

Modulhandbuch der Studiengänge des FB 6 ASL

Architektur, Stadtplanung, Landschaftsplanung
an der Universität Kassel



Bachelor (BA) & Master (MA) Studiengänge in

- **Architektur**
- **Stadt- und Regionalplanung**
- **Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung**

Dekanat Fachbereich 6

Dekan:	Prof. Dr.-Ing. Stefan Körner
Prodenkan:	Prof. Dr.-Ing. Anton Maas
Studiendekan:	Prof. Dipl.-Ing. Manfred Grohmann
Referenten:	Dipl.-Ing. Stephan Amtsberg, Dipl.-Ing. Lolita Hörlein

Dieses Dokument wurde im Juni 2012 im Zuge der Reakkreditierung der Bachelor- und Masterstudiengänge des Fachbereichs 6 erstellt.

Modulhandbuch

Für den Fachbereich 06
Architektur, Stadtplanung, Landschaftsplanung

Allgemeine Erläuterungen

Hinweis: die Präsenzzeit ist pauschal auf 15 Wochen ermittelt.

Vorlesung mit 2 SWS = 2h x 15 Wochen = 30 Stunden Präsenzzeit (1 credit = 30 h workload)

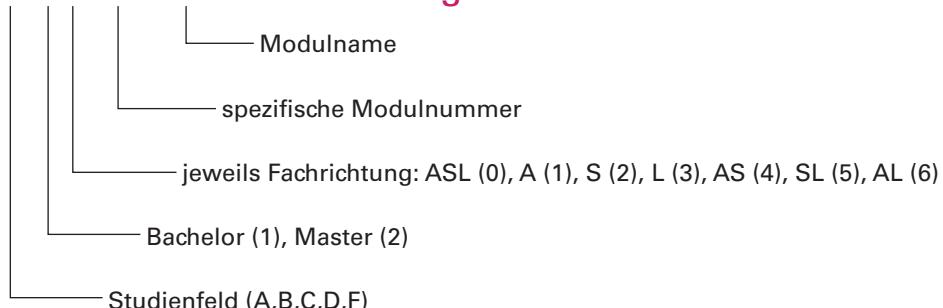
Soll = 30 credits/ Semester ; d.h. 5 Module a' 6 credits (Orientierungswert)

Daraus folgt: ein Modul mit 6 credits = 1 Tag/ Woche (9 Std.) workload in der VL- Zeit,
6 cr. x 30 Std. = 180 Std., davon (9 Std. x 15 Wo.) = 135 Std. in der VL- Zeit, d.h. 75%

1,5 credits = 45 Std. = 1 Woche kompakt

Erläuterung der Modulnummerierung

A-1.0-01 - Geschichte der gebauten Umwelt



Erläuterung der Abkürzungen

VL	Vorlesung (mit studienbegleitende Prüfungsleistung)
Ü	Übung
S	Seminar (in FB6 auch Proseminar und Projektseminar)
EX	Exkursion
StA	Studienarbeit
P i/e	Praktikum intern/extern
Pro	Projekt

Möglich ist auch die Kombination von Formaten, z.B.: VL+Ü = Vorlesung mit Übung

Inhaltsverzeichnis / Gliederung

BACHELOR

A	Allgemeine Wissenschaften	5
A-1.0-xx	ASL Modul	
A-1.1-xx	A Modul	
A-1.2-xx	S Modul	
A-1.3-xx	L Modul	
A-1.4-xx	AS Modul	
A-1.5-xx	SL Modul	
A-1.6-xx	AL Modul	
B	Bildende Kunst, Gestaltung und Darstellung	21
B-1.0-xx	ASL Modul usw.	
C	Instrumente, Verfahren und Technik	30
C-1.0-xx	ASL Modul usw.	
D	Planungsgegenstände und Planungsebenen	76
D-1.0-xx	ASL Modul usw.	
PRO	Entwurf, Planung / Projekte	111
Pro-1.0-xx	ASL Modul usw.	
Bachelorarbeit		125

MASTER

A	Allgemeine Wissenschaften	126
A-2.0-xx	ASL Modul	
A-2.1-xx	A Modul	
A-2.2-xx	S Modul	
A-2.3-xx	L Modul	
A-2.4-xx	AS Modul	
A-2.5-xx	SL Modul	
A-2.6-xx	AL Modul	
B	Bildende Kunst, Gestaltung und Darstellung	147
B-2.0-xx	ASL Modul usw.	
C	Instrumente, Verfahren und Technik	156
C-2.0-xx	ASL Modul usw.	
D	Planungsgegenstände und Planungsebenen	205
D-2.0-xx	ASL Modul usw.	
PRO/E	Entwurf, Planung / Projekte, Recherchestudios	252
Pro-1.0-xx	ASL Modul usw.	
Masterschwerpunkte ST, DR, UBP, BW, SRP, LF, ULM, LB		256
Masterarbeit		276
Qualifikationsmodule		278

Geschichte der gebauten Umwelt

P in ASL		Credits: 6
Modulname	A-1.0-01 Geschichte der gebauten Umwelt	
Modulverantwortliche/r	Manuel Cuadra	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	2 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS, beginnend im WS	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Verständnis der Grundlagen der Geschichte der ‚gebauten Umwelt‘ mit ihren gesellschaftlichen, kulturellen, politischen, technischen und ökonomischen Rahmenbedingungen und Wechselbeziehungen.	
Lehrinhalte	Grundlagenwissen zur Geschichte der Architektur, der Stadt und der Kulturlandschaft in ihren jeweiligen planerischen und gestalterischen Ausprägungen.	
Lehrveranstaltungsarten	VL (6 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Geschichte der gebauten Umwelt I Geschichte der gebauten Umwelt II	
Lehrende des Moduls	FG Architekturgeschichte; FG Stadterneuerung/Stadtumbau	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 80 h - Eigenstudium 100 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung: Protokoll und Fachgespräch	

Gesellschaft und Umwelt

P in ASL		Credits: 6
Modulname	A-1.0-02 Gesellschaft und Umwelt	BACHELOR
Modulverantwortliche/r	Helmut Holzapfel	A
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS, beginnend im WS	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Kenntnisse über die Wechselwirkungen zwischen natürlichen Systemen, gebauter Umwelt, Technik und Gesellschaft. Kenntnisse über die ökologischen und gesellschaftlichen Folgen des Planens und Bauens. Kenntnisse über ökologische, soziologische und ökonomische Denksysteme und ihre Bezüge zu Raum, Gesellschaft und Umwelt. Die Veranstaltung dient dem Erwerb von allgemeinen wissenschaftlichen Grundlagen der Planung im Kontext ASL, die Voraussetzung für eine spätere Aneignung von Fachkompetenzen / Planungskompetenzen und eine entsprechende Kritikfähigkeit sind.	
Lehrinhalte	Grundlagen der gesellschaftlichen und natürlichen Systeme im Kontext von Planen und Bauen und ihrer jeweiligen Wechselbeziehungen. Einführung in die Denkweisen von Ökologie, Soziologie und Ökonomie. Kennenlernen der grundlegenden Fachbegriffe der Disziplinen und Einführung zu wesentlichen fachmethodischen Zugängen, die im Kontext von Planungs- und Entwurfsaufgaben relevant werden. Bedeutung technologischer und institutioneller Rahmenbedingungen und Lösungsansätze.	
Lehrveranstaltungsarten	VL (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Gesellschaft und Umwelt	
Lehrende des Moduls	FG Gewässerökologie/Gewässerentwicklung; FG Entwerfen im Bestand, Denkmalpflege; FG Ökonomie der Stadt- und Regionalentwicklung; FG Integrierte Verkehrsplanung/Mobilitätsentwicklung; FG Umweltmeteorologie; u.a.	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 90 h - Eigenstudium 90 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	

Prüfungsleistung

Klausur

BACHELOR

A

Planungstheorie

P in S,L / WP in A		Credits: 6
Modulname	A-1.5-01 Planungstheorie	BACHELOR
Modulverantwortliche/r	Diedrich Bruns	A
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in S,L; Wahlpflichtmodul A	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Wintersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Grundkenntnissen und Fachkenntnissen zu Planungsmethoden und Planungskultur als Voraussetzung für die Aneignung von Planungskompetenzen, Erwerb von Grundlagen für den Erwerb von Methoden- und Sozialkompetenzen.	
Lehrinhalte	Einführung in die Planungstheorie - Vorlesungsreihe mit integriertem Hearing/Praxisbericht : Grundlagen und aktuelle Positionen zur Planungskultur	
Lehrveranstaltungsarten	VL (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Stadterneuerung/Stadtumbau; FG Architekturtheorie und Entwerfen; FG Landschaftsplanung/Landschaftsnutzung; FG Stadt- und Regionalplanung; FG Stadt- und Regionalplanung; u.a.	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Als Kumulation von Teilmodulprüfungen zu gleichen Teilen: z.B. Fachgespräch, Referat	

Recherche- / Stegreifübung im Studienfeld A

WP in ASL		Credits: 3
Modulname	A-1.0-10 Recherche- / Stegreifübung im Studienfeld A	
Modulverantwortliche/r	Studiendekan	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflicht in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung, auch Veranstaltung der Kompaktwoche	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Anwendung von Kenntnissen aus den Bereichen der Allgemeinen Wissenschaft an Hand spezifischer ausgewählter Themen und Fachinhalte. Schlüsselkompetenz: Arbeitsmethodik und Erlangung von Fertigkeiten, systematische Vorbereitung und Präzisierung einer Fragestellung in einem begrenzten Zeitraum, Ergebnisdokumentation und -präsentation.	
Lehrinhalte	Die Rechercheübung befasst sich mit einer anwendungsorientierten fachwissenschaftlichen Fragestellung aus den Bereichen Geschichte und Theorie, Aufnahme- und Erhebungsmethoden, Soziologie, Raum und Gesellschaft, Politik, Recht, Wirtschaftswissenschaft u.a.m., die in einem begrenzten zur Verfügung stehenden Zeitrahmen rel. eigenständig bearbeitet wird.	
Lehrveranstaltungsarten	Ü (1 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Übung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 15 h - Eigenstudium 75 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF), z.B. Teilnahme am Modul, auf dem die Recherche- / Stegreifübung aufbaut.	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Mappe, ggf. Präsentation	

Studienarbeit im Studienfeld A

WP in ASL		Credits: 6
Modulname	A-1.0-11 Studienarbeit im Studienfeld A	BACHELOR
Modulverantwortliche/r	Studiendekan	A
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Anfrage	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Kompetenz um Erkenntnisse in einem vergleichsweise einfachen wissenschaftlichen Themenfeld zu erarbeiten, zusammenzufassen und in geeigneter Weise zu dokumentieren; Erlangung von beispielhaft vertieftem Sachwissen im ausgewählten Themenfeld. Schlüsselkompetenz: wissenschaftliche Methodenkompetenz, Interkulturelle Kompetenz, systemische Kompetenz der Wissenserschließung (selbstständig weiterführende Lernprozesse gestalten).	
Lehrinhalte	Die Studienarbeit befasst sich mit einer klar definierten und inhaltlich abgegrenzten Fragestellung, die fachwissenschaftlich vertiefend bearbeitet wird	
Lehrveranstaltungsarten	StA (1 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Studienarbeit	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 15 h - Eigenstudium 165 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht	

ASL-Exkursion mit Begleitseminar

WP in ASL		Credits: 3
Modulname	A-1.0-20 ASL-Exkursion mit Begleitseminar	
Modulverantwortliche/r	Studiendekan	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	Mind. einwöchige Exkursion zu wechselnden Zielen, national und international, je nach Ankündigung.	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Fähigkeit und Kenntnisse, eine vergleichende wissenschaftliche Einordnung und Diskussion zu Themen der Architektur, Stadtplanung und/oder Landschaftsplanung in der gebauten Umwelt führen zu können, Einordnung historischer und zeitgemäßer Epochen und Merkmale.</p> <p>Schlüsselkompetenz: Kommunikationskompetenz, ggf. Sprachenkompetenz, Beitragsfähigkeit in der Gruppe; Schulung der bewussten räumlichen, gestalterischen und sozialen Wahrnehmung</p> <p>durch die Kombination einer theoretischen Vorbereitung mit der eigenen Erfahrung; Entwicklung von Urteilsfähigkeit: Analyse und Bewertung von Orten, städtebaulichen Entwicklungen, Gebäuden in ihrem örtlichen, klimatischen und kulturellen Kontext; Erwerb eines Repertoires an baulich-räumlichen Lösungen und Referenzen für die eigene Entwurfsarbeit; Begegnung und Auseinandersetzung mit vielfältigen Akteuren in Entwurfs- und Planungsprozessen.</p> <p>Inhalte Begleitseminar: Vor- und Nachbereitung der Exkursion, Einführung in die geschichtlichen, gesellschaftspolitischen und städtebaulichen Rahmenbedingungen, Biographien zu Architekten und Planern und ihrem Werk,</p>	
Lehrinhalte	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrveranstaltungsarten	EX+S (3 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Exkursion mit Begleitseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 45 h - Eigenstudium 45 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	

Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung im Rahmen der Exkursion oder danach (Bericht, Präsentation, zeichnerische und/oder schriftliche Ausarbeitung, Referat) o. glw.

Theorie und Kritik in Architektur, Stadt- und Landschaftsplanung

WP in ASL		Credits: 3
Modulname	A-1.0-30 Theorie und Kritik in Architektur, Stadt- und Landschaftsplanung	
Modulverantwortliche/r	FG Architekturtheorie und Entwerfen	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kompetenzen zum wissenschaftlichen Arbeiten in der Praxis von der Recherche über die Konzeption einer theoretischen Arbeit bis hin zur verbalen, schriftlichen und grafischen Präsentation der Ergebnisse	
Lehrinhalte	Systematische Begleitung von Projekt-, Seminar-, und Studienarbeiten zu ausgewählten Themen und Fragestellungen aus dem Themenfeld der Theorie und Kritik in der Architektur, Stadt- und Landschaftsplanung, bezogen auf Gegenstände und/oder Prozesse.	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Projektseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht/Präsentation	

Geschichte von Architektur, Stadt und Landschaft

WP in ASL		Credits: 3	BACHELOR
Modulname	A-1.0-31 Geschichte von Architektur, Stadt und Landschaft		A
Modulverantwortliche/r	Manuel Cuadra		
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL		
Dauer des Angebotes	1 Semester		
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung		
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Konzeption einer theoretischen Arbeit und wissenschaftliches Vorgehen in der Praxis von der Recherche bis zur verbalen, schriftlichen und grafischen Präsentation der Ergebnisse		
Lehrinhalte	Ausgewählte Themen und Fragestellungen zur Geschichte und Theorie von Architektur, Stadt und Landschaft – bei Bedarf zur Begleitung von Projekt-, Seminar- und Studienarbeiten		
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)		
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Projektseminar		
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).		
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).		
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung		
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung		
Sprache	i.d.R. deutsch, englisch möglich		
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h		
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Grundkenntnisse zur "Geschichte der gebauten Umwelt"		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Erfolgreicher Abschluss des Moduls "Geschichte der gebauten Umwelt"		
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung		
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-		
Prüfungsleistung	Mündliche Präsentation / schriftlicher Bericht		

Wirtschaftliche / gesellschaftliche Faktoren der Planung

WP in ASL		Credits: 3
Modulname	A-1.0-32 Wirtschaftliche / gesellschaftliche Faktoren der Planung	BACHELOR
Modulverantwortliche/r	FG Stadt- und Regionalsoziologie	A
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kompetenzen zum wissenschaftlichen Arbeiten in der Praxis von der Recherche über die Konzeption einer theoretischen Arbeit bis hin zur verbalen, schriftlichen und grafischen Präsentation der Ergebnisse.	
Lehrinhalte	Systematische Begleitung von Projekt-, Seminar-, und Studienarbeiten zu ausgewählten Themen und Fragestellungen aus dem Themenfeld wirtschaftliche und gesellschaftliche Faktoren der Planung	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Projektseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht/Präsentation	

Allgemeine Wissenschaften in ASL

WP in ASL		Credits: 6
Modulname	A-1.0-40 Allgemeine Wissenschaften in ASL	BACHELOR
Modulverantwortliche/r	Brigitte Häntsch	A
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	Jedes Semester nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erlernen und/oder Anwendung von angemessenen Kenntnissen aus den Bereichen der Allgemeinen Wissenschaften an Hand spezifischer ausgewählter Themen und Fachinhalte.	
Lehrinhalte	Ergänzend zum Pflichtbereich weiter führende Inhalte zu den Themengebieten: a)Architekturgeschichte und –theorie b)Entwurfs- und Planungstheorie c)Wirtschafts- und Gesellschaftswissenschaften d)Umwelt-, Technologie-, und Naturwissenschaften	
Lehrveranstaltungsarten	VL/S (3/4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Fachgespräch, Klausur, Bericht, Mappe o. glw. je nach Ankündigung	

Propädeutikum

WP in ASL		Credits: 3
Modulname	A-1.0-41 Propädeutikum	
Modulverantwortliche/r	Manuel Cuadra	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Einführung in die wissenschaftliche Arbeit von der Recherche über die Konzeption einer theoretischen Arbeit bis hin zu verbalen, schriftlichen und grafischen Präsentation der Ergebnisse.	
Lehrinhalte	Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten: Formulierung eines Themas und Gliederung; bibliografische Recherche und Feldarbeit; verbale und grafische Ausarbeitung; Vortrag und schriftliche Präsentation einschließlich des wissenschaftlichen Apparats	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur		
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Grundkenntnisse zur "Geschichte der gebauten Umwelt"	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Mündliche Präsentation / schriftlicher Bericht	

Planungsgeschichte

WP in S (A,L)		Credits: 6
Modulname	A-1.2-01 Planungsgeschichte	BACHELOR
Modulverantwortliche/r	Friedhelm Fischer	A
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S (A,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	Jedes Semester nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Grundlagenverständnis stadt- und planungs-geschichtlicher Zusammenhänge und deren praktischer Bedeutung für aktuelle Aufgaben in Städtebau und Stadtplanung.	
Lehrinhalte	Seminar: Behandlung verschiedener planungsgeschichtlicher Themen Übung: Planungsgeschichte zum Anfassen: Forschende Bestandsaufnahmen vor Ort	
Lehrveranstaltungsarten	S+Ü (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar und Übung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Stadterneuerung/Stadtumbau	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Als Kumulation von Teilmodulprüfungen .Variante 1: 20% Referat, 20% Protokoll, 60% Hausarbeit Variante 2: 20% Referat, 80% Hausarbeit	

Seminar Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung im Studienfeld A

WP in L (A,S)		Credits: 3
Modulname	A-1.3-30 Seminar Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung im Studienfeld A	
Modulverantwortliche/r	Andreas Mengel	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L (A,S)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF): 1 Semester / optional: 2 Semester durch konsekutive Belegung von zwei Teilmodulen	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erlernen und Anwendung von Kenntnissen und Kompetenzen aus dem Bereich Allgemeine Wissenschaften.	
Lehrinhalte	je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF): Ergänzend zum Pflichtbereich werden weiter führende Inhalte zu den Themengebieten aus dem Studienfeld „A“ Allgemeine Wissenschaften“ angeboten, z.B. aus Naturwissenschaften, Sozialwissenschaften, Rechtswissenschaften	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	ggf. integrierte Studienleistungen als Prüfungsvorleistungen je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Prüfungsleistung	Referat, Bericht, Mappe o.glw. je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	

 BACHELOR
 A

Projektseminar Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung im Studienfeld A

WP in L (A,S)		Credits: 3
Modulname	A-1.3-31 Projektseminar Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung im Studienfeld A	
Modulverantwortliche/r	Andreas Mengel	BACHELOR
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L (A,S)	B
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erlernen und Anwendung von Kenntnissen und Kompetenzen aus dem Bereich Allgemeine Wissenschaften unter Bezugnahme auf Fragestellung der Projektarbeit	
Lehrinhalte	je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF) werden entsprechende Fachinhalte aus dem Studienfeld A – Allgemeine Wissenschaften, z.B. aus Naturwissenschaften, Sozialwissenschaften, Rechtswissenschaften, vertiefend oder vorbereitend als Ergänzung zu der Projektarbeit, angeboten.	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	ggf. integrierte Studienleistungen als Prüfungsvorleistungen je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Prüfungsleistung	Referat, Bericht, Mappe o. glw. je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	

Künstlerische Grundlagen

P in ASL		Credits: 6
Modulname	B-1.0-01 Künstlerische Grundlagen	
Modulverantwortliche/r	Heike Klussmann	BACHELOR
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in ASL	B
Dauer des Angebotes	2 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS, jeweils beginnend im WS	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Das Modul dient dem Erwerb grundlegender Kenntnisse im künstlerischen Arbeiten, im zweidimensionalen Bereich (Schwerpunkt Zeichnung), im dreidimensionalen Bereich (Schwerpunkt Bildhauerei/Installation) und der Darstellung (der prägnanten visuellen Kommunikation von Ideen, Inhalten und Konzepten). Es werden künstlerische Denkweisen und Arbeitsmethoden, sowie Materialkenntnisse und technische Grundlagen im zwei- und dreidimensionalen Bereich als Basis inspirierten architektonischen und planerischen Gestaltens erlangt. Lernziel ist die Entwicklung ästhetischer und gestalterischer Kreativität und die Fähigkeit zum künstlerischen, konzeptionellen und räumlichen Denken.</p>	
Lehrinhalte	<p>Als Arbeits- und Vermittlungsmethode soll eine breite darstellerische Kompetenz in verschiedenen Medien erworben werden. Darüber hinaus trägt die individuelle Förderung schöpferischer Begabung zur Umfassenden Persönlichkeitsbildung des Studierenden bei.</p>	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)+ Ü (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar, Übung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Bildende Kunst; u.a.	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Mappe, Präsentation	

Recherche-/ Stegreifübung im Studienfeld B

WP in ASL		Credits: 3
Modulname	B-1.0-10 Recherche-/ Stegreifübung im Studienfeld B	
Modulverantwortliche/r	Studiendekan	BACHELOR
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	B
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung, auch Veranstaltung der Kompaktwoche	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Anwendung von Kenntnissen und Erfahrungen aus den Bereichen der Bildenden Kunst, Gestaltung und Darstellung an Hand spezifischer ausgewählter Themen und Fachinhalte. Schlüsselkompetenz: Arbeitsmethodik und Erlangung von Fertigkeiten, systematische Vorbereitung und Präzisierung einer Fragestellung in einem begrenzten Zeitraum, Ergebnisdokumentation und –präsentation	
Lehrinhalte	Die Stegreifübung befasst sich mit einer anwendungsorientierten fachwissenschaftlichen Fragestellung aus dem Bereich künstlerische Theorie und Praxis (im zwei- und dreidimensionalen Bereich und in der Darstellung), die in einem begrenzten zur Verfügung stehenden Zeitrahmen rel. eigenständig bearbeitet wird.	
Lehrveranstaltungsarten	Ü (1 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Übung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 15 h - Eigenstudium 75 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Mappe, ggf. Präsentation	

Studienarbeit im Studienfeld B

WP in ASL		Credits: 6
Modulname	B-1.0-11 Studienarbeit im Studienfeld B	
Modulverantwortliche/r	Studiendekan	BACHELOR
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	B
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Anfrage	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Kompetenz um Erkenntnisse in einem vergleichsweise einfachen künstlerischen Anwendungsfeld zu erarbeiten, zusammenzufassen und in geeigneter Weise zu dokumentieren; Erlangung von beispielhaft vertieftem Sachwissen im ausgewählten Themenfeld; künstlerische Kompetenz im zweidimensionalen Bereich, Darstellungskompetenz, Entwurfskompetenz je nach Themenstellung. Schlüsselkompetenz: Fähigkeit Medien, Instrumente und künstlerische Methoden zur Erfassung und Umsetzung von Konzepten und Entwürfen anzuwenden, systemische Kompetenzen der Wissenserschließung (selbstständig weiterführende Lernprozesse gestalten).	
Lehrinhalte	Die Studienarbeit befasst sich mit einer klar definierten und inhaltlich abgegrenzten Fragestellung, die fachwissenschaftlich vertiefend bearbeitet wird	
Lehrveranstaltungsarten	Sta (1 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Studienarbeit	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 15 h - Eigenstudium 165 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Die Themenstellung baut jeweils auf ein Modul (Vorlesung oder Seminar) des theoretisch- systematischen Angebots oder ein Projektmodul auf. Die Themenstellung ist mit dem jeweiligen Betreuer abzustimmen.	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht und/oder Mappe je nach Aufgabenstellung	

ASL-Exkursion mit Begleitseminar

WP in ASL		Credits: 3
Modulname	B-1.0-20 ASL-Exkursion mit Begleitseminar	
Modulverantwortliche/r	Heike Klussmann	BACHELOR
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlplichtmodul in ASL	B
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung, auch Veranstaltung der Kompaktwoche	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Fähigkeit und Kenntnisse, eine vergleichende Diskussion zu den ästhetischen, funktionalen und/ oder technischen Qualitäten von Architektur, Stadtplanung und/oder Landschaftsplanung führen zu können, Einordnung historischer und zeitgemäßer Epochen und Merkmale.</p> <p>Kommunikationskompetenz, ggf. Sprachenkompetenz, Beitragsfähigkeit in der Gruppe. Schulung der bewussten räumlichen, gestalterischen und sozialen Wahrnehmung durch die Kombination einer theoretischen Vorbereitung mit der eigenen Erfahrung Entwicklung von Urteilsfähigkeit: Analyse und Bewertung von Orten, künstlerischen Entwicklungen, Gebäuden in ihrem örtlichen, städtebaulischen und kulturellen Kontext Erwerb eines Repertoires an künstlerischen und baulich-räumlichen Lösungen und Referenzen für die eigene Entwurfsarbeit. Begegnung und Auseinandersetzung mit vielfältigen Akteuren in Entwurfs- und Planungsprozessen.</p>	
Lehrinhalte	<p>Begleitseminar: Vor- und Nachbereitung der Exkursion, Einführung in die künstlerischen, geschichtlichen, gesellschaftspolitischen und städtebaulichen Rahmenbedingungen, Biographien zu Künstlern, Architekten und Planern und ihrem Werk, Bauwerksanalysen zu ausgewählten künstlerischen, architektonischen, landschaftsarchitektonischen, städtebaulichen und planerisch-konzeptionellen Beispielen</p>	
Lehrveranstaltungsarten	EX+S (3 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Exkursion mit Begleitseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 45 h - Eigenstudium 45 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	

Prüfungsleistung

Gesamtmodulprüfung im Rahmen der Exkursion (Bericht, Präsentation, zeichnerische und/oder schriftliche Ausarbeitung, Referat) o.glw.

BACHELOR
B

Bildende Kunst

WP in ASL		Credits: 3
Modulname	B-1.0-30 Bildende Kunst	
Modulverantwortliche/r	Heike Klussmann	BACHELOR
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	B
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Kenntnisse zu ausgewählten Themen und Fachinhalten der Bildenden Kunst. Künstlerisch, konzeptionelles Arbeiten zu ausgewählten Themenfeldern, angemessene Wahl und Aneignung künstlerischer Techniken. Initiiieren von Austauschverfahren, in denen das spezifischen Wissen und die Arbeitsmethoden der Bildenden Kunst genutzt werden, um sie in wissenschaftlichen, entwurflichen und planerischen Kontexten zu platzieren und zur Anwendung zu bringen – und vice versa. Schlüsselkompetenzen: Auswahl relevanter Fragestellungen und entsprechender Recherche; Präzisierung künstlerischer, gestaltender und entwurflicher Fragestellungen; Fähigkeit Medien, Instrumente und künstlerische Methoden zur Erfassung und Umsetzung von Konzepten und Entwürfen anzuwenden	
Lehrinhalte	Ausgewählte Themen und Fachinhalte zur Bildenden Kunst	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Projektseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Bildende Kunst	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung im Rahmen de Seminars (Bericht, Präsentation, zeichnerische und/oder schriftliche Ausarbeitung, Referat o.ä.)	

Wahrnehmung, Gestaltung und Darstellung

WP in ASL		Credits: 3
Modulname	B-1.0-31 Wahrnehmung, Gestaltung und Darstellung	
Modulverantwortliche/r	Heike Klussmann	BACHELOR
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	B
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Kenntnisse zu ausgewählten Themen und Fachinhalten der Wahrnehmung, Gestaltung und Darstellung. Künstlerisch, konzeptionelles Arbeiten zu ausgewählten Themenfeldern, angemessene Wahl und Aneignung künstlerischer Techniken. Schlüsselkompetenzen: Auswahl relevanter Fragestellungen und entsprechender Recherche; Präzisierung künstlerischer, gestaltender und entwurflicher Fragestellungen; Fähigkeit Medien, Instrumente und künstlerische Methoden zur Erfassung und Umsetzung von Konzepten und Entwürfen anzuwenden	
Lehrinhalte	Ausgewählte Themen und Fachinhalte zur Wahrnehmung, Gestaltung und Darstellung	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Projektseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung im Rahmen des Seminars (Bericht, Präsentation, zeichnerische und/oder schriftliche Ausarbeitung, Referat o.ä.)	

Informations- und Datenverarbeitung

WP in ASL		Credits: 3
Modulname	B-1.0-32 Informations- und Datenverarbeitung	
Modulverantwortliche/r	Heike Klussmann	BACHELOR
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	B
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Kenntnisse zu ausgewählten Themen und Fachinhalten der Informations- und Datenverarbeitung. Künstlerisch, konzeptionelles Arbeiten zu ausgewählten Themenfeldern, angemessene Wahl und Aneignung digitaler Techniken. Schlüsselkompetenzen: Auswahl relevanter Fragestellungen und entsprechender Recherche; Präzisierung künstlerischer, konzeptueller und entwurflicher Fragestellungen; Fähigkeit Medien, Instrumente und Methoden der Informations- und Datenverarbeitung zur Erfassung und Umsetzung von Konzepten und Entwürfen anzuwenden	
Lehrinhalte	Ausgewählte Themen und Fachinhalte zur Informations- und Datenverarbeitung	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Projektseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung im Rahmen de Seminars (Bericht, Präsentation, und/oder schriftliche Ausarbeitung, Referat o.ä.)	

Künstlerische Theorie und Praxis

WP in ASL		Credits: 6
Modulname	B-1.0-40 Künstlerische Theorie und Praxis	
Modulverantwortliche/r	Heike Klussmann	BACHELOR
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	B
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Das Modul dient dem Erwerb grundlegender Kenntnisse, Denkweisen und Arbeitsmethoden sowie Materialkenntnisse und technische Fertigkeiten im künstlerischen Arbeiten, sowie dem Initiieren von Austauschverfahren, in dem das spezifischen Wissen und die Arbeitsmethoden der künstlerischen Disziplinen genutzt werden, um sie in wissenschaftlichen, entwurflichen und planerischen Kontexten zu platzieren und zur Anwendung zu bringen – und vice versa. Je nach Ankündigung im zweidimensionalen Bereich (Zeichnung/Malerei), im dreidimensionalen Bereich (Bildhauerei/Installation) und in der Darstellung (der prägnanten visuelle Kommunikation von Ideen, Inhalten und Konzepten),</p>	
Lehrinhalte	<p>Ziel ist die Entwicklung ästhetischer und gestalterischer Kreativität und die Fähigkeit zum künstlerischen, konzeptionellen und räumlichen Denken. Das Seminar findet je nach Ankündigung alternativ in den Themenfeldern: Künstlerische Theorie und Praxis 2d: Zeichnung, Malerei Künstlerische Theorie und Praxis 3d: Bildhauerei, Installation Künstlerische Theorie und Praxis: Darstellung Künstlerische Theorie und Praxis: Künstlerische Forschung statt.</p>	
Lehrveranstaltungsarten	VL/S (3/4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<p>- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h</p>	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung im Rahmen de Seminars (Bericht, Präsentation, zeichnerische und/oder schriftliche Ausarbeitung, Referat o.ä.)	

Phänomene (Konstruktive Grundlagen I)

P in A		Credits: 6
Modulname	C-1.1-01 Phänomene (Konstruktive Grundlagen I)	
Modulverantwortliche/r	Brigitte Häntsch	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in A	
Dauer des Angebotes	1 Semester	BACHELOR
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Wintersemester	C
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Grundkenntnisse zu fachspezifischen ‚Phänomenen‘ der Technik, Naturwissenschaft und Konstruktion und deren Einfluss auf die architektonische Gestalt.	
Lehrinhalte	Lehrinhalte sind u.a. Phänomene Tragkonstruktionen/ Baukonstruktionen, Phänomene der Technischen Gebäudeausrüstung und Bauphysik	
Lehrveranstaltungsarten	VL (4 SWS) + Ü (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung, Übung	
Titel der Lehrveranstaltungen	- Vorlesung und Übung zur Bauphysik - Vorlesung und Übung zur Tragkonstruktion	
Lehrende des Moduls	FG Entwerfen und Baukonstruktion; FG Tragkonstruktion; FG Bauphysik; FG Technische Gebäudeausrüstung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 90 h - Eigenstudium 90 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Klausur oder Bericht	

Massivbau (Konstruktive Grundlagen II), Baukonstruktion und Bauphysik

P in A		Credits: 9
Modulname	C-1.1-02 Massivbau (Konstruktive Grundlagen II), Baukonstruktion und Bauphysik	
Modulverantwortliche/r	Brigitte Häntsch	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in A	BACHELOR
Dauer des Angebotes	1 Semester	C
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Sommersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Grundkenntnissen und einem Grundverständnis für die Integration von Baukonstruktion und Bauphysik in einem Bauwerk mit Schwerpunkt 'Massivbau'	
Lehrinhalte	<p>Teilmodule: Grundlagen Baukonstruktion: Überblick Konstruktionen, Baustoffe und Bauteile/ Faktenwissen (Bindungen und Bedingungen) zur Baukonstruktion Grundlagen Bauphysik: Energie- und Feuchtetransport in Gebäuden und Bauteilen, Belichtung, Schallschutz, Bauakustik, Brandschutz.</p> <p>Konstruktive Übung: Kleiner konstruktionsorientierter Entwurf aus dem Bereich 'Massivbau', Darstellung in Zeichnung und Modell, Ausführungsplanung und Detailbearbeitung am Beispiel >Integrierte Übung: Bauphysikalische Berechnungen, Hausarbeit an Hand der konstruktiven Übung Übung</p>	
Lehrveranstaltungsarten	VL (4 SWS, davon 2 SWS Baukonstruktion, 2 SWS Bauphysik) + Ü (3 SWS, davon 2 SWS Baukonstruktion, 1 SWS Bauphysik)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung, Übung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Vorlesung und Übung zur Baukonstruktion Vorlesung und Übung zur Bauphysik	
Lehrende des Moduls	FG Entwerfen und Baukonstruktion; FG Tragkonstruktion	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 105 h - Eigenstudium 165 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	C-1.1-01 Phänomene (Konstruktive Grundlagen I)	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Als Kumulation von Teilprüfungen: Konstruktive Übung 80%, integrierte Übung Bauphysik 20%	

Skelettbau (Konstruktive Grundlagen III), Baukonstruktion und Tragkonstruktion

P in A		Credits: 9
Modulname	C-1.1-03 Skelettbau (Konstruktive Grundlagen III), Baukonstruktion und Tragkonstruktion	
Modulverantwortliche/r	Brigitte Häntsch	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in A	BACHELOR
Dauer des Angebotes	1 Semester	C
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Wintersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Grundkenntnissen und einem Grundverständnis für die Integration von Baukonstruktion und Tragwerk in einem Bauwerk mit Schwerpunkt 'Skelettbau'	
Lehrinhalte	Teilmodule: Grundlagen Baukonstruktion: Überblick Konstruktionen, Baustoffe und Bauteile/ Faktenwissen (Bindungen und Bedingungen) zur Baukonstruktion Grundlagen Tragkonstruktionen: Konstruktive Übung: Kleiner konstruktionsorientierter Entwurf aus dem Bereich 'Skelettbau', Darstellung in Zeichnung und Modell, Ausführungsplanung und Detailbearbeitung am Beispiel Integrierte Übung: Statische Berechnungen, Hausarbeit an Hand der konstruktiven Übung.	
Lehrveranstaltungsarten	VL (4 SWS), davon 2 SWS Baukonstruktion, 2 SWS Tragkonstruktion) + Ü (3 SWS), davon 2 SWS Baukonstruktion, 1 SWS Tragkonstruktion)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung, Übung	
Titel der Lehrveranstaltungen	VL und Ü zur Baukonstruktion VL und Ü zur Tragkonstruktion	
Lehrende des Moduls	FG Entwerfen und Baukonstruktion; FG Tragkonstruktion	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 105 h - Eigenstudium 165 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	C-1.1-01 Phänomene (Konstruktive Grundlagen I)	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Als Kumulation von Teilprüfungen: Konstruktive Übung 80%, integrierte Übung Tragwerk 20%	

Grundlagen der technischen Gebäudeausrüstung

P in A		Credits: 3
Modulname	C-1.1-04 Grundlagen der technischen Gebäudeausrüstung	
Modulverantwortliche/r	Jens Knissel	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in A	
Dauer des Angebotes	1 Semester	BACHELOR
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Sommersemester	C
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Kenntnisse der Anforderungen an Technische Anlagen zur Ver- und Entsorgung eines Gebäudes sowie der planungsrelevanten Faktoren in diesem Zusammenhang. Verständnis der Kongruenz zwischen Gebäudestruktur, Konstruktion, Hülle und der technischen Gebäudeausrüstung als Grundlage einer integrierten Gebäudeplanung.	
Lehrinhalte	Themen: Wasser, Heizung, Lüftung, Kühlung, Strom, Licht, Abfall in der TGA	
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen		
Lehrende des Moduls	FG Entwerfen und Baukonstruktion; FG Tragkonstruktion	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	<ul style="list-style-type: none"> - C-1.1-01 Phänomene (Konstruktive Grundlagen I) - C-1.1-02 Massivbau (Konstruktive Grundlagen II) 	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	<ul style="list-style-type: none"> - 	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	<ul style="list-style-type: none"> - 	
Prüfungsleistung	Klausur und/oder Fachgespräch, Mappe	

Bauwirtschaft, Bau- und Planungsrecht

P in A / WP in S,L		Credits: 6
Modulname	C-1.1-05 Bauwirtschaft, Bau- und Planungsrecht	
Modulverantwortliche/r	Antonius Busch	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in A, Wahlpflichtmodul in SL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	BACHELOR
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Sommersemester	C
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	1: Erwerb von Grundkenntnissen und Fertigkeiten auf dem Sektor des Bau-Projektmanagements und der rechtlichen Rahmenbedingungen am Bau. Die Veranstaltung orientiert sich an den Praxiserfordernissen mit dem Ziel die notwendigen Voraussetzungen für die Tätigkeit im Entwurf, in der Realisierungsplanung und in der Bauabwicklung auf dem Gebiet der Projektorganisation zu schaffen. 2: Das Modul vermittelt die wichtigsten Grundlagen des öffentlichen Bau- und Planungsrechts im Überblick und bereitet auf den praktischen Umgang mit dem jeweiligen Instrumentarium (z.B. Bebauungsplan; Baugenehmigung) vor. Darüber hinaus werden methodische Grundlagen, insbesondere das Arbeiten mit einschlägigen Quellen (Gesetz, untergesetzliche Regelungen, Gerichtsentscheidungen, Kommentare, Fachliteratur etc.), vermittelt.	
Lehrinhalte	Vorlesung: 1. Bauwirtschaft, Baudurchführung , 2. Öffentliches Bau- und Planungsrecht	
Lehrveranstaltungsarten	VL (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Bauwirtschaft/Projektentwicklung; FG Landschaftsentwicklung/Umwelt- und Planungsrecht	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung: Klausur	

Räumliche Planung I (Analysemethoden)

P in S / WP in L		Credits: 3
Modulname	C-1.2-01 Räumliche Planung I (Analysemethoden)	
Modulverantwortliche/r	Iris Reuther	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in S, Wahlpflichtmodul in L	
Dauer des Angebotes	1 Semester	BACHELOR
Häufigkeit des Angebotes	jedes Wintersemester	C
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Die Studierenden werden in die generellen Zugänge, Maßstäbe und Gegenstände der räumlichen Planung eingeführt. Sie erwerben Grundkenntnisse und auf die Anwendung im Rahmen der räumlichen Planung bezogene Kenntnisse zur Analyse, Darstellung und Problematisierung von Planungs- und Entwicklungsprozessen.</p> <p>Sie lernen damit die ersten Schritte und wesentliche Grundlagen für das breite Feld der räumlichen Planung im Spektrum zwischen Strategie, Konzept und Entwurf kennen. Sie erwerben zu Beginn des Studiums vor allem eine auf die Erfassung des Raumes und seine Darstellung bezogene Methodenkompetenz.</p>	
Lehrinhalte	<p>Im Modul werden behandelt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Der kleine und der große Maßstab des Raumes und der Region • Das Bild des Raumes, der Stadt und der Landschaft • Die Funktionen und Nutzungen des Raumes • Karten, ihre Aussagen und Darstellungsformen • Analyse-Techniken (Begehung, Kartierung, Fragebögen, explorative Interviews, ...) • Statistiken und ihre Nutzung • Prognosen und Szenarien • Formulierung von Aufgabenstellungen für strategische Planungen und Entwicklungskonzepte 	
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Räumliche Planung I (Analysemethoden)	
Lehrende des Moduls	FG Stadt- und Regionalplanung, FG Stadtsoziologie	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Absolvierung aller Übungen im Rahmen des Moduls	

Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung: Klausur (in Kombination mit Räumliche Planung II)

Freiraum I

P in L		Credits: 6
Modulname	C-1.3-01 Freiraum I	
Modulverantwortliche/r	Ariane Röntz	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in L	
Dauer des Angebotes	1 Semester	BACHELOR
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Wintersemester	C
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Kenntnis grundlegender Planungs- und Entwurfsaufgaben der Landschaftsarchitektur, Freiraum- und Landschaftsplanung, der unterschiedlichen Planungs- und Entwurfsmaßstäbe sowie verschiedener Arten der Bestandsaufnahme/ Recherche und Visualisierung. Grundkenntnisse der Differenzierung und Verknüpfung der drei „L-Ausrichtungen“, die insbesondere auch Voraussetzung für eine spätere Aneignung von Fachkompetenzen/ Planungs- und Entwurfskompetenzen sind.	
Lehrinhalte	In der Veranstaltung werden die wichtigsten Tätigkeitsfelder und Aufgaben der Landschaftsarchitektur, Landschafts- und Freiraumplanung vermittelt. Einführung in die Landschaftsplanung: Landschaftsgenese, Landschaftswahrnehmung, Methoden. Einführung in die Freiraumplanung: Freiraumtypen, Aufgaben kommunaler Freiraumplanung, Freiraumfunktionen und –ansprüche. Einführung in die Landschaftsarchitektur: Grundlagen des landschaftsarchitektonischen Entwerfens, Raumbildung, Topografie, Erschließung.	
Lehrveranstaltungsarten	VL+Ü (6 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung und Übung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Landschaftsarchitektur/Entwurf; FG Freiraumplanung; FG Landschaftsplanung/Landnutzung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 90 h - Eigenstudium 90 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung: Mappe als Sammlung schriftlicher und zeichnerischer/ grafischer Ausarbeitungen von Übungsaufgaben	

Freiraum II

P in L		Credits: 6
Modulname	C-1.3-02 Freiraum II	
Modulverantwortliche/r	Ariane Röntz (zukünftig FG FP)	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in L	
Dauer des Angebotes	1 Semester	BACHELOR C
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Sommersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Basiswissen und -kompetenz in der Durcharbeitung freiraumplanerischer Konzepte über den landschaftsarchitektonischen Entwurf bis hin zum technischen Detail/ der Pflanzenverwendung. Differenzierung der verschiedenen Ausprägungen der Fachrichtung Landschaftsplanung/ Landschaftsarchitektur.	
Lehrinhalte	Die Veranstaltung baut auf dem Modul Freiraum I auf. Es werden erweiterte Grundlagen der Freiraumplanung und Landschaftsarchitektur vermittelt und durch die beiden hinzu tretenden fachlichen Ausrichtungen der Landschaftsarchitektur/ Technik bzw. des Landschaftsbau/ Vegetationstechnik im Sinne einer nun detaillierteren Betrachtung von Planungs- und Entwurfsaufgaben ergänzt. Die Lehrinhalte der vier Teilmodule werden dabei integriert anhand einer/ mehrerer gemeinsamer Fallbeispiele behandelt (z.B. Garten, Platz, Straßenraum), so dass die gegenseitigen Abhängigkeiten verdeutlicht werden.	
Lehrveranstaltungsarten	VL+Ü (6 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung und Übung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Landschaftsarchitektur/Entwurf; FG Landschaftsarchitektur/Technik; FG Landschaftsbau/Vegetationstechnik; FG Freiraumplanung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 90 h - Eigenstudium 90 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Erfolgreiche Teilnahme an C-1.3-01 Freiraum I	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung: Mappe als Sammlung schriftlicher und zeichnerischer/ grafischer Ausarbeitungen von Übungsaufgaben und/ oder Bericht als zeichnerische und schriftliche objektbezogene Ausarbeitung	

Freiraum III

P in L		Credits: 6
Modulname	C-1.3-03 Freiraum III	
Modulverantwortliche/r	Wigbert Riehl	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in L	
Dauer des Angebotes	1 Semester	BACHELOR C
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Sommersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erweiterte Kenntnisse im landschaftsarchitektonischen Entwerfen, in den Techniken der Landschaftsarchitektur/des Landschaftsbau sowie der Pflanzenverwendung, in der Freiraumplanung und in der Landschaftsplanung/Landschaftsentwicklung sowie in den wechselseitigen Abhängigkeiten/ Bezügen bzw. Spezifizierungen der verschiedenen Ausprägungen des Faches.	
Lehrinhalte	Die Veranstaltung baut auf dem Modul Freiraum I und II auf. Es werden erweiterte Kenntnisse der Freiraumplanung und Landschaftsarchitektur vermittelt und durch die hinzu tretende fachlichen Ausrichtung des FG „Politik und Recht räumlicher Entwicklung im europäischen Kontext“ im Sinne einer nun detaillierteren Betrachtung von Planungs- und Entwurfsaufgaben ergänzt. Die Lehrinhalte der Teilmodule werden dabei integriert anhand einer/ mehrerer gemeinsamer Fallbeispiele behandelt (z.B. Park), so dass die gegenseitigen Abhängigkeiten verdeutlicht werden.	
Lehrveranstaltungsarten	VL+Ü (6 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung und Übung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Landschaftsarchitektur/Technik; FG Landschaftsarchitektur/Entwurf; FG Freiraumplanung; FG Landschaftsbau/Vegetationstechnik; FG Politik und Recht räumlicher Entwicklung im europäischen Kontext	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 90 h - Eigenstudium 90 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Erfolgreiche Teilnahme an C-1.3-02 Freiraum II	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung: Mappe als Sammlung schriftlicher und zeichnerischer/ grafischer Ausarbeitungen von Übungsaufgaben und/ oder Bericht als zeichnerische und schriftliche objektbezogene bzw. konzeptionelle Ausarbeitung	

Ökologische Grundlagen der Umweltplanung

P in L		Credits: 6
Modulname	C-1.3-04 Ökologische Grundlagen der Umweltplanung	
Modulverantwortliche/r	Gerd Rosenthal	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in L	
Dauer des Angebotes	2 Semester	BACHELOR
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im SS und WS, beginnend im Sommersemester	C
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Verständnis des ökosystemaren Zusammenwirkens einzelner Standortsfaktoren in der Landschaft unter besonderer Berücksichtigung von Nutzungsaspekten. Fachkompetenz: Kenntnis von Landschaften, Ökosystemen, Pflanzengesellschaften, Böden, Tier- und Pflanzenarten. Schlüsselkompetenz: Erwerb von Fachkenntnisse aus Geo- und Biowissenschaften im landschaftsökologischen Kontext und Fähigkeit zur Verknüpfung unterschiedlicher Teildisziplinen der Naturwissenschaften in planerischen Zusammenhängen.	
Lehrinhalte	Kenntnis der wichtigsten Landschaften und Bodenformen der gemäßigten Klimazone, der wichtigsten Ökosysteme und Pflanzengesellschaften, der wichtigsten Gewässertypen mit ihrem charakteristischen morphologischen und biologischen Formenspektrum verbunden mit der Fähigkeit Boden-, Gewässer -und Klimatypen an Hand der Literatur selbständig zu bestimmen und ihre Einordnung in die Systematik vorzunehmen.	
Lehrveranstaltungsarten	VL+Ü (6 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung, Übungen mit Exkursion	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Ökologische Standort- und Vegetationskunde; FG Gewässerökologie/Gewässerentwicklung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 100 h - Eigenstudium 80 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Teilnahme an den Exkursionen und je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Herbarium (Teilnote), Exkursionsprotokolle (Teilnote), Seminarvortrag (Teilnote)	
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung: Fachgespräch	

Wahrnehmung und Analyse von Räumen

P in S,L	Credits: 6
Modulname	C-1.5-01 Wahrnehmung und Analyse von Räumen
Modulverantwortliche/r	Diedrich Bruns
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in S,L
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Sommersemester
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Die Studierenden haben grundlegende landschaftsplanerische, landschaftsökologische und sozialwissenschaftliche Methoden und Techniken der Erfassung und Bewertung (Analyse) von Räumen sowie deren theorethischen Grundlagen kennengelernt.</p> <p>Sie sind in der Lage die erworbenen Kenntnisse auf andere Räume und Planungssituationen zu übertragen und die Methoden und Techniken entsprechend der Anforderungen auszuwählen und ggf. zu modifizieren.</p>
Lehrinhalte	Methoden der Landschaftscharakterisierung (Eigenart), Nutzungskartierung, Erfassung der Atmosphäre (Landschaftskonstruktion), Landschaftswandelkartierung, Biototypenkartierung, Vegetationsbestimmung, Beobachtung des Verhaltens im Raum.
Lehrveranstaltungsarten	VL+Ü (6 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung und Übung
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Landschaftsplanung/Landschaftsnutzung; Rosenthal; NN
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 78 h - Eigenstudium 102 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung: Bericht

 BACHELOR
C

Planungsrechtliche Instrumente und Planungspraxis

P in S,L		Credits: 6
Modulname	C-1.5-02 Planungsrechtliche Instrumente und Planungspraxis	
Modulverantwortliche/r	Andreas Mengel	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in S,L	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Sommersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Ziel ist es, die wichtigsten planungsrechtlichen Instrumente im Überblick kennen zu lernen und auf den praktischen Umgang damit vorzubereiten. Vermittelt wird dabei unter anderem das Erkennen und Anwenden von planerischen Vorgaben. Für die Entwicklung von Planinhalten auf der Basis des aktuellen instrumentellen Rahmens werden Grundlagen gelegt.	
Lehrinhalte	Planungsrechtliche Grundstrukturen in den Bereichen Raumordnung, Bauleitplanung/Instrumente des BauGB und Infrastruktur (Planfeststellung und andere Vorhabenzulassungen) einschließlich der umweltrechtlichen und -planerischen Bezüge.	
Lehrveranstaltungsarten	VL (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	180 Stunden, davon 6 SWS Präsenzzeit (bitte in Kontaktstudium und Eigenstudium umrechnen!)	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung: Klausur	

 BACHELOR
 C

Recherche-/ Stegreifübung im Studienfeld C

WP in ASL	Credits: 3
Modulname	C-1.0-10 Recherche-/ Stegreifübung im Studienfeld C
Modulverantwortliche/r	Studiendekan
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	im WS oder SS nach Ankündigung, auch Veranstaltung der Kompaktwoche
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Anwendung von Kenntnissen und Erfahrungen aus den Bereichen Instrumente, Verfahren und Technik an Hand spezifischer ausgewählter Themen und Fachinhalte. Schlüsselkompetenz: Arbeitsmethodik und Erlangung von Fertigkeiten, systematische Vorbereitung und Präzisierung einer Fragestellung in einem begrenzten Zeitraum, Ergebnisdokumentation und -präsentation.
Lehrinhalte	Die Recherche-/ Stegreifübung befasst sich mit einer anwendungsorientierten, fachwissenschaftlichen Fragestellung aus A, S oder L, z.B. Bau- und Tragkonstruktion, Statik, Baustoffkunde, Bauphysik, Gebäudetechnik, Verkehrstechnik, Landschaftsbau, die in einem begrenzten Zeitrahmen relativ eigenständig bearbeitet wird und sich in der Regel aus einem anderen Modul des Studienfeldes C oder einem Projekt ergibt/ darauf aufbaut.
Lehrveranstaltungsarten	Ü (1 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Übung
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 15 h - Eigenstudium 75 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF), z.B. Teilnahme am Modul, auf dem die Recherche-/ Stegreifübung aufbaut.
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Prüfungsleistung	Bericht und/ oder Mappe je nach Aufgabenstellung und Ankündigung in der Lehrveranstaltung

 BACHELOR
 C

Studienarbeit im Studienfeld C

WP in ASL		Credits: 6
Modulname	C-1.0-11 Studienarbeit im Studienfeld C	
Modulverantwortliche/r	Studiendekan	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	BACHELOR C
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Anfrage	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Kompetenz um Erkenntnisse in einem vergleichsweise einfachen technischen Anwendungsfeld zu erarbeiten, zusammenzufassen und in geeigneter Weise zu dokumentieren; Erlangung von beispielhaft vertieftem Sachwissen im ausgewählten Themenfeld; Entwurfskompetenz je nach Themenstellung. Schlüsselkompetenz: Fähigkeit wissenschaftliche Methoden anzuwenden, systemische Kompetenzen der Wissenserschließung (selbstständig weiterführende Lernprozesse gestalten), Fachkompetenz/ Fertigkeiten in der Anwendung von medien- und/oder materialspezifischen Instrumenten, Methoden und Verfahren zur Erfassung und Umsetzung von Konzepten und Entwürfen.	
Lehrinhalte	Die Studienarbeit befasst sich mit einer klar definierten und inhaltlich abgegrenzten Fragestellung, die fachwissenschaftlich vertiefend bearbeitet wird	
Lehrveranstaltungsarten	Sta (1 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Studienarbeit	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 15 h - Eigenstudium 165 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Mappe, ggf. Präsentation	

ASL-Exkursion mit Begleitseminar

WP in ASL	Credits: 3
Modulname	C-1.0-20 ASL-Exkursion mit Begleitseminar
Modulverantwortliche/r	Studiendekan
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul für ASL
Dauer des Angebotes	Mind. einwöchige Exkursion zu wechselnden Zielen, national und international, je nach Ankündigung.
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Fähigkeit und Kenntnisse, eine vergleichende Diskussion zu den ästhetischen, funktionalen und/ oder technischen Qualitäten von Architektur, Stadtplanung und/oder Landschaftsplanung führen zu können, Einordnung historischer und zeitgemäßer Epochen und Merkmale (Konstruktionsgeschichte).</p> <p>Kommunikationskompetenz, ggf. Sprachenkompetenz, Beitragsfähigkeit in der Gruppe</p> <p>Schulung der bewussten räumlichen, gestalterischen und sozialen Wahrnehmung durch die Kombination einer theoretischen Vorbereitung mit der eigenen Erfahrung</p> <p>Entwicklung von Urteilsfähigkeit: Analyse und Bewertung von Orten, städtebaulichen Entwicklungen, Gebäuden in ihrem örtlichen, klimatischen und kulturellen Kontext</p> <p>Erwerb eines Repertoires an baulich- räumlichen Lösungen und Referenzen für die eigene Entwurfsarbeit</p> <p>Begegnung und Auseinandersetzung mit vielfältigen Akteuren in Entwurfs- und Planungsprozessen.</p>
Lehrinhalte	Begleitseminar: Vor- und Nachbereitung der Exkursion, Einführung in den Kontext, Biographien zu Architekten und Planern und ihrem Werk, Bauwerksanalysen zu ausgewählten architektonischen, landschaftsarchitektonischen, städtebaulichen und planerisch- konzeptionellen Beispielen
Lehrveranstaltungsarten	EX+S (3 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Exkursion mit Begleitseminar
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 45 h - Eigenstudium 45 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)

Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung im Rahmen der Exkursion oder danach (Bericht, Präsentation, zeichnerische und/oder schriftliche Ausarbeitung, Referat o.Ä.)

BACHELOR
C

Gebäudestruktur und Konstruktion

WP in A (S,L)	Credits: 3
Modulname	C-1.1-30 Gebäudestruktur und Konstruktion
Modulverantwortliche/r	Brigitte Häntsch
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Systematische Begleitung von Projekt-, Seminar-, und Studienarbeiten zu konkreten Themen und Fragestellungen im Zusammenhang von Gebäudestruktur und Konstruktion.
Lehrinhalte	Systematische Begleitung von Projekt-, Seminar-, und Studienarbeiten zu konkreten Themen und Fragestellungen im Zusammenhang von Gebäudestruktur und Konstruktion.
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Seminar
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Prüfungsleistung	Bericht, Mappe oder glw.

 BACHELOR
C

Gebäudekonditionierung und technische Gebäudeausrüstung

WP in A (S,L)	Credits: 3
Modulname	C-1.1-31 Gebäudekonditionierung und technische Gebäudeausrüstung
Modulverantwortliche/r	Jens Knissel
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vertiefen und Verfestigen der Grundlagenkenntnisse zur Technischen Gebäudeausrüstung mit Schwerpunkt im Bereich Heizung, Lüftung, Elektro und Beleuchtung. Verständnis der Kongruenz zwischen Gebäudestruktur, Konstruktion, Hülle und der technischen Gebäudeausrüstung als Grundlage einer integrierten Gebäudeplanung.
Lehrinhalte	Für einen einfachen Grundriss werden die wichtigsten Schritte einer Heizungs- und Lüftungsplanung sowie Elektro- und Beleuchtungsplanung umgesetzt und Lösungen für die technische Umsetzung unter Einbeziehung der konstruktiven und architektonischen Randbedingungen entwickelt.
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Seminar
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Technische Gebäudeausrüstung
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Erfolgreicher Abschluss oder paralleler Besuch von C-1.1-04 Grundlagen der technischen Gebäudeausrüstung
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Referat, Fachgespräch und/oder Semesterarbeit

BACHELOR
C

Ausführungsplanung / Baurealisierung

WP in A (S,L)	Credits: 3
Modulname	C-1.1-32 Ausführungsplanung / Baurealisierung
Modulverantwortliche/r	Brigitte Häntsch
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kenntnissen zu ausgewählten Instrumenten, Verfahren und Techniken der Planung und Baudurchführung, die angewendet werden, um der durch Kostenfaktoren und Bauvorschriften gesteckten Grenzen Rechnung zu tragen.
Lehrinhalte	Systematische Begleitung von Projekt-, Seminar-, und Studienarbeiten zu konkreten Themen und Fragestellungen im Zusammenhang von Ausführungsplanung und Baurealisierung.
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Seminar
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Bericht, Mappe oder glw.

BACHELOR
C

Instrumente der Digitalen Entwurfstechniken

WP in A (S,L)	Credits: 3
Modulname	C-1.1-33 Instrumente der Digitalen Entwurfstechniken
Modulverantwortliche/r	Frank Stepper
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Kenntnisse und Fertigkeiten für die Anwendung der grundlegenden Werkzeuge und methoden des digitalen Entwerfens.
Lehrinhalte	Anwendung digitaler und regelbasierter Techniken
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Projektseminar
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Digitale Entwurfstechniken; u.a.
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Präsentation und Bericht

Real und Digital

WP in A		Credits: 3
Modulname	C-1.1-34 Real und Digital	
Modulverantwortliche/r	Frank Stepper	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A	
Dauer des Angebotes	1 Semester	BACHELOR
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	C
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Das Modul befähigt zum Verstehen und Begreifen von Architektur als eine räumliche Struktur, die immer 3-Dimensional ist und im besten Falle eine Skulptur. Es dient der Erlangung von Entwurfskompetenz in diesem Zusammenhang.	
Lehrinhalte	Inhaltliche Basis: Skulpturen sind nicht 2-Dimensional zu entwerfen - sie sind allenfalls 2-Dimensional darzustellen. Aber Entwerfen muss man sie in allen drei Dimensionen.	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Projektseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Mappe	

Materialspezifische Konstruktionen und Verfahren

WP in A (S,L)		Credits: 6
Modulname	C-1.1-40 Materialspezifische Konstruktionen und Verfahren	
Modulverantwortliche/r	Brigitte Häntsch	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	BACHELOR C
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kenntnissen zu materialspezifischen Konstruktionen und Verfahren sowie deren Umsetzung, Kenntnisse der geometrischen Ordnung und Fügung von Bauelementen Kenntnisse zur Kongruenz zwischen Gebäudetypus und Konstruktion / Tragwerk und Ausbau und deren Einfluss auf die architektonische Gestalt.	
Lehrinhalte	Seminar zu Einzelthemen aus der Baukonstruktion z.B. Glasbau, Stahlbau, Betonbau, Fassaden, Tragwerke (materialspezifisch) anhand ausgewählter baulicher Aufgaben z.B. Verwaltungsbau, Wohnungsbau, Hochhaus (gebäudespezifisch)	
Lehrveranstaltungsarten	VL/S (3/4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Entwerfen und Baukonstruktion; FG Architektonisches Entwerfen; FG Entwerfen und Gebäudelehre; FG Tragkonstruktion; FG Experimentelles Entwerfen und Konstruieren; FG Umweltbewusstes Planen und Experimentelles Bauen; u.a.	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 45-60 h - Eigenstudium 120-135 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Konstruktive Grundlagen I-III (Phänomene, Massivbau, Skelettbau), Technische Gebäudeausrüstung	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht, Präsentation, Mappe, je nach Ankündigung	

Digitale Entwurfs- und Produktionstechniken

WP in A (S,L)		Credits: 6
Modulname	C-1.1-41 Digitale Entwurfs- und Produktionstechniken	
Modulverantwortliche/r	Frank Stepper	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	BACHELOR C
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Verständnis der Grundlagen der digitalen Entwurfstechniken mit ihren theoretischen Hintergründen und der Umsetzung der Entwürfe im Konstruktions- und Fabrikationsprozess.	
Lehrinhalte	Dieses Seminar beschäftigt sich mit der Entwicklung, Steuerung und Automatisierung von Formfindungsprozessen im digitalen Entwurf. Seminar: Parametric Design, Digitale Fertigungstechniken. Je nach Angebot hat das Modul die Seminarschwerpunkte: Digitale Entwurfstechniken – Theorie oder Digitale Entwurfstechniken - Fabrikation.	
Lehrveranstaltungsarten	VL/S (3/4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Digitale Entwurfstechniken; u.a.	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 45-60 h - Eigenstudium 135-120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Präsentation und Bericht	

Entwerfen und Konstruieren im Bestand

WP in A		Credits: 6
Modulname	C-1.1-42 Entwerfen und Konstruieren im Bestand	
Modulverantwortliche/r	Brigitte Häntsch	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A	
Dauer des Angebotes	1 Semester	BACHELOR
Häufigkeit des Angebotes	im WS oder SS nach Ankündigung	C
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Kenntnisse der spezifischen Entwurfsgrundlagen und der Planungsprozesse für den konzeptionellen und gestalterischen Umgang mit Bestandsgebäuden, Verfahrensweisen im technologischen und konstruktiven Umgang mit Altbausubstanz, Regelwerk und Planungsgrundlagen zum Bauen im Bestand. Schlüsselkompetenz: Methodenkompetenzen für interdisziplinäres Arbeiten (Architekten und Ingenieure), Bauaufnahme	
Lehrinhalte	Anhand einer konkreten Aufgabenstellung werden (i.d.R. in Arbeitsgruppen) Umgangs- und Verfahrensweisen für das Entwerfen und Bauen 'im Bestand' studiert und am Beispiel praktiziert.	
Lehrveranstaltungsarten	VL/S (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Entwerfen und Baukonstruktion; u.a.	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Empfohlene ergänzende Veranstaltung: VL Bauwerkserhaltung Prof. Dr.-Ing. Werner Seim, FB 14 Uni Kassel	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht und Präsentation	

Bis ins Detail

WP in A		Credits: 6
Modulname	C-1.1-43 Bis ins Detail	
Modulverantwortliche/r	Georg Augustin	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A	
Dauer des Angebotes	1 Semester	BACHELOR
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	C
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Das Modul befähigt zum Erarbeiten und Darstellen einer ausführungsreifen Lösung auf der Basis eines architektonischen Entwurfes. Es dient der Vermittlung ästhetischer Kriterien und technischen Know Hows, die zur Ausbildung konzeptioneller, architektonischer Details benötigt werden.	
Lehrinhalte	Erarbeitung eines Gebäudeentwurfes im Maßstab 1:100. Die Aufgabe basiert auf einer aktuellen architektonischen Themenstellung aus der Praxis. Ausarbeitung ausgesuchter, konzeptionell eindeutig bestimmter Entwürfe in Arbeitsgruppen, Teamarbeit. Zeichnerische Darstellung des Objektes mit allen für die Ausführung notwendigen Einzelangaben, Detail und Konstruktionszeichnungen im Maßstab 1:50 bis 1:1, Modell	
Lehrveranstaltungsarten	S (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Architektonisches Entwerfen; FG Tragkonstruktion; FG Entwerfen und Baukonstruktion; u.a	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung : Bericht und Präsentation	

Prinzipien des energieeffizienten Planens und Bauens

WP in A	Credits: 6
Modulname	C-1.1-44 Prinzipien des energieeffizienten Planens und Bauens
Modulverantwortliche/r	Jens Knissel
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Grundlagenkenntnisse zum energiesparenden Planen und Bauen im Bereich der Bauphysik und der technischen Gebäudeausrüstung.
Lehrinhalte	Einführung Energiebedarf von Gebäuden. Berechnung von Transmissionswärmeverlusten, Lüftung, Wärmespeicherfähigkeit, Infrarotbeschichtung, Meteorologie, Interne Wärmequellen, Quantifizierung der Auswirkung einzelner Einflussgrößen, Wärmeschutzausführungen. Ressourcenschonende Anlagentechnik: Heizungs- und Lüftungssysteme für Niedrigenergie- und Passivhäuser, Nutzung regenerativer Energien für die Wärmeerzeugung, Energieversorgung von Siedlungen, Einsatz von Blockheizkraftwerken.
Lehrveranstaltungsarten	VL (4 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Bauphysik; FG Technische Gebäudeausrüstung
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Teilnahme an C-1.1-01 Konstruktive Grundlagen I (Phänomene) und C-1.1-02 Konstruktive Grundlagen II (Massivbau)
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung: Klausur, Fachgespräch und Bericht

BACHELOR C

Bauphysik- Bauschäden und energetische Sanierung

WP in A	Credits: 3
Modulname	C-1.1-45 Bauphysik- Bauschäden und energetische Sanierung
Modulverantwortliche/r	Anton Maas
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Fähigkeit, Bauschäden zu erkennen, Ihre Ursachen und Wirkungen einzuordnen und Maßnahmen für die Sanierung zu planen, bzw. Vor- und Nachteile von Sanierungsvarianten vergleichend zu werten.
Lehrinhalte	Begriffsdefinition, Schwerpunkt von Bauschäden, Verfahren für die Beurteilung des Zustandes von Hochbauten, Zerstörungsfreie Prüfverfahren, Zerstörende Prüfverfahren. Im Hochbau bewährte Prüfmöglichkeiten, Mess- und Analyseverfahren zur wärmetechnischen Beurteilung von Gebäuden, Verfahren zur Trockenlegung von Kellerwerk, Schwind und Quellvorgänge, Mögliche Bauschäden: Dächer und Außenwände.
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Bauphysik
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Teilnahme an C-1.1-01 Konstruktive Grundlagen I (Phänomene) und C-1.1-02 Konstruktive Grundlagen II (Massivbau)
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Fachgespräch und Bericht

BACHELOR
C

AVA I - Ausschreibung - Vergabe - Abrechnung

WP in A (S,L)		Credits: 3
Modulname	C-1.1-46 AVA I - Ausschreibung - Vergabe - Abrechnung	
Modulverantwortliche/r	Antonius Busch	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	BACHELOR
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS nach Ankündigung	C
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kenntnissen im Bereich der Ausschreibung, Vergabe und Abrechnung von Bauleistungen.	
Lehrinhalte	Einführung in die Bauabwicklung, rechtliche Grundlagen, Angebotsverfahren, Vergabe- und Vertragsunterlagen, Angebot, Vertrag, Auftragsabwicklung, Ausmaß, Abrechnung, Zahlung, Haftung, Mängelansprüche, Versicherungen, Unternehmensformen und -funktionen.	
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Ausarbeitung	

Bauwirtschaftliche Vortragsreihe

WP in A (S,L)	Credits: 3
Modulname	C-1.1-47 Bauwirtschaftliche Vortragsreihe
Modulverantwortliche/r	Antonius Busch
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kenntnissen aus aktuellen Themen der Bauwirtschaft
Lehrinhalte	Inhalte können sein: Schlüsselfertiges Bauen, Hochhäuser, Planen und Bauen im Bestand, Fassaden.
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Bauwirtschaft/Projektentwicklung
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Ausarbeitung

Baukosten und Wertermittlung

WP in A (S,L)	Credits: 3
Modulname	C-1.1-48 Baukosten und Wertermittlung
Modulverantwortliche/r	Antonius Busch
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kenntnissen zur Kostenermittlung nach DIN 276 und zur Berechnung von Flächen und Rauminhalten nach der DIN 277.
Lehrinhalte	DIN 277 Grundflächen und Rauminhalte von Bauwerken im Hochbau, DIN 276 Kosten im Hochbau, HOAI Verordnung über die Honorare für die Leistung von Architekten und Ingenieuren, Baunutzungskosten
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Bauwirtschaft/Projektentwicklung
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Übung

SiGeKo Sicherheits und Gesundheitskoordinator auf Baustellen

WP in A		Credits: 3
Modulname	C-1.1-49 SiGeKo Sicherheits und Gesundheitskoordinator auf Baustellen	
Modulverantwortliche/r	Antonius Busch	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A	
Dauer des Angebotes	1 Semester	BACHELOR C
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kenntnissen im Bereich Sicherheits- und Gesundheitsschutz auf Baustellen	
Lehrinhalte	Arbeitsschutzgesetz, Baustellenverordnung, RAB, Aufgaben und Pflichten der am Bau Beteiligten, Gefährdungsanalyse, Baustellenordnung, Aufgaben des Koordinators während der Planung und der Ausführung eines Bauvorhabens, Vorankündigung, Sicherheits- und Gesundheitsschutzplan, Unterlage für spätere Arbeiten am Bauwerk, Rechtliche Stellung und Befugnisse des Koordinators	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Bauwirtschaft/Projektentwicklung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Erstellung eines Sicherheits- und Gesundheitsschutzplanes mit EDV	

Haftung der am Bau Beteiligten

WP in A (S,L)		Credits: 3
Modulname	C-1.1-50 Haftung der am Bau Beteiligten	
Modulverantwortliche/r	Antonius Busch	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	BACHELOR C
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Das Seminar soll wichtige Grundkenntnisse zu Haftung von Architekten und Ingenieuren bei Bauvorhaben vermitteln.	
Lehrinhalte	Grundlagen des Bau- und Architektenrechts, Schäden und Haftung der Baubeteiligten anhand aktueller Rechtssprechung, Die Haftung des Werkunternehmers für Schäden am Bauwerk, Die Haftung der Architekten und Ingenieure am Bau	
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Bauwirtschaft/Projektentwicklung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht	

Architekten- und Ingenieurrecht

WP in A (S,L)		Credits: 3
Modulname	C-1.1-51 Architekten- und Ingenieurrecht	
Modulverantwortliche/r	Antonius Busch	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	BACHELOR C
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	In dem Seminar sollen Grundkenntnisse im Bereich des Architekten- und Ingenieurrechts sowie zum Vertragsrecht vermittelt werden.	
Lehrinhalte	Einführung in das zivile Rechtssystem, Abgrenzung privates-öffentliches Recht, Grundzüge des allgemeinen Vertragsrechts, Werkvertragsrecht, Dienstvertragsrecht, Der Vertrag mit dem Bauunternehmer nach VOB, Die Vergütung des Werkunternehmers, Einheitspreisvertrag, Stundenlohnvertrag, Abnahme und Gewährleistung, Grundzüge des Architekten- und Ingenieurvertrages, Projektsteuerungsvertrag, Die Vergütung der Architekten und Ingenieure nach HOAI, Erstellung eines Architekten- / Ingenieurvertrages, Erstellung einer Honorarberechnung	
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Bauwirtschaft/Projektentwicklung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht	

Organisation- Zeiten- Kosten- Qualitäten

WP in A (S,L)		Credits: 3
Modulname	C-1.1-52 Organisation- Zeiten- Kosten- Qualitäten	
Modulverantwortliche/r	Antonius Busch	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	BACHELOR C
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Das Seminar soll wichtige Grundkenntnisse in den Handlungsbereichen des Baumanagements vermitteln.	
Lehrinhalte	Bauzeitplanungsmethoden, Projektorganisation, Projektstrukturen, Netzwerktechnik (Einführung), Bauzeitberechnung, Bestimmung der Ausführungsduern, Planung der Planung, Planung der Ausführung, handwerkliches und industrialisiertes Bauen, Bauproduktionseinrichtungen, Baustelle als Arbeitsstätte, Fallstudien verschiedener Bauabläufe, Baumaschinen, Schalung, Rüstung, Baustelleneinrichtung.	
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Bauwirtschaft/Projektentwicklung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Erstellung eines Bauzeitenplans mit EDV	

Projekt- und Bauleitung für Baumanager

WP in A	Credits: 3
Modulname	C-1.1-53 Projekt- und Bauleitung für Baumanager
Modulverantwortliche/r	Antonius Busch
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Das Seminar soll wichtige Kenntnisse zur qualifizierten Erfüllung von Projekt- und Bauleiteraufgaben vermitteln.
Lehrinhalte	Darstellung der Bauleiterpflichten gemäß HOAI / LBO, Hinweise zur Koordination aller am Bau Beteiligten, Baumanagement und Terminplanung, Qualitätskontrolle während der Bauausführung, Steuerung von Nachträgen, Kostenverfolgung, Dokumentation der Abläufe und Wahrung wesentlicher Fristen gemäß VOB, Teil B, Haftungsrisiken der Bauleitung und Gesamthaftung des Architekten, Abrechnung von Bauleistungen gemäß VOB, Teil C, Abnahme von Bauleistungen, Mängelbeseitigung, Objektbetreuung, Leiten von Projekt- und Baubesprechungen.
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Bauwirtschaft/Projektentwicklung
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Bericht

BACHELOR
C

Bauwirtschaft / Projektentwicklung

WP in A	Credits: 3
Modulname	C-1.1-54 Bauwirtschaft / Projektentwicklung
Modulverantwortliche/r	Antonius Busch
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	In diesem Seminar werden Grundkenntnisse zur Koordination von Großprojekten mit komplexen Planungsinhalten vermittelt.
Lehrinhalte	Akteure, Aufgaben, Werkzeuge, Prozesse, vor dem Planen – nach dem Bauen – Due Diligences, Qualitätsmanagement und Projektoptimierung, Projekt- und Teamleitung in der Praxis
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Bauwirtschaft/Projektentwicklung
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Ausarbeitung

Büro- und Betriebsorganisation

WP in A (S,L)		Credits: 3
Modulname	C-1.1-55 Büro- und Betriebsorganisation	
Modulverantwortliche/r	Antonius Busch	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	BACHELOR
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im SS nach Ankündigung	C
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kenntnissen aus dem Bereich der Büro- und Betriebsorganisation	
Lehrinhalte	Markt für Planungsleistungen, Generalist oder Spezialist, Berufsausübung, Planungsablauf und Leistungsbilder, Planungsinformation, der Planungsauftrag, der Architekten- und Ingenieurvertrag, Bürogründung, Berufsausübung, Büroorganisation, Ziele des Büros, Risiken und Entwicklungsstrategien, Organisation der Projektabwicklung, Rechnerische Abspiegelung und Kennzahlen	
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Bauwirtschaft/Projektentwicklung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht	

Facility Management

WP in A		Credits: 3
Modulname	C-1.1-56 Facility Management	
Modulverantwortliche/r	Antonius Busch	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A	
Dauer des Angebotes	1 Semester	BACHELOR
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im SS nach Ankündigung	C
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kenntnissen zum Themenkomplex des Facility Management	
Lehrinhalte	Geschichtliche Entwicklung, Begriffsdefinition, Abgrenzung zum Gebäudemanagement, Computer Aided Facility Management (CAFM), aktuelle Marktentwicklungen im In- und Ausland sowie die Rolle des Architekten	
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Bauwirtschaft/Projektentwicklung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Ausarbeitung	

Immobilienwirtschaft

WP in A (S,L)		Credits: 3
Modulname	C-1.1-57 Immobilienwirtschaft	
Modulverantwortliche/r	Antonius Busch	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	BACHELOR C
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kenntnissen zu grundlegenden Themen der Immobilienwirtschaft und zu speziellen Aspekten des Immobilienmanagements.	
Lehrinhalte	Projektentwicklung, Projektmanagement, Genehmigungsprozesse, Lebenszykluskosten, Finanzierungsmodelle, PPP, Fonds, Mittelbedarfsplanung, Risikomanagement, Immobilienbewertung.	
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Bauwirtschaft/Projektentwicklung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Übung	

Kommunikation in der Planung

WP in S (A,L)		Credits: 3
Modulname	C-1.2-40 Kommunikation in der Planung	
Modulverantwortliche/r	Ursula Stein	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S (A,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	BACHELOR
Häufigkeit des Angebotes	im Sommersemester nach Ankündigung	C
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Die Teilnahme am Modul befähigt dazu, kommunikative Planungsinstrumente konstruktiv in eigene Planungspraxis einzubeziehen. Dies beinhaltet die planungsgeschichtlich und -theoretische Einordnung kommunikativer Planung, um ihre gesellschaftlichen Hintergründe erkennen und die Instrumente kritisch reflektieren zu können. Die Kenntnis wesentlicher Methoden, ihrer Voraussetzungen (Input) und Wirkungen (Output/Outcome) ist die Grundlage dafür, kommunikative Planungsinstrumente gezielt einsetzen zu können.</p>	
Lehrinhalte	<p>Im Modul werden behandelt</p> <ul style="list-style-type: none"> - Einordnung in Planungsgeschichte und -theorie - Anlässe für kommunikative Planung - Grundlegende und aktuelle Methoden und Formate - Rollen, Aufgaben und Ressourcen unterschiedlicher Beteiligter - Arten und Bedeutung der Dokumentation - Dimension Zeit – in Planungsprozessen und den Realitäten Beteiligter - Anforderungen an die persönliche Haltung von Auftraggebern und Dienstleistern - Ethische Fragen der Planung und Ansprüche kommunikativer Planung 	
Lehrveranstaltungsarten	S/Ü (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar, Übung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Stadt- und Regionalplanung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Kumulation von Einzelprüfungen zu gleichen Teilen, z.B. Referat, dokumentierte und reflektierte Übungssequenz, Fallstudie, Entwurf	

Verbindliche Bauleitplanung

WP in S (A,L)		Credits: 6
Modulname	C-1.2-41 Verbindliche Bauleitplanung	
Modulverantwortliche/r	Dieter Hennicken	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S (A,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	BACHELOR
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Sommersemester	C
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Fertigkeiten, das Instrumentarium der verbindlichen Bauleitplanung in der praktischen Umsetzung geltender Rechtvorschriften anzuwenden. Umsetzung eigener städtebaulicher Ideen in formales Recht und Fähigkeit zur Bewertung des Spielraums zwischen Überregelung und Baufreiheit. Einführende Schulung juristischen Denkens. Grundzüge der Umweltprüfung in der verbindlichen BLP.	
Lehrinhalte	Ausgangspunkte sind die rechtlichen Grundlagen der Bauleitplanung, BauGB, BauNVO, PlanZVO, sowie das Naturschutzrecht auf EU, Bundes und Landesebene und die verschiedenen, im BauGB verankerten Satzungen in ihren unterschiedlichen Ausprägungen und Zielrichtungen sowie einschlägiges LandesR.	
Lehrveranstaltungsarten	S/Ü (3 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar und Übung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Städtebau; FG Landschaftsentwicklung/Umwelt- und Planungsrecht	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 45 h - Eigenstudium 135 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht (Bebauungsplan mit Begründung, Grundstrukturen der Umweltprüfung) und Präsentation	

Seminar Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung im Studienfeld C

WP in L (A,S)		Credits: 3
Modulname	C-1.3-30 Seminar Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung im Studienfeld C	
Modulverantwortliche/r	Ariane Röntz	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L (A,S)	BACHELOR
Dauer des Angebotes	1 Semester	C
Häufigkeit des Angebotes	im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erlernen und Anwendung von Kenntnissen und Kompetenzen aus den Bereichen Instrumente, Verfahren und Technik.	
Lehrinhalte	je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF): Ergänzend zum Pflichtbereich werden weiter führende Inhalte zu den Themengebieten aus dem Studienfeld „C“ Instrumente, Verfahren und Technik“ angeboten.	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF): Seminar, Vorlesung, Übung oder die Kombination von Formaten	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	ggf. integrierte Studienleistungen als Prüfungsvorleistungen je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Prüfungsleistung	Fachgespräch, Klausur, Bericht, Mappe o.glw. je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	

Projektseminar Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung im Studienfeld C

WP in L (A,S)	Credits: 3
Modulname	C-1.3-31 Projektseminar Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung im Studienfeld C
Modulverantwortliche/r	Ariane Röntz
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L (A,S)
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erlernen und Anwendung von Kenntnissen und Kompetenzen aus den Bereichen Instrumente, Verfahren und Technik.
Lehrinhalte	je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF) werden entsprechende Fachinhalte aus dem Studienfeld C- Instrumente, Verfahren und Technik, vertiefend oder vorbereitend als Ergänzung zu der Projektarbeit, systematisch angeboten.
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF): Seminar, Übung, Exkursion oder die Kombination von Formaten
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	ggf. integrierte Studienleistungen als Prüfungsvorleistungen je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Prüfungsleistung	Fachgespräch, Klausur, Bericht, Mappe o.glw. je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung

BACHELOR
C

Verordnungen, Regelwerke und Richtlinien im Planungs- und Bauprozess

WP in L	Credits: 3
Modulname	C-1.3-40 Verordnungen, Regelwerke und Richtlinien im Planungs- und Bauprozess
Modulverantwortliche/r	Stefan Körner
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Wintersemester
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Anwendung und Umsetzung von vorbereitenden, planerischen und baurechtlichen Arbeiten und deren Abwicklung.</p> <p>Schlüsselkompetenzen: Erstellen von Angeboten nach der Honorarverordnung, Umgang mit baurechtlichen Bedingungen auf der Grundlage der VOB, automatisierte Ausschreibung, Vergabe und Abrechnung spezieller Leistungen in der Landschaftsarchitektur/-planung und im Landschaftsbau.</p>
Lehrinhalte	Theoretische Grundlagen in der Abwicklung und Gestaltung des Planungs- und Bauprozesses in der Landschaftsarchitektur/-planung. Bezugnehmende Regelwerke, Richtlinien und Verordnungen.
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Seminar in der Kompaktwoche
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Ggf. integrierte Studienleistungen als Prüfungsvorleistungen je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Prüfungsleistung	Mappe, Arbeitsbericht o.glw. je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.

 BACHELOR
C

Biodiversität

WP in L		Credits: 6
Modulname	C-1.3-41 Biodiversität	
Modulverantwortliche/r	Gert Rosenthal	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L	
Dauer des Angebotes	2 Semester	BACHELOR C
Häufigkeit des Angebotes	Teilmodule jeweils wechselnd im WS und SS	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Kennenlernen von verschiedenen Aspekten der Biodiversität in der mitteleuropäischen Kulturlandschaft. Aneignung von Bestimmungstechniken von land- und wasserlebenden Tier- und Pflanzenarten. Bewertung von Biodiversität in terrestrischen und aquatischen Ökosystemen anhand verschiedener Kriterien. Erwerb naturschutzfachlicher Kompetenzen.	
Lehrinhalte	Teilmodul a) Bestimmungsübungen an Pflanzen und Tieren unter Verwendung von Mikroskopen und Spezialliteratur. Einführung in die aktuelle Systematik. Teilmodul b) Kennenlernen von praktischen Beispielen aus Naturschutz und Landschaftsplanung	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS) + Ü (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Teilmodul a) Bestimmungsübungen (Übung im Labor und/oder Gelände) Teilmodul b) Seminar oder andere Veranstaltungsform	
Titel der Lehrveranstaltungen	Teilmodul a) „Ökologische Bestimmungsübungen“ Teilmodul b) „Kolloquium Umweltplanung und Landschaftsmanagement“ oder je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Ökologische Standort- und Vegetationskunde; FG Gewässerökologie/Gewässerentwicklung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 100 h - Selbststudium 80 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Grundlagen der Ökologie	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Modul: Ökologische Grundlagen der Umweltplanung	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Teilnahme an den Bestimmungsübungen (a) bzw. am Kolloquium (b), sonst je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Prüfungsleistung	Protokolle (a) und ausgearbeitete Seminarbeiträge (b), ggf. Fachgespräch	

Grundlagen des Entwerfens

P in A / WP in S,L		Credits: 3
Modulname	D-1.1-01 Grundlagen des Entwerfens	
Modulverantwortliche/r	Georg Augustin	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in A, Wahlpflichtmodul in S, L	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Sommersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Fähigkeit zur Analyse, Beschreibung und Wertung von Entwurfsprozessen. Erweiterung der im Einführungsstudio und Einführungsprojekt erarbeiteten Kenntnisse im konzeptionellen Entwerfen.	BACHELOR D
Lehrinhalte	Die Vorlesung fasst die im Einführungsstudio vermittelten Grundkenntnisse des konzeptionellen Entwerfens zusammen und erweitert sie zu einem Basiswissen der architektonischen Entwurfsarbeit.	
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Grundlagen des Entwerfens	
Lehrende des Moduls	FG Architektonisches Entwerfen	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Schriftliche Ausarbeitung zu vorgegebenen Themen aus dem Inhalt der Lehrveranstaltung	

Gebäudelehre

P in A / WP in S,L		Credits: 3
Modulname	D-1.1-02 Gebäudelehre	
Modulverantwortliche/r	Maya Reiner	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in A, Wahlpflichtmodul in S, L	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Kenntnisse über den funktionalen Aufbau von Gebäuden, Verständnis für den Zusammenhang zwischen funktionalen, typologischen und strukturellen Merkmalen und der architektonischen Gestalt, analytisches und kreatives Verarbeiten von Wissen als Grundlage für die Entwicklung einer fundierten konzeptionellen Entwurfs- und Organisationsfähigkeit.	
Lehrinhalte	In der Gebäudelehre werden rationale Faktoren des Bauens – Elemente der äusseren und inneren Gebäudeorganisation wie Erschliessung, Orientierung, Belichtung, Raumbildung, Anforderungen der Flächen- und Energieeffizienz und der Anpassungsfähigkeit sowie die einschlägigen Regelwerke – gemeinsam betrachtet mit emotionalen Faktoren wie den Interessen, Wünschen und Befindlichkeiten von Nutzern, Betroffenen und Beteiligten. Der Massstab bewegt sich von den städtebaulichen Rahmenbedingungen bis zum Detail.	
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Qualifiziertes Vorlesungsprotokoll	

BACHELOR

D

Städtebau/Stadtumbau

P in A / WP in S,L		Credits: 3
Modulname	D-1.1-03 Städtebau/Stadtumbau	
Modulverantwortliche/r	Wolfgang Schulze	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in A, Wahlpflichtmodul in S, L	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Grundkenntnissen über aktuelle Aufgaben und Handlungsfelder des Städtebaus und der Stadt- und Regionalplanung als interdisziplinäres Berufsfeld. Schulung der Methoden- und Fachkompetenz und des fächerübergreifenden Lernens.	
Lehrinhalte	Das Modul vermittelt einen Überblick zu Inhalten und Planungsverfahren in Gemeinden, Städten und Regionen.	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Entwerfen im Städtebaulichen Kontext; FG Architekturgeschichte	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Mündliche Prüfung, Fachgespräch	

Objekt und Quartier I

P in S / WP in A,L		Credits: 3
Modulname	D-1.2-01 Objekt und Quartier I	
Modulverantwortliche/r	Christl Drey	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in S, Wahlpflichtmodul in A, L	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Wintersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Basiswissen für das Entwerfen der kleinsten Bausteine von Stadt und Siedlung. Kenntnisse der Wechselwirkung zwischen Bebauung und Freiraum in gebäudebezogenen Maßstäben. Quartier und öffentlichen Raum lesen lernen.</p> <p>Entwickeln analytischer und kreativer Fähigkeiten, Üben von Teamarbeit</p>	BACHELOR D
Lehrinhalte	Einführung in städtebauliche Planungs- und Entwurfsgrundlagen: Parzelle, Bebauung, Erschließung, Umfeld, Nachbarschaft Zusammenhänge zwischen Straße und Bebauung, Entwurfsseminar: Erste Einführung das städtebauliche Entwerfen Darstellung, Visualisierung (Zeichnen, Modellbau)	
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung, Entwurfsseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Städtebau; FG Integrierte Verkehrsplanung/Mobilitätsentwicklung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 60 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Protokoll und Entwurfsarbeiten, Bericht und Präsentation, Kumulation von Teilprüfungen zu gleichen Anteilen	

Objekt und Quartier II

P in S / WP in A,L		Credits: 3
Modulname	D-1.2-02 Objekt und Quartier II	
Modulverantwortliche/r	Christl Drey	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in S, Wahlpflichtmodul in A	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Sommersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Grundlagenkenntnisse für den Entwurf von Nachbarschaften und Quartieren als Module der Stadt, Arbeitsebene Rahmenplanung Kenntnisse von Siedlungs- und Gebäudetypologien. Grundwissen von Erschließungs- und Freiraumstrukturen. Verständnis von Entwerfen als iterativen Prozess	
Lehrinhalte	Bestandsaufnahmen und Quartiersanalysen. Erstes Entwurfrepertoire für städtebauliche Planung und Entwurf, Raum-, Bau- und Nutzungsgefüge, Erschließungs- und Freiraumstrukturen Zusammenhang von städtebaulichem Entwurf und Masterplan	
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung, Entwurfsseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Städtebau; FG Integrierte Verkehrsplanung/Mobilitätsentwicklung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Protokoll und Entwurfsarbeiten, Bericht und Präsentation, Kumulation von Teilprüfungen zu gleichen Anteilen	

BACHELOR

D

Räumliche Planung II

P in S / WP in L		Credits: 3
Modulname	D-1.2-03 Räumliche Planung II	
Modulverantwortliche/r	Iris Reuther	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in S, Wahlpflichtmodul in L	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	jedes Sommersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Die Studierenden werden in die wesentlichen Zugänge, Gegenstände und Methoden der räumlichen Planung im Spektrum zwischen Leitbildentwicklung, Strategie, Konzept und Entwurf eingeführt. Dabei wird ein Überblick zu den verschiedenen Ebenen und Stufen sowie zu den formalen und informellen Instrumenten der räumlichen Planung gegeben. Räumliche Planung wird dabei als Prozess behandelt, der von der Formulierung von Zielen, über räumliche und thematische Schwerpunktsetzungen in Konzepten bis zur Entwicklung von Programmen, Handlungsansätzen und Projekten reicht. Das schließt die Ansätze für ein Prozessmanagement und die Auseinandersetzung mit Raumbeobachtungssystemen und Evaluierungsmethoden ein.</p> <p>Die Studierenden erwerben Grundkenntnisse und auf die Anwendung im Rahmen der räumlichen Planung bezogene Kenntnisse zu den Konzepten und zur Umsetzung von Planungs- und Entwicklungsprozessen für die verschiedenen Maßstabsebenen der Stadt- und Regionalplanung.</p> <p>Sie lernen damit die ersten Schritte und wesentliche Grundlagen für das breite Feld der räumlichen Planung im Spektrum zwischen Strategie, Konzept und Entwurf kennen. Sie erwerben zu Beginn des Studiums vor allem eine auf die Gegenstände und Instrumente bezogene Methodenkompetenz.</p>	
Lehrinhalte	<p>Im Modul werden behandelt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die Ebenen der räumlichen Planung • Die Stufen der räumlichen Planung im Anschluss an die Analyse • Die wesentlichen Zugänge der räumlichen Planung (Leitbildentwicklung, Strategie, Konzept, Entwurf) • Kommunikation und Vermittlung (Dokumente, Formate, interaktive und kooperative Verfahren) • Qualifizierungsinstrumente (interaktive und Kooperative Verfahren, Wettbewerbe) • Planung und Umsetzung als Prozess (Einführung in das Prozessmanagement) • Raumbeobachtungssysteme und ihre Schnittstellen zu Planungsprozessen • Evaluierungsverfahren 	
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Konzept und Umsetzung	
Lehrende des Moduls	FG Stadt- und Regionalplanung; FG Stadtmanagement	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer	- Kontaktstudium 30 h	

BACHELOR

D

Arbeitsaufwand	- Selbststudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Erfolgreiche Teilnahme am Teilmodul Räumliche Planung I
Studienleistungen	Absolvierung aller Übungen im Rahmen des Moduls
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung: Klausur (in Kombination mit Räumliche Planung I)

BACHELOR

D

Räumliche Planung III

P in S / WP in L		Credits: 3
Modulname	D-1.2-04 Räumliche Planung III	
Modulverantwortliche/r	Helmut Holzapfel	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in S, Wahlpflichtmodul in L	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	jedes Wintersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Die Studierenden werden in die Logik, Methoden und wesentlichen Aufgabenfelder der Fachplanung eingeführt. Das Modul gibt einen Überblick über die hierbei relevanten Sektoren eingeführt, die zur räumlichen Planung gehören. Dies umfasst vorwiegend Infrastruktur und Mobilität, soziale Infrastruktur und Standorte des Gemeinwesens, Wohnen und Gewerbe sowie Freiraum und Grün (öffentliches Raumsystem). Darüber hinaus können auch verwandte Themen wie Immissionsschutz, Umwelt- und Naturschutzplanung, Klimaschutz und Klimaanpassung sowie Sozialplanung gestreift werden.</p> <p>Aufbauend auf einem methodischen und thematischen Überblick werden die Inhalte in der Regel an einem ausgewählten Sektor beispielhaft vertieft. Die Studierenden erwerben so Grundkenntnisse und auf die Anwendung im Rahmen der räumlichen Planung bezogene Kenntnisse zu den generellen Sektoren und zentralen Themenfeldern auf den verschiedenen Ebenen der Stadt- und Regionalplanung.</p> <p>Sie erwerben nach den einführenden Modulen des ersten Studienjahrs vor allem eine auf die Gegenstände und Instrumente bezogene vertiefende Methodenkompetenz.</p>	
Lehrinhalte	<p>Im Modul werden behandelt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Methoden der sektoralen Planung (Angebots-, Nachfrage- und Bedarfsbewertung und Vorausschätzung, Flächenvorsorge, Abgleich mit anderen Nutzungsansprüchen, Prioritätensetzung) • Sanierung, Weiterentwicklung und Anpassung von bestehenden Systemen der Infrastruktur an gewandelte gesellschaftliche Ansprüche • Wesentliche Themenfelder der sektoralen Planung (Verkehrsplanung und Mobilitätsentwicklung, Planungen für besonders flächenwirksame Nutzungen wie Wohnungsversorgung, Zentren, Gewerbe und Industrie, Planung von Gemeinbedarfseinrichtungen und für die technische Infrastruktur, Landschafts- und Freiraumplanung) • Verhältnis von integralen und sektoralen Planungen • Ressourcen, Akteure und Instrumente auf unterschiedlichen Maßstabsebenen • Verfahren und Prozesse für die sektorale Planung, Beteiligungs- und Mitspracherechte, Abwägung von technischen und gesellschaftlichen Anforderungen, Optimierungsüberlegungen 	
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vortrag, Fachgespräch	
Titel der Lehrveranstaltungen	Räumliche Planung III: Ausgewähltes Themenfeld (nach Auswahl der jeweiligen Vertiefung einzusetzendes Feld der sektoralen Planung)	
Lehrende des Moduls	FG Stadterneuerung/Stadtumbau; FG Integrierte Verkehrsplanung/Mobilitätsentwicklung; ggf. auch FG Stadt- und Regionalplanung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	

BACHELOR

D

Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Zugangsvoraussetzung ist die erfolgreiche Belegung des Moduls Räumliche Planung, Teilmodule I und II
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	
Studienleistungen	Absolvierung aller Übungen im Rahmen des Moduls
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Protokoll oder Klausur, 90 min, alternativ mehrere begleitende Übungsaufgaben

BACHELOR

D

Einführung in die Pflanzenverwendung für Planer

P in L / WP in A,S		Credits: 3
Modulname	D-1.3-01 Einführung in die Pflanzenverwendung für Planer	
Modulverantwortliche/r	Stefan Körner	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in L, Wahlpflicht in A, S	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Sommersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Kenntnisse zu vegetationsfähigen Orten in der Stadt, grundsätzliche Organisation von Freiräumen und ihre Vegetationsausstattung, grundlegende Pflanzenkenntnisse (auch Systematik), vorzugsweise Gehölze.	BACHELOR D
Lehrinhalte	Analyse von Stadträumen auf vegetabile Orte, verschiedene Lebensformen der Pflanzen und Grundsortimente, grundlegende Gehölzkenntnisse.	
Lehrveranstaltungsarten	VL (1 SWS) + Ü (1 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF): Vorlesung, Übung oder die Kombination von Formaten.	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Ggf. integrierte Studienleistungen als Prüfungsvorleistungen je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Prüfungsleistung	Mappe, Arbeitsbericht o.glw. je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	

Stadt und Region

P in S,L		Credits: 6
Modulname	D-1.5-01 Stadt und Region	BACHELOR
Modulverantwortliche/r	Helmut Holzapfel	D
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in S,L	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Das Modul dient der übergreifenden Einführung für Studierende der Stadt- und Landschaftsplanung in die Zusammenhänge der Planung von Stadt und Region. Das Modul vermittelt unverzichtbares Basiswissen auch in Infrastrukturplanung. Schwerpunkt des Moduls werden räumliche Zusammenhänge bilden, also u.a. die Bedeutung kleinräumig praktischer Konzepte der Freiraumplanung für kommunale und übergreifende Zusammenhänge sowie die Verkehrsplanung/technische Infrastruktur. Verbindend ist in allen 3 Elementen des Moduls eine exemplarische, am praktischen Problem orientierte Vorgehensweise.	
Lehrinhalte	Vorlesung: Integrierte Verkehrsplanung / technische Infrastruktur, Freiraumplanung Verflechtungen von Kommune und Region (alternativ)	
Lehrveranstaltungsarten	VL (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Integrierte Verkehrsplanung/Mobilitätsentwicklung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung		
Prüfungsleistung	Gesamtklausur	

Recherche-/ Stegreifübung im Studienfeld D

WP in ASL	Credits: 3
Modulname	D-1.0-10 Recherche-/ Stegreifübung im Studienfeld D
Modulverantwortliche/r	Studiendekan
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	im WS oder SS nach Ankündigung, auch Veranstaltung der Kompaktwoche
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Anwendung von Kenntnissen und Erfahrungen aus den Bereichen Planungsgegenstände und Planungsebenen an Hand spezifischer ausgewählter Themen und Fachinhalte.</p> <p>Schlüsselkompetenz: Arbeitsmethodik und Erlangung von Fertigkeiten, systematische Vorbereitung und Präzisierung einer Fragestellung in einem begrenzten Zeitraum, Ergebnisdokumentation und -präsentation.</p>
Lehrinhalte	Die Recherche-/ Stegreifübung befasst sich mit einer anwendungsorientierten, fachwissenschaftlichen Fragestellung aus A, S oder L, die in einem begrenzten Zeitrahmen relativ eigenständig bearbeitet wird und sich in der Regel aus einem anderen Modul des Studienfeldes D oder einem Projekt ergibt/ darauf aufbaut.
Lehrveranstaltungsarten	Ü (1 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Übung
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 15 h - Eigenstudium 75 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF), z.B. Teilnahme am Modul, auf dem die Recherche-/ Stegreifübung aufbaut.
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	
Prüfungsleistung	Bericht und/oder Mappe je nach Aufgabenstellung

BACHELOR

D

Studienarbeit im Studienfeld D

WP in ASL		Credits: 6
Modulname	D-1.0-11 Studienarbeit im Studienfeld D	
Modulverantwortliche/r	Studiendekan	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Anfrage	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Kompetenz um Erkenntnisse in einem vergleichsweise einfachen Planungsfeld zu erarbeiten, zusammenzufassen und in geeigneter Weise zu dokumentieren; Erlangung von beispielhaft vertieftem Sachwissen im ausgewählten Themenfeld; Entwurfskompetenz je nach Themenstellung</p> <p>Schlüsselkompetenz: Fähigkeit wissenschaftliche Methoden anzuwenden, systemische Kompetenzen der Wissenserschließung (selbstständig weiterführende Lernprozesse gestalten) Fachkompetenz/ Fertigkeiten in der Anwendung von Planungsinstrumenten, Methoden und Verfahren zur Erfassung und Umsetzung von Konzepten und Entwürfen.</p>	
Lehrinhalte	Die Studienarbeit befasst sich mit einer klar definierten und inhaltlich abgegrenzten Fragestellung, die fachwissenschaftlich vertiefend bearbeitet wird.	
Lehrveranstaltungsarten	STA (1 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Studienarbeit	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 15 h - Eigenstudium 165 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung		
Prüfungsleistung	Bericht und/oder Mappe, Modell, je nach Aufgabenstellung	

BACHELOR

D

ASL-Exkursion mit Begleitseminar

WP in ASL		Credits: 3
Modulname	D-1.0-20 ASL-Exkursion mit Begleitseminar	
Modulverantwortliche/r	Studiendekan	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung, auch Veranstaltung der Kompaktwoche	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Fähigkeit und Kenntnisse, eine vergleichende Diskussion zu den ästhetischen, funktionalen und/ oder technischen Qualitäten von Architektur, Stadtplanung und/oder Landschaftsplanung führen zu können, Einordnung historischer und zeitgemäßer Epochen und Merkmale.</p> <p>Kommunikationskompetenz, ggf. Sprachenkompetenz, Beitragsfähigkeit in der Gruppe</p> <p>Schulung der bewussten räumlichen, gestalterischen und sozialen Wahrnehmung durch die Kombination einer theoretischen Vorbereitung mit der eigenen Erfahrung</p> <p>Entwicklung von Urteilsfähigkeit: Analyse und Bewertung von Orten, städtebaulichen Entwicklungen, Gebäuden in ihrem örtlichen, klimatischen und kulturellen Kontext</p> <p>Erwerb eines Repertoires an baulich- räumlichen Lösungen und Referenzen für die eigene Entwurfsarbeit</p> <p>Begegnung und Auseinandersetzung mit vielfältigen Akteuren in Entwurfs- und Planungsprozessen.</p>	
Lehrinhalte	Begleitseminar: Vor- und Nachbereitung der Exkursion, Einführung in die geschichtlichen, gesellschaftspolitischen und städtebaulichen Rahmenbedingungen, Biographien zu Architekten und Planern und ihrem Werk, Bauwerksanalysen zu ausgewählten architektonischen, landschaftsarchitektonischen, städtebaulichen und planerisch- konzeptionellen Beispielen	
Lehrveranstaltungsarten	EX+S (3 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Exkursion mit Begleitseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 45 h - Eigenstudium 45 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		

BACHELOR

D

Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	
Prüfungsleistung	Bericht, zeichnerische und/oder schriftliche Ausarbeitung oder Referat

Nutzungsplanung - Gebäudeplanung - Objektplanung

WP in A (S,L)	Credits: 3
Modulname	D- 1.1-30 Nutzungsplanung - Gebäudeplanung - Objektplanung
Modulverantwortliche/r	Maya Reiner
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kenntnissen in ausgewählten Themenfeldern, Verständnis für die Beziehung zwischen Menschen und Gebäuden und zwischen Gebäuden und ihrer Umgebung, Verständnis der Notwendigkeit, Gebäude und ihren Kontext in Relation zu menschlichen und gesellschaftlichen Bedürfnissen und Maßstäben zu setzen.
Lehrinhalte	Systematische Begleitung von Projekt-, Seminar-, und Studienarbeiten zu konkreten Themen und Fragestellungen im Zusammenhang der Nutzungsplanung, Gebäude- und Objektplanung.
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Projektseminar
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Entwerfen und Gebäudelehre; u.a.
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	
Prüfungsleistung	Bericht, Mappe, Semesterreader o.ä.

BACHELOR

D

Architektur im Kontext von Stadt und Landschaft

WP in A (S,L)		Credits: 3
Modulname	D- 1.1-31 Architektur im Kontext von Stadt und Landschaft	
Modulverantwortliche/r	Wolfgang Schulze	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kenntnissen zu ausgewählten Themenfeldern von Architektur und kontextuellen Zusammenhängen als Grundlage der Planung.	BACHELOR D
Lehrinhalte	Systematische Begleitung von Projekt-, Seminar-, und Studienarbeiten zu konkreten Themen und Fragestellungen im Zusammenhang von Architektur und Kontext.	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Projektseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Entwerfen im Städtebaulichen Kontext; u.a.	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung		
Prüfungsleistung	Bericht, Mappe o.glw.	

Städtebauliche und architektonische Praxis

WP in A (S,L)		Credits: 3
Modulname	D- 1.1-32 Städtebauliche und architektonische Praxis	
Modulverantwortliche/r	Wolfgang Schulze	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kenntnissen zu Grundlagen, Entwurfsmethoden, und Umsetzungsstrategien im Schnittfeld der städtebaulichen und architektonischen Planung sowie deren Umsetzung.	BACHELOR D
Lehrinhalte	Systematische Begleitung von Projekt-, Seminar-, und Studienarbeiten zu konkreten Themen und Fragestellungen im Zusammenhang mit der städtebaulichen und architektonischen Praxis.	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Projektseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Entwerfen im Städtebaulichen Kontext; u.a.	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung		
Prüfungsleistung	Bericht, Mappe o.glw.	

Planungsgegenstände und Planungsebenen in der Architektur

WP in A (S,L)	Credits: 6
Modulname	D-1.1-40 Planungsgegenstände und Planungsebenen in der Architektur
Modulverantwortliche/r	Wolfgang Schulze
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kenntnissen zu ausgewählten Themenfeldern in der städtebaulichen Planung und Gestaltung, der Planung im Allgemeinen und in den Planungstechniken
Lehrinhalte	Seminar zu Einzelthemen aus der Planung; Planungsgegenstände (z.B. Gebäudetypus und Stadtraum) und Planungsebenen (z.B. Grundlagenermittlung, Entwurfsplanung und -umsetzung)
Lehrveranstaltungsarten	VL/S (3/4 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Vorlesung
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Entwerfen im Städtebaulichen Kontext; u.a.
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 45-60 h - Selbststudium 135-120 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	
Prüfungsleistung	Bericht, Mappe o. glw.

BACHELOR

D

Planen im Bestand / Denkmalpflege

WP in A (S,L)		Credits: 6
Modulname	D-1.1-41 Planen im Bestand / Denkmalpflege	
Modulverantwortliche/r	Claus Anderhalten	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erlangen von Fach- und Methodenkenntnissen für die Planung im Bestand Planungskompetenz, Vermittlungskompetenz, Entwurfs- und Darstellungskompetenz, Analyse und Recherche zur Bildung eines Konzept- und Entwurfsrepertoires.	
Lehrinhalte	Bauplanung, Sanierungsplanung, Denkmalpflege u.a.	
Lehrveranstaltungsarten	S (3/4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	NN; FG Entwerfen im Bestand, Denkmalpflege	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 45-60 h - Selbststudium 135-120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung		
Prüfungsleistung	Bericht, Mappe o. glw.	

 BACHELOR
D

Baulicher Brandschutz und Barrierefreies Bauen

WP in A (S,L)		Credits: 3
Modulname	D-1.1-42 Baulicher Brandschutz und Barrierefreies Bauen	
Modulverantwortliche/r	Maya Reiner	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	im Sommersemester nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erweiterte Grundkenntnisse im Bereich des Baulichen Brandschutzes und des Barrierefreien Bauens	BACHELOR D
Lehrinhalte	Im baulichen Brandschutz ebenso wie im Barrierefreien Bauen sind wichtige Vorgaben für Gebäudestrukturen, Erschliessung und Detaillierung begründet. Ihre Kenntnis und ein Verständnis für Probleme und Lösungswege stellen eine wichtige Grundlage für architektonische Konzeptarbeit dar.	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Entwerfen und Gebäudelehre; u.a.	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung		
Prüfungsleistung	Übung, Semesterreader o.glw.	

Städtebau und Entwurf

WP in S (A,L)		Credits: 3
Modulname	D-1.2-30 Städtebau und Entwurf	
Modulverantwortliche/r		
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S (A,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kompetenzen zum wissenschaftlichen Arbeiten in der Praxis von der Recherche über die Konzeption einer theoretischen Arbeit bis hin zur verbalen, schriftlichen und grafischen Präsentation der Ergebnisse	
Lehrinhalte	Systematische Begleitung von Projekt-, Seminar-, und Studienarbeiten zu ausgewählten Themen und Fragestellungen aus dem Themenfeld von Städtebau und Entwurf	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Nur in Verbindung mit einem Projekt belegbar.	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung		
Prüfungsleistung	Bericht / Präsentation	

BACHELOR

D

Stadtplanung und Stadtentwicklung

WP in S (A,L)		Credits: 3
Modulname	D-1.2-31 Stadtplanung und Stadtentwicklung	
Modulverantwortliche/r		
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S (A,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kompetenzen zum wissenschaftlichen Arbeiten in der Praxis von der Recherche über die Konzeption einer theoretischen Arbeit bis hin zur verbalen, schriftlichen und grafischen Präsentation der Ergebnisse	BACHELOR D
Lehrinhalte	Systematische Begleitung von Projekt-, Seminar-, und Studienarbeiten zu ausgewählten Themen und Fragestellungen aus dem Themenfeld von Stadtplanung und Stadtentwicklung.	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Nur in Verbindung mit einem Projekt belegbar.	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung		
Prüfungsleistung	Bericht / Präsentation	

Regionalplanung und Regionalentwicklung

WP in S (A,L)		Credits: 3
Modulname	D-1.2-32 Regionalplanung und Regionalentwicklung	
Modulverantwortliche/r		
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S (A,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kompetenzen zum wissenschaftlichen Arbeiten in der Praxis von der Recherche über die Konzeption einer theoretischen Arbeit bis hin zur verbalen, schriftlichen und grafischen Präsentation der Ergebnisse	BACHELOR D
Lehrinhalte	Systematische Begleitung von Projekt-, Seminar-, und Studienarbeiten zu ausgewählten Themen und Fragestellungen aus dem Themenfeld von Regionalplanung und Regionalentwicklung.	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Nur in Verbindung mit einem Projekt belegbar.	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung		
Prüfungsleistung	Bericht / Präsentation	

Städtebaulicher Denkmalschutz

WP in S (A,L)		Credits: 6
Modulname	D-1.2-40 Städtebaulicher Denkmalschutz	
Modulverantwortliche/r	Christl Drey	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S (A,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erlangen von wissenschaftlichen Grundlagen sowie Fach- und Methodenkompetenz für städtebauliche Planungen im Bestand, insbesondere in Denkmalschutzgebieten und Schutzzonen von Welterbestätten Konzept-, Planungs- und Entwurfskompetenz, Vermittlungskompetenz im Zusammenhang mit einem Konzept- und Entwurfsrepertoire	
Lehrinhalte	Städtebauliche Planung in historischen Stadtzentren und Kontexten, Satzungsgebiete, konzeptionelle Denkmalpflege	
Lehrveranstaltungsarten	VL/S (3/4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Vorlesung, Lehrgespräch, Gruppenarbeit	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Städtebau; FG Entwerfen im Bestand, Denkmalpflege	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 45-60 h - Eigenstudium 120-135 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung		
Prüfungsleistung	Bericht, Mappe	

Stadt- und Regionalökonomie

WP in S (A,L)		Credits: 6
Modulname	D-1.2-41 Stadt- und Regionalökonomie	
Modulverantwortliche/r	Ulf Hahne	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S (A,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Sommersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Grundlagenwissen zu den Interdependenzen zwischen Raum und Ökonomie. Bedeutung ökonomischer Prozesse für die Stadt- und Regionalentwicklung. Grundlagen der stadt- und regionalökonomischen Theorien und ihrer Anwendung in Praxis und Politik. Die Lehrformen vermitteln Schlüsselkompetenzen im Bereich mündlicher und schriftlicher Präsentation, Diskussionsfähigkeiten.	
Lehrinhalte	Theoretische Grundlagen, empirische Entwicklungen und praktische Anwendungen der Stadt- und Regionalökonomie. Regionalökonomische Analyse-, Bewertungs- und Prognosetechniken. Umgang mit statistischen Quellen und Darstellungen.	
Lehrveranstaltungsarten	S (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Ökonomie der Stadt- und Regionalentwicklung; u.a.	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung		
Prüfungsleistung	Klausur, Referat, Bericht	

BACHELOR

D

Städtebau

WP in S (A,L)		Credits: 6
Modulname	D-1.2-42 Städtebau	
Modulverantwortliche/r	Christl Drey	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S (A,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Sommersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Weiterführende Kenntnisse der Theorie und Praxis des Städtebaus als integrative Entwurfsdisziplin. Sensibilisierung für Orte, Identitäten und Entwurfshaltungen. Schulung der kritischen Reflexion, Aufbau eines städtebaulichen Entwurfsrepertoires. Fähigkeit zur Verknüpfung von Teildisziplinen des Planens und Entwerfens. Kenntnisse und Fähigkeiten zur Anwendung planerisch relevanter Entwurfsmethoden sowie Umsetzung theoretischer Fachkenntnisse.	
Lehrinhalte	Einführung in Theorien, Leitbilder und Entwurfshaltungen des tradierten und zeitgenössischen Städtebaus. Vermittlung von Grundlagen des städtebaulichen Entwerfens und der Siedlungsplanung. Teilmodul Seminar: Grundlagen des Städtebaus Teilmodul Übung: Städtebauliches Entwerfen	
Lehrveranstaltungsarten	S+Ü (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar und Übung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Städtebau	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Selbststudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung		
Prüfungsleistung	Teilmodulprüfungen: Bericht, Mappe, Präsentation	

Verkehrstheorie und Praxis

WP in S (A,L)		Credits: 6
Modulname	D-1.2-43 Verkehrstheorie und Praxis	
Modulverantwortliche/r	Helmut Holzapfel	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S (A,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Die Studierenden besitzen bei erfolgreichem Abschluss dieses Moduls Kenntnisse in der konkreten Planung und der Darstellung von Straßenplänen sowie Kenntnisse über die Hintergründe und Rahmenbedingungen von verkehrsplanerischem Handeln, auch im öffentlichen Verkehr.</p> <p>Ausgehend vom praktischen Beispiel werden Theorie und Anwendung einer in Architektur, Stadt- und Landschaftsplanung integrierten Verkehrsplanung vermittelt. Von der Analyse und Kenntnis von Beispielen bis hin zum Entwurf werden Grundkenntnisse vermittelt.</p>	
Lehrinhalte	<p>Inhalte Vorlesung: Spaziergänge zu Stadt und Verkehr</p> <p>Seminar: Entwerfen von öffentlichen Straßenräumen, Planung im Nahverkehr</p>	
Lehrveranstaltungsarten	VL/S (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung/Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Integrierte Verkehrsplanung/Mobilitätsentwicklung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 60 h - Selbststudium 120 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung		
Prüfungsleistung	Protokoll und Referat	

BACHELOR

D

Stadt- und Regionalplanung

WP in S (A,L)		Credits: 6
Modulname	D-1.2-44 Stadt- und Regionalplanung	
Modulverantwortliche/r	Iris Reuther	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S (A,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Sommersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Kenntnisse über die Rahmenbedingungen, Aufgaben, Ziele, Methoden und Instrumente der aktuellen Stadt- und Regionalplanung auf den Ebenen Stadtteil/Stadt, Stadtregion, Region. Festigung von Grundkenntnissen, Verständnis von Zusammenhängen und Erwerb von Fachkenntnissen, Aneignung von Planungs- und Entscheidungskompetenzen.	
Lehrinhalte	Inhalte: Auseinandersetzung mit der Erarbeitung, Anwendung, Vermittlung und Fortschreibung von Entwicklungsprofilen für Regionen, Stadtregionen, Städten und Standorten. Auseinandersetzung mit der Erarbeitung, Anwendung, Vermittlung und Fortschreibung von integrierten räumlichen Entwicklungsstrategien und –konzepten für Regionen/Stadtregionen (Netzwerke und Kooperationsformen), sowie für Städte und Gemeinden mit einem Umsetzungsbezug und einer Projektorientierung, incl. Stadtmanagement. Vertiefung mit aktuellen Fragestellungen.	
Lehrveranstaltungsarten	S+Ü+EX (6 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar, Exkursion/Hearing, Übung/Planspiel	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Raumplanung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung		
Prüfungsleistung	Kumulation von Teilprüfungen, z.B. Klausur, Referat, Protokoll, Mappe	

BACHELOR

D

Stadtumbau

WP in S (A,L)		Credits: 6
Modulname	D-1.2-45 Stadtumbau	
Modulverantwortliche/r	Uwe Altrock	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S (A,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Sommersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Überblickswissen und Grundverständnis zu Veränderungsprozessen der gebauten Stadt und deren Beeinflussung durch öffentliche Programme der Stadterneuerung und des Stadtumbaus in Deutschland und im internationalen Vergleich	BACHELOR D
Lehrinhalte	Inhalt: Handlungsfelder und Programme von Stadterneuerung und Stadtumbau; Stadterneuerung und Stadtumbau im internationalen Vergleich	
Lehrveranstaltungsarten	S (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Stadterneuerung/Stadtumbau	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Selbststudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Empfohlen wird die Teilnahme an Räumliche Planung I und II	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung		
Prüfungsleistung	Als Kumulation von Teilprüfungen; Teil 1 (20%): Referat Seminar 1, Teil 2 (20%): Referat Seminar 2; Teil 3 (60%): Studienarbeit	

Seminar Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung im Studienfeld D

WP in L (A,S)		Credits: 6
Modulname	D-1.3-30 Seminar Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung im Studienfeld D	
Modulverantwortliche/r	Diedrich Bruns	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L (A,S)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vertiefte Kenntnisse und Kompetenzen zu ausgewählten Themen und Fachinhalten der Landschaftsplanung und Landschaftsarchitektur in all ihren spezifischen Ausrichtungen	BACHELOR D
Lehrinhalte	Spezielle Themen und Fachinhalte bezogen auf Planungsgegenstände und Planungsebenen je nach Ankündigung, z.B. Behandlung spezieller, objekt- bzw. fallbezogener Planungs- und/ oder Entwurfsaufgaben.	
Lehrveranstaltungsarten	VL/S (3/4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 45/60 h - Eigenstudium 135/120 h je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Prüfungsleistung	Referat, Bericht und/ oder Mappe je nach Aufgabenstellung und Ankündigung in der Lehrveranstaltung	

Projektseminar Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung im Studienfeld D

WP in L (A,S)	Credits: 3
Modulname	D-1.3-31 Projektseminar Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung im Studienfeld D
Modulverantwortliche/r	Diedrich Bruns
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L (A,S)
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Erweiterte Kenntnisse zu ausgewählten Themen und Fachinhalten der Landschaftsplanung und/ oder Landschaftsarchitektur (Planungsgegenstände und -ebenen). Aneignung von Kompetenzen, die im zugeordneten Projekt von besonderer Bedeutung sind.</p> <p>Schlüsselkompetenzen: Auswahl relevanter Fragen und entsprechende Recherche, systematische Vorbereitung, Präzisierung und Durcharbeitung planerischer/ entwurflicher Aufgaben</p>
Lehrinhalte	Themen und Fachinhalte stehen in Zusammenhang mit den Aufgabenstellungen des zugeordneten Projektes. Das Projektseminar dient der vertieften Bearbeitung, der Begleitung und Nachbereitung einzelner, projektrelevanter Aspekte.
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Seminar
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF), i.d.R. Teilnahme am Projekt, auf dem das Projektseminar aufbaut.
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Prüfungsleistung	Referat, Bericht und/ oder Mappe je nach Aufgabenstellung und Ankündigung in der Lehrveranstaltung

BACHELOR

D

Spezielle Themen der Landschaftsarchitektur

WP in L (A,S)	Credits: 3
Modulname	D-1.3-32 Spezielle Themen der Landschaftsarchitektur
Modulverantwortliche/r	Ariane Röntz
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L (A,S)
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	im WS oder SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vertiefte Kenntnisse und Kompetenzen zu ausgewählten Themen und Fachinhalten des landschaftsarchitektonischen Entwerfens, aufbauend auf/ ergänzend zu den Modulen Freiraum II und Freiraum III
Lehrinhalte	Spezielle entwurfliche Themen und Fachinhalte der Landschaftsarchitektur je nach Ankündigung, z.B. erweiterte Grundlagen des landschaftsarchitektonischen Entwerfens, Darstellung in der Landschaftsarchitektur, Schnittstelle Gebäude-Freiraum, spezielle/ objektbezogene Entwurfsaufgaben.
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Seminar
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Landschaftsarchitektur/Entwurf; FG Landschaftsästhetik im Entwurf
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Prüfungsleistung	Referat, Bericht (z.B. Ausarbeitung eines Fallbeispiels oder Stegreifentwurfes) und/ oder Mappe (als Zusammenstellung mehrerer Übungsaufgaben), je nach Aufgabenstellung und Ankündigung in der Lehrveranstaltung

BACHELOR

D

Internationaler Planungsworkshop mit Exkursion

WP in L		Credits: 3
Modulname	D-1.3-33 Internationaler Planungsworkshop mit Exkursion	
Modulverantwortliche/r	Diedrich Bruns	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L	
Dauer des Angebotes	1 Semester, Kompaktveranstaltung mit Vorbereitungsseminar	
Häufigkeit des Angebotes	im Sommersemester nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Studierende haben vertiefende Theorien, Strategien, Methoden und Techniken der Raum- und Landschaftsplanung im internationalen Kontext kennen gelernt und sind in der Lage, diese vergleichend zu bewerten und selbstständig anzuwenden. In diesem Zusammenhang werden kommunikative Kompetenzen insbesondere internationaler Kommunikation und interkulturelle Kompetenzen erworben.	BACHELOR D
Lehrinhalte	Strategische und räumlich-konkrete Planung von Räumen und Landschaften an ausgewählten Orten; Anwenden von Landschaftsinformationssystemen; Erstellen und Visualisieren von räumlichen Szenarien und alternativen Landschaftsentwicklungen.	
Lehrveranstaltungsarten	Ü (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Gruppenarbeit, problembasiertes Lernen, interkulturelles Lernen	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Landschaftsplanung/Landnutzung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. englisch (andere Sprachen bei Bedarf)	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 50 h - Selbststudium 15 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Empfohlen werden der Erwerb umfassender planungsmethodischer Kenntnisse und die Aneignung verschiedener Techniken visueller Kommunikation. Empfohlen wird die parallele Belegung des Planungsprojekts, in dem Übungsergebnisse des Workshops weiter verwendet w	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Voraussetzung ist die erfolgreich bestandene Teilnahme an mindestens zwei studentischen Projekten aus dem Hauptstudium.	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Anfertigung und Präsentation einer strategisch und räumlich-konzeptionell ausgerichteten Landschaftsplanung (internationale Gruppenarbeit).	

Planungs- und Sozialwissenschaftliche Methoden

WP in S,L	Credits: 3
Modulname	D-1.5-30 Planungs- und Sozialwissenschaftliche Methoden
Modulverantwortliche/r	Diedrich Bruns
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S,L
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	jedes Sommersemester
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Studierende haben grundlegende Herangehensweisen empirischer Sozialforschung kennen gelernt, die in der räumlichen Planung angewendet werden, und sie sind in der Lage solche Methoden für Planungszwecke gezielt auszuwählen und unter Anleitung anzuwenden. Als Schlüsselkompetenzen steht das interdisziplinäre Arbeiten im Vordergrund.
Lehrinhalte	Verknüpfung von Planungs- und Sozialwissenschaften zum Zweck der Integration von Methoden empirischer Sozialforschung in das planerische Methodenspektrum. Methoden sind zum Beispiel Befragungen, Mental Mapping, Beobachtung usw.
Lehrveranstaltungsarten	S/Ü (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Gruppenarbeit, problembasiertes Lernen
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Landschaftsplanung/Landnutzung; FG Stadt- und Regionalsoziologie; FG Stadtplanung
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Sprache	i.d.R. deutsch; bei Bedarf auch englisch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 15 h - Selbststudium 75 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Grundlagen der empirischen Sozialforschung, Empfohlen wird die parallele Belegung eines Projekt-Moduls, in dem integrierte Methoden empirischer Sozialforschung zur Anwendung kommen
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	
Studienleistungen	Erarbeitung und Präsentation von Ergebnissen aus der Anwendung einer Methode empirischer Sozialforschung im praktischen Planungskontext.
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	
Prüfungsleistung	Schriftliche (illustrierte) Ausarbeitung der Studienleistung

BACHELOR

D

Einführungsstudio

P in ASL		Credits: 12
Modulname	E-1.0-01 Einführungsstudio	
Modulverantwortliche/r	Georg Augustin	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in ASL (Studioeinwahl im Plenum jeweils zum Semesterbeginn)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Wintersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Das Modul dient der Erlangung eines Grundverständnisses für das Planen / Entwerfen, für konzeptionelles und kreatives Denken und Gestalten. Es werden Grundlagenkenntnisse der Darstellungstechniken erworben. Schlüsselkompetenzen: Teamfähigkeit, Darstellungstechnik / Darstellende Geometrie	
Lehrinhalte	Einführung in Planungs- und Entwurfsmethoden, Einführung in die Arbeits- und Darstellungsmethoden an Hand kleiner, aufeinander aufbauender Aufgabenstellungen.	
Lehrveranstaltungsarten	S (10 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Entwurfs- & Planungsseminar und Exkursion	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls		
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 150 h - Selbststudium 210 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen		
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung		
Prüfungsleistung	Abschließende Modulprüfung: Entwurfs- bzw. Planungsausarbeitung und Präsentation/ Herstellung einer Semestermappe oder eines Berichts	

Einführungsprojekt

P in ASL		Credits: 12
Modulname	E-1.0-02 Einführungsprojekt	BACHELOR E /PRO
Modulverantwortliche/r	Georg Augustin	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in ASL (Projekteinwahl im Plenum jeweils zum Semesterbeginn)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Sommersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Das Modul bereitet auf die Projektarbeit im weiteren Studienablauf vor und führt zur Befähigung, sehr einfache Entwürfe, Planungen und/oder Konzepte beispielhaft an einer fachbezogenen Aufgabenstellung zu erarbeiten.</p> <p>Schlüsselkompetenz: Kommunikative und soziale Kompetenzen, Transfer- und Teamfähigkeit, Selbstkompetenz</p>	
Lehrinhalte	<p>Fachkompetenz/Fertigkeiten: Darstellungstechnik mit Focus auf CAD (2d) und GIS.</p> <p>Das Einführungsprojekt im Studiengang Architektur beinhaltet eine Aufgabenstellung, die zu entwurfsbezogenen baulich-räumlichen Ergebnissen führt.</p> <p>Das Einführungsprojekt in den Studiengängen Stadt- und Regionalplanung und Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung beinhaltet eine Aufgabenstellung, die zu entwurfsbezogenen baulich-(frei-)räumlichen oder planungsbezogenen strategisch-konzeptionellen Ergebnissen führt.</p>	
Lehrveranstaltungsarten	S (8 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Entwurfs- & Planungsseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls		
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 120 h - Selbststudium 240h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen		
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung		
Prüfungsleistung	Abschließende Modulprüfung: Entwurfsausarbeitung und Präsentation	

Projekt 1

P in ASL		Credits: 12
Modulname	Pro-1.0-01 Projekt 1	
Modulverantwortliche/r	Studiendekan	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester (optional 2 Semester nach Ankündigung)	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Das Modul dient der Aneignung von instrumentalen Kompetenzen, d.h. Wissen und Verstehen anzuwenden und Problemlösungen und Argumente im eigenen Berufsfeld zu erarbeiten und weiterzuentwickeln. Der Schwerpunkt des Moduls liegt, je nach Aufgabenstellung, in der Entwurfskompetenz, d.h. der Fähigkeit, räumlich- gestalterische Entwürfe wissenschaftlich und künstlerisch zu entwickeln und/oder in der Planungskompetenz, bei der das analytisch reflexive Arbeiten im Vordergrund steht. Damit verbunden ist jeweils die Entwicklung eines Verständnisses für Entwurfs- und/oder Planungsverfahren sowie Entwurfs- und/oder Planungsprozessen und für den sicheren methodischen und inhaltlichen Umgang mit vergleichsweise einfachen baulich- räumlichen bzw. freiraumbezogenen Fragestellungen und/oder konzept- und strategieorientierten Fragestellungen in den verschiedenen Maßstabs- und Planungsebenen.</p> <p>Fachbezogene Schlüsselkompetenzen werden erreicht in den Bereichen: Kreativität, Abstraktionsfähigkeit, dreidimensionales räumliches Denken in verschiedenen Maßstäben, konzeptuelle Handlungsfähigkeit, d.h. Fähigkeit, Wissen und Informationen zu filtern, zu verdichten und zu strukturieren, Probleme zu definieren, Analysen anzuwenden, kritisch zu beurteilen, Konzepte und Handlungsstrategien zu formulieren etc., Kommunikations-, Organisations- und Transferfähigkeit (auch Teamfähigkeit, Verteidigung), Fähigkeit des integrativen Arbeitens.</p>	
Lehrinhalte	<p>Entwurfs- und/oder Planungsausarbeitung auf Grundlage einer fachbezogenen Themenstellung aus Forschung und Praxis. Die Projektbearbeitung führt zu einer baulich- räumlichen/ freiraumbezogenen Lösung und/oder zu einer planerisch-konzeptionellen Lösung, je nach Aufgabenstellung.</p> <p>Zusätzlich werden Fachkenntnisse aus den Studienfeldern A-D im Zusammenhang mit der jeweiligen Aufgabenstellung im Projekt erprobt und vertieft.</p> <p>Themen sind z.B. Spezielle Aufgaben und Entwurfslösungen, Spezielle Aufgaben und planerisch-konzeptionelle Lösungen</p>	
Lehrveranstaltungsarten	Pro (8 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	<p>Projektarbeit mit integrierter Schlüsselkompetenz,</p> <p>ggf. ergänzt durch Proseminar,</p> <p>Rechercheübung/Stegreif oder Studienarbeit.</p>	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Alle gemäß Prüfungsordnung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	

Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 120 h - Selbststudium 240 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	i.d.R. Projekteinwahl im Plenum jeweils zum Semesterbeginn
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	
Prüfungsleistung	<p>Je nach Ankündigung als Kumulation von Zwischen- bzw. Teilprüfungsleistungen oder als abschließende Modulprüfung. Zweisemestrige Projekte beinhalten eine Modulprüfung nach dem 1. Semester. Die Bewertung erfolgt zu gleichen Teilen. Das Modul kann als Grundlage für die Bearbeitung der Bachelor-Arbeit dienen.</p> <p>Der Leistungsnachweis "Bericht" ist in drei gebundenen schriftlichen Exemplaren abzugeben. Abschließende Modulprüfung: Entwurfs-/ Planungsausarbeitung und Präsentation, Bericht</p>

 BACHELOR
E /PRO

Projekt 2

P in ASL		Credits: 12
Modulname	Pro-1.0-02 Projekt 2	
Modulverantwortliche/r	Studiendekan	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester (optional 2 Semester nach Ankündigung)	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Das Modul dient der Aneignung von instrumentalen Kompetenzen, d.h. Wissen und Verstehen anzuwenden und Problemlösungen und Argumente im eigenen Berufsfeld zu erarbeiten und weiterzuentwickeln. Der Schwerpunkt des Moduls liegt, je nach Aufgabenstellung, in der Entwurfskompetenz, d.h. der Fähigkeit, räumlich- gestalterische Entwürfe wissenschaftlich und künstlerisch zu entwickeln und/oder in der Planungskompetenz, bei der das analytisch reflexive Arbeiten im Vordergrund steht. Damit verbunden ist jeweils die Entwicklung eines Verständnisses für Entwurfs- und/oder Planungsverfahren sowie Entwurfs- und/oder Planungsprozessen und für den sicheren methodischen und inhaltlichen Umgang mit vergleichsweise einfachen baulich- räumlichen bzw. freiraumbezogenen Fragestellungen und/oder konzept- und strategieorientierten Fragestellungen in den verschiedenen Maßstabs- und Planungsebenen.</p> <p>Fachbezogene Schlüsselkompetenzen werden erreicht in den Bereichen: Kreativität, Abstraktionsfähigkeit, dreidimensionales räumliches Denken in verschiedenen Maßstäben, konzeptuelle Handlungsfähigkeit, d.h. Fähigkeit, Wissen und Informationen zu filtern, zu verdichten und zu strukturieren, Probleme zu definieren, Analysen anzuwenden, kritisch zu beurteilen, Konzepte und Handlungsstrategien zu formulieren etc., Kommunikations-, Organisations- und Transferfähigkeit (auch Teamfähigkeit, Verteidigung), Fähigkeit des integrativen Arbeitens.</p>	
Lehrinhalte	<p>Entwurfs- und/oder Planungsausarbeitung auf Grundlage einer fachbezogenen Themenstellung aus Forschung und Praxis. Die Projektbearbeitung führt zu einer baulich- räumlichen/ freiraumbezogenen Lösung und/oder zu einer planerisch-konzeptionellen Lösung, je nach Aufgabenstellung.</p> <p>Zusätzlich werden Fachkenntnisse aus den Studienfeldern A-D im Zusammenhang mit der jeweiligen Aufgabenstellung im Projekt erprobt und vertieft.</p> <p>Themen sind z.B. Spezielle Aufgaben und Entwurfslösungen, Spezielle Aufgaben und planerisch-konzeptionelle Lösungen</p>	
Lehrveranstaltungsarten	Pro (8 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	<p>Projektarbeit mit integrierter Schlüsselkompetenz,</p> <p>ggf. ergänzt durch Proseminar,</p> <p>Rechercheübung/Stegreif oder Studienarbeit.</p>	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Alle gemäß Prüfungsordnung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	

 BACHELOR
E /PRO

Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 120 h - Selbststudium 240 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	i.d.R. Projekteinwahl im Plenum jeweils zum Semesterbeginn
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	
Prüfungsleistung	<p>Je nach Ankündigung als Kumulation von Zwischen- bzw. Teilprüfungsleistungen oder als abschließende Modulprüfung. Zweisemestrige Projekte beinhalten eine Modulprüfung nach dem 1. Semester. Die Bewertung erfolgt zu gleichen Teilen. Das Modul kann als Grundlage für die Bearbeitung der Bachelor-Arbeit dienen.</p> <p>Der Leistungsnachweis "Bericht" ist in drei gebundenen schriftlichen Exemplaren abzugeben. Abschließende Modulprüfung: Entwurfs-/ Planungsausarbeitung und Präsentation, Bericht</p>

 BACHELOR
E /PRO

Praxisprojekt (BPS+Studienarbeit+Fachgespräch)

P in ASL		Credits: 30
Modulname	Pro-1.0-03 Praxisprojekt (BPS+Studienarbeit+Fachgespräch)	
Modulverantwortliche/r	Lolita Hörlein	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester (zusätzliche Vorbereitung an zwei Nachmittagen im 3. Semester)	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Das Modul dient der Aneignung von instrumentalen Kompetenzen, d.h. Wissen und Verstehen anzuwenden und Problemlösungen und Argumente im angestrebten Berufsfeld zu erarbeiten und weiterzuentwickeln. Ein Schwerpunkt liegt in der praxisorientierten Reflexion und Erkenntnis der Inhalte und Zusammenhänge des Berufsfeldes selber.</p> <p>Schlüsselkompetenz (systemische und kommunikative Kompetenzen): Teamfähigkeit, interdisziplinäres Arbeiten, (interkulturelle) Kommunikationsfähigkeit, Zeitmanagement, Karriereplanung, Selbstpräsentation, Analyse der eigenen Stärken und Schwächen, Entwicklung eigener Interessensschwerpunkte, kommunikative Kompetenzen, z.B. sich mit Fachvertretern und mit Laien über Informationen, Ideen, Probleme und Lösungen austauschen u.a.m.</p> <p>Wissenschaftliches Arbeiten/ wissenschaftlicher Vortrag im Rahmen der Studienarbeit.</p>	
Lehrinhalte	<p>Begleitet von einer theoretisch- systematischen Vor- und Nachbereitung beinhaltet das Praxisprojekt ein Studium am 'Lernort Praxis', welches im Rahmen einer Studienarbeit vertieft und ausgearbeitet und mit einem Fachvortrag/ Fachgespräch abgeschlossen wird. Die Berufspraktischen Studien (BPS) finden Je nach Studienschwerpunkt in Architektur-, Stadt- und Landschaftsplanungsbüros, Planungsabteilungen von Unternehmen und Bauträgergesellschaften, kommunalen und staatlichen Bau- und Planungsämtern, Forschungseinrichtungen und vergleichbaren Institutionen statt. Sie beinhalten die Bearbeitung von fachbezogenen anwendungsorientierten Themen aus Forschung und Praxis. Zusätzlich werden Fachkenntnisse in den Studienfeldern C und D im Zusammenhang mit der jeweiligen Aufgabenstellung erprobt und vertieft.</p> <p>Die Studienarbeit beinhaltet die Ausarbeitung und wissenschaftliche Reflektion einer Fragestellung, die aus dem Praxisprojekt nach eigener Wahl in Abstimmung mit dem jeweiligen Betreuer abzuleiten ist.</p>	
Lehrveranstaltungsarten	P/e + StA (3 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Projektarbeit mit integrierter Schlüsselkompetenz, ergänzt durch Reflexions-, Vor- und Nachbereitungsseminare.	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 45 h - Selbststudium 85 h 	

 BACHELOR
E /PRO

Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	8 Wochen handwerkliches Vorpraktikum für A und L
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Teilnahme am vorbereitenden Begleitseminar (2 Veranstaltungen) i.d. R. Anfang jeden Jahres , Anmeldung ein halbes Jahr vorher entweder zum 1.3. oder 1.8. jeden Jahres.
Studienleistungen	Studienarbeit BPS, Fachgespräch/ wissenschaftlicher Vortrag und je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Es müssen mindestens 12 Wochen Praxiszeit am Stück absolviert worden sein. Für die begleitenden Seminare (3 Teile) besteht Anwesenheitspflicht, weil die interaktive Teilnahme der Studierenden Voraussetzung für den Erfolg des Seminars ist.
Prüfungsleistung	Kumulation von Einzelprüfungen: Studienarbeit 60%, Wissenschaftlicher Vortrag (Schlüsselkompetenz) 40%

 BACHELOR
E /PRO

Projekt 3

P in ASL		Credits: 12
Modulname	Pro-1.10-04 Projekt 3	
Modulverantwortliche/r	Studiendekan	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester (optional 2 Semester nach Ankündigung)	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Das Modul dient der Aneignung von instrumentalen Kompetenzen, d.h. Wissen und Verstehen anzuwenden und Problemlösungen und Argumente im eigenen Berufsfeld zu erarbeiten und weiterzuentwickeln. Der Schwerpunkt des Moduls liegt, je nach Aufgabenstellung, in der Entwurfskompetenz, d.h. der Fähigkeit, räumlich- gestalterische Entwürfe wissenschaftlich und künstlerisch zu entwickeln und/oder in der Planungskompetenz, bei der das analytisch reflexive Arbeiten im Vordergrund steht. Damit verbunden ist jeweils die Entwicklung eines Verständnisses für Entwurfs- und/oder Planungsverfahren sowie Entwurfs- und/oder Planungsprozessen und für den sicheren methodischen und inhaltlichen Umgang mit vergleichsweise einfachen baulich- räumlichen bzw. freiraumbezogenen Fragestellungen und/oder konzept- und strategieorientierten Fragestellungen in den verschiedenen Maßstabs- und Planungsebenen.</p> <p>Fachbezogene Schlüsselkompetenzen werden erreicht in den Bereichen: Kreativität, Abstraktionsfähigkeit, dreidimensionales räumliches Denken in verschiedenen Maßstäben, konzeptuelle Handlungsfähigkeit, d.h. Fähigkeit, Wissen und Informationen zu filtern, zu verdichten und zu strukturieren, Probleme zu definieren, Analysen anzuwenden, kritisch zu beurteilen, Konzepte und Handlungsstrategien zu formulieren etc., Kommunikations-, Organisations- und Transferfähigkeit (auch Teamfähigkeit, Verteidigung), Fähigkeit des integrativen Arbeitens.</p>	
Lehrinhalte	<p>Entwurfs- und/oder Plaungsausarbeitung auf Grundlage einer fachbezogenen Themenstellung aus Forschung und Praxis. Die Projektbearbeitung führt zu einer baulich- räumlichen/ freiraumbezogenen Lösung und/oder zu einer planerisch-konzeptionellen Lösung, je nach Aufgabenstellung. Zusätzlich werden Fachkenntnisse aus den Studienfeldern A-D im Zusammenhang mit der jeweiligen Aufgabenstellung im Projekt erprobt und vertieft.</p> <p>Themen sind z.B. Spezielle Aufgaben und Entwurfslösungen, Spezielle Aufgaben und planerisch-konzeptionelle Lösungen</p>	
Lehrveranstaltungsarten	Pro (8 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Projektarbeit mit integrierter Schlüsselkompetenz	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Alle gemäß Prüfungsordnung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer	- Kontaktstudium 120 h	

 BACHELOR
E /PRO

Arbeitsaufwand	- Selbststudium 240 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	i.d.R. Projekteinwahl im Plenum jeweils zum Semesterbeginn
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	
Prüfungsleistung	<p>Je nach Ankündigung als Kumulation von Zwischen- bzw. Teilprüfungsleistungen oder als abschließende Modulprüfung. Zweisemestrige Projekte beinhalten eine Modulprüfung nach dem 1. Semester. Die Bewertung erfolgt zu gleichen Teilen. Das Modul kann als Grundlage für die Bearbeitung der Bachelor-Arbeit dienen.</p> <p>Der Leistungsnachweis "Bericht" ist in drei gebundenen schriftlichen Exemplaren abzugeben. Abschließende Modulprüfung: Entwurfs-/ Planungsausarbeitung und Präsentation, Bericht</p>

 BACHELOR
E /PRO

Studienleistung im Studienfeld A (z.B. Wiss. Arbeiten, Rhetorik, Sprachen)

WP in ASL	Credits: 3
Modulname	S-1.0-01 Studienleistung im Studienfeld A (z.B. Wiss. Arbeiten, Rhetorik, Sprachen)
Modulverantwortliche/r	Studiendekan
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflicht in ASL
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS aus dem Studienangebot der Universität Kassel
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Das Modul dient der Erlangung von Schlüsselkompetenzen und Fertigkeiten im Bereich der Allgemeinen Wissenschaften.
Lehrinhalte	z.B. Wissenschaftliches Arbeiten, Rhetorik, Sprachen
Lehrveranstaltungsarten	
Lehr-/ Lernformen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	Alle Prüfungsberechtigten
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Sprache	
Studentischer Arbeitsaufwand	in der Regel - Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	
Studienleistungen	Leistungsnachweis je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	
Prüfungsleistung	

BACHELOR
F

Studienleistung im Studienfeld B (z.B. Präsentation, Fotografie u.a. künstl. Fertigkeiten)

WP in ASL		Credits: 3
Modulname	S-1.0-02 Studienleistung im Studienfeld B (z.B. Präsentation, Fotografie u.a. künstl. Fertigkeiten)	
Modulverantwortliche/r	Studiendekan	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflicht in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS aus dem Studienangebot der Universität Kassel	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Das Modul dient der Erlangung von Schlüsselkompetenzen und Fertigkeiten im Bereich der Bildende Kunst, Gestaltung und Darstellung	
Lehrinhalte	z.B. Präsentation, Fotografie u.a. künstlerische Fertigkeiten	
Lehrveranstaltungsarten		
Lehr-/ Lernformen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Alle Prüfungsberechtigten	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache		
Studentischer Arbeitsaufwand	in der Regel - Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen	Leistungsnachweis je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung		
Prüfungsleistung		

BACHELOR
F

Studienleistung im Studienfeld C (z.B. Modellbau u.a. technische Fertigkeiten)

WP in ASL	Credits: 3
Modulname	S-1.0-03 Studienleistung im Studienfeld C (z.B. Modellbau u.a. technische Fertigkeiten)
Modulverantwortliche/r	Studiendekan
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflicht in ASL
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS aus dem Studienangebot der Universität Kassel
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Das Modul dient der Erlangung von Schlüsselkompetenzen und Fertigkeiten im Bereich der Instrumente, Verfahren und Technik.
Lehrinhalte	z.B. Modellbau u.a. technische Fertigkeiten
Lehrveranstaltungsarten	
Lehr-/ Lernformen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	Alle Prüfungsberechtigten
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Sprache	
Studentischer Arbeitsaufwand	in der Regel - Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	
Studienleistungen	Leistungsnachweis je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	
Prüfungsleistung	

BACHELOR
F

Studienleistung im Studienfeld D (z.B. Sprachen, Kommunikationsmethoden u.a.)

WP in ASL		Credits: 3
Modulname	S-1.0-04 Studienleistung im Studienfeld D (z.B. Sprachen, Kommunikationsmethoden u.a.)	
Modulverantwortliche/r	Studiendekan	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflicht in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS aus dem Studienangebot der Universität Kassel	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Das Modul dient der Erlangung von Schlüsselkompetenzen und Fertigkeiten im Bereich der Planungsgegenstände und Planungsebenen.	
Lehrinhalte	z.B. Kommunikationsmethoden, Partizipationsmethoden, Moderation u.a.	
Lehrveranstaltungsarten		
Lehr-/ Lernformen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Alle Prüfungsberechtigten	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache		
Studentischer Arbeitsaufwand	in der Regel - Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen	Leistungsnachweis je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung		
Prüfungsleistung		

BACHELOR

F

Bachelorarbeit

P in ASL		Credits: 6
Modulname	Bachelorarbeit	
Modulverantwortliche/r	ASL	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Nachweis der berufsqualifizierenden Fähigkeit, während des Studiums angemessene künstlerische, planungsmethodische und wissenschaftliche Erkenntnisse und Methoden zur Entwicklung von Problemlösungs- und Planungs-/ Entwurfskonzepten einzusetzen und das Ergebnis in einer eigenständigen Arbeit zu dokumentieren. Schlüsselkompetenz: Nachweis einer ziel- und ergebnisorientierten Arbeitsmethodik (Arbeitsmanagement), Nachweis kreativen, konzeptuellen entwerferischen und/oder strategisch-planerischen Vorgehens.	
Lehrinhalte	Erarbeitung einer Lösung zu einer konzept-, planungs- oder entwurfsorientierten Themenstellung in den Studienfeldern A-D, die Einzelaspekte einer vorangegangenen Projekt- oder Studienarbeit oder einer geeigneten Übung aus dem sechsten Semester herausgreift und diese vertiefend behandelt. Die Themenstellung baut jeweils auf eine Projekt- oder Studienarbeit oder ein Modul aus dem Theoretisch-systematischen Lehrangebot, i.d.R. im 6. Semester auf.	
Lehrveranstaltungsarten		
Lehr-/ Lernformen	Abschlussarbeit mit integrierter Schlüsselkompetenz	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Alle Prüfungsberechtigten	
Medienformen		
Literatur		
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 5 h - Selbststudium 175 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen		
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Gemäß Prüfungsordnung: Erfolgreicher Abschluss aller Pflichtmodule, Nachweis von mindestens 150 Credits	
Prüfungsleistung	Bericht (zeichnerische und/oder schriftliche Ausarbeitung/ Modell) je nach Aufgabenstellung, Teilnahme an der Ausstellung	

 BACHELOR
Arbeit

Transformation und Planungsprozesse

P in ASL		Credits: 6
Modulname	A-2.0-01 Transformation und Planungsprozesse	
Modulverantwortliche/r	Iris Reuther	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Wintersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Die Teilnahme am Modul befähigt zu einem breiten und kritischen Verständnis im Bereich der Wahrnehmung und forschungsorientierten Analyse räumlicher Prozesse und gesellschaftlicher Entwicklungen sowie vertieften anwendungsorientierten Kenntnissen über die Möglichkeiten, Ziele und Mittel der Prozesssteuerung auf der Ebene der Planung / Umsetzung von Planung.</p> <p>Folgende instrumentale Kompetenzen werden erlangt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disziplinäre Raumverständnisse und Prozesse sowie interdisziplinäre Zusammenhänge zu erkennen • Strategische Fragestellungen, Konzepte und Entwürfe in gesellschaftliche und planungsbezogene Entwicklungen einzuordnen • Bedingungen planerischen Handelns zu bewerten. 	
Lehrinhalte	<p>Das Modul beinhaltet die Auseinandersetzung mit jeweils aktuellen strategischen Fragestellungen und Theorien zur Transformation von Raum und Gesellschaft'</p> <p>Es vertieft das Verständnis für formelle und informelle Steuerungsformen/-bedingungen auf verschiedensten räumlichen Ebenen bis hin zum einzelnen baulichen Projekt und vermittelt damit zusammenhängende planungsbezogene Fachkenntnisse. Dabei sind sowohl der Bereich der Leitbildentwicklung und der konkreten Zielfestlegung (Steuerungsziele) als auch die Umsetzung von Entwürfen, Plänen und Konzepten (Steuerungsmittel) einbezogen.</p>	
Lehrveranstaltungsarten	VL (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Entwerfen und Gebäudelehre; FG Landschaftsentwicklung/Umwelt- und Planungsrecht; FG Landschaftsplanung/Landnutzung; FG Umweltmeteorologie; FG Stadt- und Regionalplanung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	

Teilnahme am Modul	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Prüfungsvorbereitende Leistungen
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung: Kolloquium/mündliche Prüfung

Architekturtheorie

P in A / WP in S,L		Credits: 6
Modulname	A-2.1-01 Architekturtheorie	
Modulverantwortliche/r	FG Architekturtheorie	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in A, Wahlpflichtmodul in S,L	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Sommersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Das Modul dient dem Erwerb von architekturtheoretischem Wissen und Methoden, die zur vertieften kritischen Reflexion und eigenständiger Bearbeitung architekturtheoretischer Fragestellungen befähigen.	
Lehrinhalte	Ausgewählte Themen der zeitgenössischen Architekturtheorie	
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)+ S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung, Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Referat und Bericht (Hausarbeit). Eigenständige Bearbeitung einer architekturtheoretischen Fragestellung, in der Regel zu zeitgenössischen Themen	

Recherche-/Stegreifübung im Studienfeld A

WP in ASL		Credits: 3
Modulname	A-2.0-10 Recherche-/Stegreifübung im Studienfeld A	
Modulverantwortliche/r	Studiendekan	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung, auch Veranstaltungen in der Kompaktwoche	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Wissensvertiefung und Anwendung von Kenntnissen aus den Bereichen der Allgemeinen Wissenschaft an Hand spezifischer ausgewählter Themen und Fachinhalte. Schlüsselkompetenz: Arbeitsmethodik und Erlangung von Fertigkeiten, systematische Vorbereitung und Präzisierung einer Fragestellung in einem begrenzten Zeitraum, Ergebnisdokumentation und Präsentation	
Lehrinhalte	Die Rechercheübung befasst sich mit einer forschungs- und/oder anwendungsorientierten fachwissenschaftlichen Fragestellung aus den Bereichen Geschichte und Theorie, Aufnahme- und Erhebungsmethoden, Soziologie, Raum und Gesellschaft, Politik, Recht, Wirtschaftswissenschaft u.a.m., die in einem begrenzten zur Verfügung stehenden Zeitrahmen rel. eigenständig bearbeitet wird.	
Lehrveranstaltungsarten	Ü (1 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Übung	
Titel der Lehrveranstaltungen		
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 15 h - Eigenstudium 75 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF), z.B. Teilnahme am Modul, auf dem die Recherche-/ Stegreifübung aufbaut.	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Mappe, ggf. Präsentation	

Studienarbeit im Studienfeld A

WP in ASL		Credits: 6
Modulname	A-2.0-11 Studienarbeit im Studienfeld A	
Modulverantwortliche/r	Studiendekan	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Anfrage	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Kompetenz um Erkenntnisse in einem vergleichsweise komplexen wissenschaftlichen Themenfeld zu erarbeiten, zusammenzufassen und in geeigneter Weise zu dokumentieren; Erlangung von beispielhaft vertieftem Sachwissen im ausgewählten Themenfeld. Schlüsselkompetenz: Fähigkeit wissenschaftliche Methoden anzuwenden, systemische Kompetenz zur Wissenserschließung (selbstständig sich neues Wissen und Können aneignen, selbstständig weiterführende Lernprozesse gestalten)	
Lehrinhalte	Die Studienarbeit befasst sich mit einer klar definierten und inhaltlich abgegrenzten Fragestellung, die fachwissenschaftlich vertiefend bearbeitet wird	
Lehrveranstaltungsarten	StA (1 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Studienarbeit	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Lehrende/r des jeweiligen Moduls, auf das die Studienarbeit aufbaut.	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 15 h - Eigenstudium 165 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht	

ASL- Exkursion mit Begleitseminar

WP in ASL		Credits: 3
Modulname	A-2.0-20 ASL- Exkursion mit Begleitseminar	
Modulverantwortliche/r	Studiendekan	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	Mind. einwöchige Exkursion zu wechselnden Zielen, national und international, je nach Ankündigung.	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung, auch Veranstaltungen in der Kompaktwoche	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Fähigkeit und Kenntnisse, eine vergleichende wissenschaftliche Einordnung und Diskussion zu Themen der Architektur, Stadtplanung und/oder Landschaftsplanung in der gebauten Umwelt führen zu können, Einordnung historischer und zeitgemäßer Epochen und Merkmale.</p> <p>Schlüsselkompetenz:</p> <p>Kommunikationskompetenz, ggf. Sprachenkompetenz, Beitragsfähigkeit in der Gruppe Schulung der bewussten räumlichen, gestalterischen und sozialen Wahrnehmung durch die Kombination einer theoretischen Vorbereitung mit der eigenen Erfahrung</p> <p>Entwicklung von Urteilsfähigkeit: Analyse und Bewertung von Orten, städtebaulichen Entwicklungen, Gebäuden in ihrem örtlichen, klimatischen und kulturellen Kontext Erwerb eines Repertoires an baulich-räumlichen Lösungen und Referenzen für die eigene Entwurfsarbeit</p> <p>Begegnung und Auseinandersetzung mit vielfältigen Akteuren in Entwurfs- und Planungsprozessen</p>	
Lehrinhalte	<p>Inhalte Begleitseminar: Vor- und Nachbereitung der Exkursion; Einführung in die geschichtlichen, gesellschaftspolitischen, sozialen sowie anderen Rahmenbedingungen der gebauten Umwelt.</p> <p>Biographien zu Architekten und Planern und ihrem Werk</p>	
Lehrveranstaltungsarten	EX+S (3 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Exkursion mit Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<p>- Kontaktstudium 45 h</p> <p>- Eigenstudium 45 h</p>	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	

Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Bericht, zeichnerische und/oder schriftliche Ausarbeitung oder Referat

Entwurfs- und Planungstheorie

WP in ASL		Credits: 3
Modulname	A-2.0-30 Entwurfs- und Planungstheorie	
Modulverantwortliche/r	Brigitte Häntsch	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von vertieften Kompetenzen zum wissenschaftlichen Arbeiten in der Praxis von der Recherche über die Konzeption einer theoretischen Arbeit bis hin zur verbalen, schriftlichen und grafischen Präsentation der Ergebnisse	
Lehrinhalte	Systematische Begleitung von Projekt-, Seminar-, und Studienarbeiten zu ausgewählten Themen und Fragestellungen aus dem Themenfeld der Entwurfs und Planungstheorie	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Projektseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht/Präsentation	

Geschichtliche Bezüge zu ASL

WP in ASL		Credits: 3
Modulname	A-2.0-31 Geschichtliche Bezüge zu ASL	
Modulverantwortliche/r	Brigitte Häntsch	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von vertieften Kompetenzen zum wissenschaftlichen Arbeiten in der Praxis von der Recherche über die Konzeption einer theoretischen Arbeit bis hin zur verbalen, schriftlichen und grafischen Präsentation der Ergebnisse	
Lehrinhalte	Wissenschaftliche Bearbeitung ausgewählter Themen und Fragestellungen aus dem Themenfeld der geschichtlichen Bezüge von Architektur, Stadt und Landschaft; bei Bedarf zur Begleitung von Projekt-, Seminar- und Studienarbeiten	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Projektseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht/Präsentation	

Wirtschaftliche und gesellschaftliche Faktoren der Planung

WP in ASL		Credits: 3
Modulname	A-2.0-32 Wirtschaftliche und gesellschaftliche Faktoren der Planung	
Modulverantwortliche/r	FG Stadt- und Regionalsoziologie	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von vertieften Kompetenzen zum wissenschaftlichen Arbeiten in der Praxis von der Recherche über die Konzeption einer theoretischen Arbeit bis hin zur verbalen, schriftlichen und grafischen Präsentation der Ergebnisse.	
Lehrinhalte	Systematische Begleitung von Projekt-, Seminar-, und Studienarbeiten zu ausgewählten Themen und Fragestellungen aus dem Themenfeld wirtschaftliche und gesellschaftliche Faktoren der Planung	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Projektseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht/Präsentation	

Wissensvertiefung ASL und Ökonomie/Soziologie/Ökologie

WP in ASL		Credits: 6
Modulname	A-2.0-40 Wissensvertiefung ASL und Ökonomie/Soziologie/Ökologie	
Modulverantwortliche/r	Ulf Hahne	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erlernen und/oder Anwendung von vertieften Kenntnissen aus den Bereichen der Allgemeinen Wissenschaften an Hand spezifischer ausgewählter Themen und Fachinhalte.	
Lehrinhalte	Ausgewählte vertiefte Inhalte zu den Themengebieten: a)Wirtschafts- und Gesellschaftswissenschaften b)Umwelt-, Technologie-, und Naturwissenschaften	
Lehrveranstaltungsarten	VL/S (3/4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar oder Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Fachgespräch, Klausur, Bericht, Mappe o.glw. je nach Ankündigung	

Wissensvertiefung ASL und Geschichte/ Theorie

WP in ASL	Credits: 6
Modulname	A-2.0-41 Wissensvertiefung ASL und Geschichte/ Theorie
Modulverantwortliche/r	FG Architekturtheorie und Entwerfen
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erlernen und/oder Anwendung von vertieften Kenntnissen aus den Bereichen der Allgemeinen Wissenschaften an Hand spezifischer ausgewählter Themen und Fachinhalte.
Lehrinhalte	Ausgewählte vertiefte Inhalte zu den Themengebieten: a)Architekturgeschichte b)Architekturtheorie c)Architekturkritik d)Entwurfs- und Planungstheorie
Lehrveranstaltungsarten	VL/S (3 /4 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Seminar oder Vorlesung
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Fachgespräch, Klausur, Bericht, Mappe o.glw. je nach Ankündigung

Propädeutikum

WP in ASL		Credits: 3
Modulname	A-2.0-42 Propädeutikum	
Modulverantwortliche/r	Manuel Cuadra	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Wissenschaftliches Arbeiten unter methodischen Schwerpunkten von der Konzeption bis hin zur Präsentation der Ergebnisse.	
Lehrinhalte	Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten: Formulierung eines Themas und Gliederung; bibliografische Recherche und Feldarbeit; verbale und grafische Ausarbeitung; Vortrag und schriftliche Präsentation einschließlich des wissenschaftlichen Apparats	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen		
Literatur		
Sprache	i.d.R. deutsch, englisch möglich	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Grundkenntnisse zur "Geschichte der gebauten Umwelt"	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Mündliche Präsentation / schriftlicher Bericht	

Parameter der Nachhaltigkeit

WP in A (S,L) / P in UPB		Credits: 6
Modulname	A-2.1-40 Parameter der Nachhaltigkeit	
Modulverantwortliche/r	Claus Anderhalten	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L), Pflichtmodul in Vertiefung UPB	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Wintersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kenntnissen zu den Grundlagen und Parametern der Nachhaltigkeit (Ökologie, Ökonomie, Soziologie, Kultur). Dies beinhaltet u.a. <ul style="list-style-type: none"> - Schutz stofflicher und energetischer Ressourcen, Schutz des Klimas - Life- Cycle / Erhaltung von Kapital (Berücksichtigung von Erstellungs-, Betriebs- und Unterhaltungskosten) - Schutz sozialer und kultureller Werte (Gestaltungsanspruch). 	
Lehrinhalte	Wirkungen auf globale und lokale Umwelt (z. B. Treibhauspotenzial), Ressourcen, Inanspruchnahme und Abfallaufkommen (z. B. Primärenergiebedarf), Gesundheit und Behaglichkeit (z. B. Thermische Komfort im Winter und im Sommer), Qualität und Effizienz der technischen Ausrüstung im Bereich Wärme und Strom, Nachhaltiger Umbau des deutschen Energiesystems (politische Randbedingungen, Szenarien und konkrete Maßnahmen) Einflussnahme auf ökologische, funktionale und technische Qualität von Gebäuden durch: Architektenwettbewerbe; Planung/Bauausfuehrung; HOAI/Qualitätskontrolle; Betrachtung von Ressourcen /Flächenpotenzialen, Flächeneffizienz/Umnutzungsfähigkeit Nutzeridentifikation, -akzeptanz; Akustischer/Visueller Komfort; Brandschutz Dauerhaftigkeit/Flexibilität/Wartung/Instandhaltung von Produkten/Systemen Rueckbaubarkeit/Recycling	
Lehrveranstaltungsarten	VL (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Umweltbewusstes Planen und Experimentelles Bauen; FG Bauphysik; FG Technische Gebäudeausrüstung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	

Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Fachgespräch und/oder Bericht

Gesellschaftliche Prozesse

WP in S (A,L) / WP in SRE	Credits: 6
Modulname	A-2.2-40 Gesellschaftliche Prozesse
Modulverantwortliche/r	FG Stadt- und Regionalsoziologie
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S (A,L), Wahlpflichtmodul in Vertiefung SRE
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Wintersemester
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Erwerb von vertieften analytischen Erkenntnissen über Formen, Bedingungen und Abläufe der gesellschaftlichen Modernisierung und deren Folgen für die räumliche Entwicklung in allen untereinander verknüpften Maßstabsebenen: Wohnung, Wohnumfeld, Quartier, Stadtteil, Stadt, periurbane Räume, urbane Landschaften, ländliche Regionen, globale Raumentwicklung.</p> <p>Kenntnisse der Modernisierungs- und Entwicklungstheorien, Verständnis der sozialen, kulturellen und ökonomischen Bedingungen des Entwerfens und Planens.</p> <p>Umfassende Schulung von Theoretischem Denken, Vernetztem Denken, Herstellen von Querbezügen, kritischer Rezeption, wissenschaftlichem Arbeiten.</p>
Lehrinhalte	Grundlegende und aktuelle Prozesse gesellschaftlichen Wandels und ihrer Beeinflussungsmöglichkeiten. Theorien, Konzepte, Maßnahmen gesellschaftlicher Veränderungsprozesse.
Lehrveranstaltungsarten	S (4 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Seminar
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Stadt- und Regionalsoziologie
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Referat, Ausarbeitung, Bericht o. glw.

Nachhaltige Stadt- und Regionalentwicklung

WP in S (A,L) / WP in SRE	Credits: 6
Modulname	A-2.2-41 Nachhaltige Stadt- und Regionalentwicklung
Modulverantwortliche/r	Ulf Hahne
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S (A,L), Wahlpflichtmodul in Vertiefung SRE
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Sommersemester
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Erlernen von Fähigkeiten, Stadt- und Regionalentwicklung unter Aspekten der Nachhaltigkeit beurteilen zu können.</p> <p>Das Nachhaltigkeitsziel ist im konkreten Raum, auf den unterschiedlichen Maßstabsebenen in der Stadt- und Regionalentwicklung programmatisch zu fassen, zu operationalisieren und durch Maßnahmen zu verwirklichen. Raumnutzungskonflikte und Lösungsmöglichkeiten werden erkannt und bearbeitet.</p> <p>Die Lehrformen vermitteln Kompetenzen im Bereich wissenschaftlichen Arbeitens, mündlicher und schriftlicher Präsentation, Diskussionsfertigkeiten.</p>
Lehrinhalte	Seminarinhalte sind: Nachhaltiges Planen und Bauen, Nachhaltige Stadt- und Regionalentwicklung – Theorien, Konzepte, Maßnahmen
Lehrveranstaltungsarten	S (4 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Seminar
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Ökonomie der Stadt- und Regionalentwicklung
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Grundlegende Kenntnisse der Nachhaltigkeitsdebatte
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Kumulation von Einzelprüfungen zu gleichen Teilen, z.B. Fachgespräch, Referat und Bericht

Ökonomie von Stadt und Region

WP in S (A,L) / WP in SRE	Credits: 6
Modulname	A-2.2-42 Ökonomie von Stadt und Region
Modulverantwortliche/r	Ulf Hahne
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S (A,L), Wahlpflichtmodul in Vertiefung SRE
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Wintersemester
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Kennen lernen aktueller ökonomischer Tendenzen in Privatwirtschaft, öffentlicher Wirtschaft und Kommunal- und Regionalpolitik.</p> <p>Vertiefung der Spezialkenntnisse einzelner Sektoren.</p> <p>Die Lehrformen vermitteln erweiterte Kompetenzen im Bereich wissenschaftlichen Arbeitens, interaktiver Nutzung von Hilfsmitteln und Instrumenten mündlicher und schriftlicher Präsentation, Diskussionsfähigkeiten.</p>
Lehrinhalte	Seminarinhalte sind: Wirtschaftliche Entwicklung von Städten und Regionen, Kommunale und regionale Wirtschaftspolitik, sektorale Standortfragen, Immobilienwirtschaftliche Fragen
Lehrveranstaltungsarten	S (4 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Seminar
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Ökonomie der Stadt- und Regionalentwicklung
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Grundlegende Kenntnisse der Stadt- und Regionalökonomie
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Kumulation von Einzelprüfungen zu gleichen Teilen, z.B. Fachgespräch, Referat und Bericht

Städtebau und Planungsgeschichte

WP in S (A,L)	Credits: 6
Modulname	A-2.2-43 Städtebau und Planungsgeschichte
Modulverantwortliche/r	Friedhelm Fischer
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S (A,L)
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vertieftes Verständnis stadt- und planungs-geschichtlicher Zusammenhänge und deren praktischer Bedeutung für aktuelle Aufgaben in Städtebau und Stadtplanung.
Lehrinhalte	Seminar: Behandlung verschiedener planungsgeschichtlicher Themen Übung: Planungsgeschichte zum Anfassen: Forschende Bestandsaufnahmen vor Ort
Lehrveranstaltungsarten	S+Ü (4 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Seminar und Übung
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Stadterneuerung/Stadtumbau
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Kumulation von Teilprüfungen, z.B. Referat

Theorie der Landschaftsästhetik

WP in L (A,S)	Credits: 6
Modulname	A-2.3-40 Theorie der Landschaftsästhetik
Modulverantwortliche/r	FG Landschaftsästhetik im Entwurf, in Abstimmung mit Röntz/ Riehl
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L (A,S)
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	im WS oder SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Vertiefte Kenntnisse ausgewählter Themen und Fachinhalte:</p> <p>Theoretische Grundlagen der Landschaftsästhetik und -wahrnehmung und ihre entwurflich-künstlerische sowie baulich-räumliche Umsetzung.</p> <p>Ästhetik von Freiräumen und von Landschaft, insbesondere im kultur- und landschaftsgeschichtlichen Kontext.</p> <p>Veränderungen ästhetischer Wahrnehmung und Bedeutungsebenen, z.B. bezogen auf den Strukturwandel von Stadt und Landschaft.</p>
Lehrinhalte	Semantische und phänomenologische Parameter, Typologien, Archetypen. Schlüsselkompetenzen: Auswahl relevanter Fragen und entsprechende Recherche, systematische und wissenschaftliche Vorbereitung und Präzisierung planerischer/ gestalterischer Aufgaben
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Seminar
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 150 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Prüfungsleistung	Referat und/oder Mappe sowie Präsentation, je nach Aufgabenstellung und Ankündigung

 MASTER
A

Theorie und Geschichte der Pflanzenverwendung

WP in L (A,S) / P in LB		Credits: 6
Modulname	A-2.3-41 Theorie und Geschichte der Pflanzenverwendung	
Modulverantwortliche/r	Stefan Körner	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L (A,S) , Pflichtmodul in Vertiefung LB, empfohlen für ULM	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Wintersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Die Lernziele und Kompetenzen richten sich auf das wissenschaftlich fundierte Verständnis historischer und aktueller Ansätze der Pflanzenverwendung und des Landschaftsmanagements in ihrer ästhetisch-sinnhaften und ökologisch-vegetationskundlichen Dimension.</p> <p>Damit wird nicht nur eine vertiefte Kenntnis vorhandenen Wissens erarbeitet, sondern auch die Grundlage für die Fähigkeit gelegt, selbstständig nachvollziehbare Problemdefinitionen und dadurch kreative Problemlösungen zu formulieren.</p>	
Lehrinhalte	<p>Die Lehrinhalte umfassen beispielhaft folgende Schwerpunkte und werden im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF) für das laufende Semester angegeben:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Geschichte der Pflanzenverwendung • Pflanzenverwendung im urbanen, suburbanen und ländlichen Kontext • Soziale, politische, ökonomische, juristische und kulturelle Rahmenbedingungen • Aktuelle Probleme der Grünflächenpflege. 	
Lehrveranstaltungsarten	VL/S (2 SWS) + Ü (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	D-2.3-43 Vegetation als Gestaltungselement Grundlegende Pflanzenkenntnisse (z.B. Lebensformen der Pflanzen).	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Ggf. integrierte Studienleistungen als Prüfungsvorleistungen je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Prüfungsleistung	Protokoll, Referat, Präsentation, Mappe o.glw. je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	

Recherche-/Stegreifübung im Studienfeld B

WP in ASL	Credits: 3
Modulname	B-2.0-10 Recherche-/Stegreifübung im Studienfeld B
Modulverantwortliche/r	Studiendekan
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung, auch Veranstaltungen in der Kompaktwoche
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Wissensvertiefung und Anwendung von Kenntnissen und Erfahrungen aus den Bereichen der Bildenden Kunst, Gestaltung und Darstellung an Hand spezifischer ausgewählter Themen und Fachinhalte. Schlüsselkompetenz: Arbeitsmethodik und Erlangung von Fertigkeiten, systematische Vorbereitung und Präzisierung einer Fragestellung in einem begrenzten Zeitraum, Ergebnisdokumentation und –präsentation.
Lehrinhalte	Die Stegreifübung befasst sich mit einer forschungs- und/oder anwendungsorientierten fachwissenschaftlichen Fragestellung aus dem Bereich künstlerische Theorie und Praxis (im zwei- und dreidimensionalen Bereich und in der Darstellung), die in einem begrenzten zur Verfügung stehenden Zeitrahmen rel. eigenständig bearbeitet wird
Lehrveranstaltungsarten	Ü (1 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Übung
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 15 h - Eigenstudium 75 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF), z.B. Teilnahme am Modul, auf dem die Recherche-/ Stegreifübung aufbaut.
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Mappe, ggf. Präsentation

Studienarbeit im Studienfeld B

WP in ASL		Credits: 6
Modulname	B-2.0-11 Studienarbeit im Studienfeld B	
Modulverantwortliche/r	Studiendekan	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Anfrage	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Kompetenz um Erkenntnisse in einem vergleichsweise komplexen künstlerischen Anwendungsfeld zu erarbeiten, zusammenzufassen und in geeigneter Weise zu dokumentieren; Erlangung von beispielhaft vertieftem Sachwissen im ausgewählten Themenfeld; künstlerische Kompetenz im zweidimensionalen Bereich, Darstellungskompetenz, Entwurfskompetenz je nach Themenstellung. Schlüsselkompetenz: Fähigkeit Medien und künstlerische Methoden anzuwenden, systemische Kompetenz zur Wissenserschließung (selbstständig sich neues Wissen und Können aneignen, selbstständig weiterführende Lernprozesse gestalten).	
Lehrinhalte	Die Studienarbeit befasst sich mit einer klar definierten und inhaltlich abgegrenzten Fragestellung, die fachwissenschaftlich vertiefend bearbeitet wird	
Lehrveranstaltungsarten	Sta (1 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Studienarbeit	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 15 h - Eigenstudium 165 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht und/oder Mappe je nach Aufgabenstellung	

ASL- Exkursion mit Begleitseminar

WP in ASL		Credits: 3
Modulname	B-2.0-20 ASL- Exkursion mit Begleitseminar	
Modulverantwortliche/r	Heike Klussmann	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Fähigkeit und Kenntnisse, eine vergleichende Diskussion zu den ästhetischen, funktionalen und/ oder technischen Qualitäten von Architektur, Stadtplanung und/oder Landschaftsplanung führen zu können, Einordnung historischer und zeitgemäßer Epochen und Merkmale.</p> <p>Kommunikationskompetenz, ggf. Sprachenkompetenz, Beitragsfähigkeit in der Gruppe. Schulung der bewussten räumlichen, gestalterischen und sozialen Wahrnehmung durch die Kombination einer theoretischen Vorbereitung mit der eigenen Erfahrung Entwicklung von Urteilsfähigkeit: Analyse und Bewertung von Orten, künstlerischen Entwicklungen, Gebäuden in ihrem örtlichen, städtebaulischen und kulturellen Kontext Erwerb eines Repertoires an künstlerischen und baulich-räumlichen Lösungen und Referenzen für die eigene Entwurfsarbeit. Begegnung und Auseinandersetzung mit vielfältigen Akteuren in Entwurfs- und Planungsprozessen.</p>	
Lehrinhalte	<p>Begleitseminar: Vor- und Nachbereitung der Exkursion, Einführung in die künstlerischen, geschichtlichen, gesellschaftspolitischen und städtebaulichen Rahmenbedingungen, Biographien zu Künstlern, Architekten und Planern und ihrem Werk, Bauwerksanalysen zu ausgewählten künstlerischen, architektonischen, landschaftsarchitektonischen, städtebaulichen und planerisch-konzeptionellen Beispielen</p>	
Lehrveranstaltungsarten	EX+S (3 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Exkursion	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 45 h - Eigenstudium 45 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung im Rahmen der Exkursion (Bericht, Präsentation, zeichnerische und/oder schriftliche Ausarbeitung, Referat) o.glw.	

Künstlerische Theorie und Praxis

WP in ASL	Credits: 3
Modulname	B-2.0-30 Künstlerische Theorie und Praxis
Modulverantwortliche/r	Heike Klussmann
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Die Lernziele und Kompetenzen richten sich auf das fundierte Verständnis künstlerisch praktischer und künstlerisch theoretischer Ansätze in ihrer ästhetischen, entwurflichen und gesellschaftlich gestaltenden Dimension.</p> <p>Es werden vertiefte Kenntnisse zu vorhandenem Wissen erarbeitet und Grundlagen für die Fähigkeit gelegt, selbständig nachvollziehbare Fragestellungen und Problemdefinitionen zu komplexen Themenfeldern zu formulieren.</p>
Lehrinhalte	Ausgewählte Themen und Fachinhalte zur zeitgenössischen künstlerischen Theorie und Praxis
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Projektseminar
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung im Rahmen des Seminars (Bericht, Präsentation, zeichnerische und/oder schriftliche Ausarbeitung, Referat o.ä.)

Wahrnehmung, Gestaltung und Darstellung

WP in ASL		Credits: 3
Modulname	B-2.0-31 Wahrnehmung, Gestaltung und Darstellung	
Modulverantwortliche/r	Heike Klussmann	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Das Modul dient der Wissensvertiefung und Anwendung von Methoden und Kenntnissen aus dem Bereich der Wahrnehmung, Gestaltung und Darstellung,</p> <p>die zur eigenständigen Bearbeitung und Darstellung von künstlerischen, entwurflichen, planerischen und forschungsorientierten Fragestellungen und kritischen Reflexion der angewandten Methoden & Werkzeuge befähigen.</p> <p>Schlüsselkompetenz: Arbeitsmethodik und Erlangung von Fertigkeiten, systematische Vorbereitung und Präzisierung einer Fragestellung in einem begrenzten Zeitraum, Ergebnisdokumentation und -präsentation</p>	
Lehrinhalte	Spezifisch ausgewählte Themen und Fachinhalte zu Wahrnehmung, Gestaltung und Darstellung	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Projektseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung im Rahmen des Seminars (Bericht, Präsentation, zeichnerische und/oder schriftliche Ausarbeitung, Referat o.ä.)	

Informations- und Datenverarbeitung

WP in ASL	Credits: 3
Modulname	B-2.0-32 Informations- und Datenverarbeitung
Modulverantwortliche/r	Heike Klussmann
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Das Modul dient der Wissensvertiefung und Anwendung von Methoden und Kenntnissen aus dem Bereich der Informations- und Datenverarbeitung, die zur eigenständigen Bearbeitung und Darstellung von künstlerischen, entwurflichen, planerischen und forschungsorientierten Fragestellungen und zur kritischen Reflexion der angewandten Methoden & Werkzeuge befähigen.</p> <p>Schlüsselkompetenz: Arbeitsmethodik und Erlangung von Fertigkeiten, systematische Vorbereitung und Präzisierung einer Fragestellung in einem begrenzten Zeitraum, Ergebnisdokumentation und -präsentation</p>
Lehrinhalte	Spezifisch ausgewählte Themen und Fachinhalte zu Informations- und Datenverarbeitung
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Projektseminar
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung im Rahmen des Seminars (Bericht, Präsentation, zeichnerische und/oder schriftliche Ausarbeitung, Referat o.ä.)

Wissensvertiefung ASL und Bildende Kunst

WP in ASL		Credits: 6
Modulname	B-2.0-40 Wissensvertiefung ASL und Bildende Kunst	
Modulverantwortliche/r	Heike Klussmann	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Das Modul dient dem Erwerb umfassender Kompetenzen im künstlerischen Arbeiten, sowie dem Initiierten von Austauschverfahren, in dem das spezifischen Wissen und die Arbeitsmethoden der künstlerischen Disziplinen genutzt werden, um sie in wissenschaftlichen, entwurflichen und planerischen Kontexten zu platzieren und zur Anwendung zu bringen – und vice versa. Kern des Lehrangebotes ist die Vertiefung methodischer Ansätze, das Arbeiten in verschiedenen künstlerischen Techniken, die Hinführung zur Selbständigkeit bei der Nutzung wechselseitiger Impulse zur Interpretation und Ausarbeitung von Projekten, als auch die Untersuchung von Arbeitsprozessen (Vorgehensweise und Produktion) in Kunst, Planung, Entwurf, Wissenschaft und Technik.</p> <p>Schlüsselkompetenzen: Auswahl relevanter Fragen und entsprechende Recherche, systematische Vorbereitung und Präzisierung der Aufgaben, Umfassende Schulung von vernetztem Denken und dem Herstellen von Querbezügen.</p>	
Lehrinhalte	Spezifisch ausgewählte Themen und Fachinhalte zu Kunst, Erfindung, Experiment, Technologie. Künstlerische Methoden und Techniken werden im einzelnen und kombiniert angewandt.	
Lehrveranstaltungsarten	VL/S (3/4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar oder Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung im Rahmen des Seminars (Bericht, Präsentation, zeichnerische und/oder schriftliche Ausarbeitung, Referat o.ä.)	

Wissensvertiefung ASL und Gestaltung/ Darstellung

WP in ASL		Credits: 6
Modulname	B-2.0-41 Wissensvertiefung ASL und Gestaltung/ Darstellung	
Modulverantwortliche/r	Heike Klussmann	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Das Modul dient dem Erwerb umfassender Kompetenzen in der Gestaltung und Darstellung. Kern des Lehrangebotes ist die Vertiefung praktischer, theoretischer und methodischer Ansätze in Bezug zu ihrer künstlerisch-entwurflichen, wissenschaftlich-forschenden oder baulich-räumlichen Umsetzung. Es wird die Grundlage geschaffen, selbstständig Erkenntnisse in einem komplexen Themenfeld zu erarbeiten, zusammenzufassen und in geeigneter Weise zu kommunizieren und zu dokumentieren.</p> <p>Schlüsselkompetenzen: Arbeitsmethodik und Erlangung von Fertigkeiten; Nutzung von Hilfsmitteln und Instrumenten mündlicher, schriftlicher, gestaltender und darstellender Präsentation, systematische Vorbereitung und Präzisierung der Aufgaben, Umfassende Schulung von kritischer Rezeption, vernetztem Denken und dem Herstellen von Querbezügen.</p>	
Lehrinhalte	Zum Präsentieren, Darstellen, Überprüfen und Dokumentieren von Ideen, Konzepten und Projekten wird ein umfassendes Verständnis der visuellen Kommunikation entwickelt und umgesetzt. Gestaltende und darstellende Methoden und Techniken werden im einzelnen und kombiniert angewandt.	
Lehrveranstaltungsarten	VL/S (3/4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar oder Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung im Rahmen des Seminars (Bericht, Präsentation, zeichnerische und/oder schriftliche Ausarbeitung, Referat o.ä.)	

Kunst und Architektur

WP in ASL		Credits: 6
Modulname	B-2.0-42 Kunst und Architektur	
Modulverantwortliche/r	Heike Klussmann	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	wechselnd im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Das Modul dient dem Erwerb umfassender Kompetenzen im künstlerischen Arbeiten, im zweidimensionalen Bereich: Zeichnung/Malerei, im dreidimensionalen Bereich: der Bildhauerei/Installation und in der Darstellung: der prägnanten visuellen Kommunikation von Ideen und Konzepten, Kern des Lehrangebotes ist die Vertiefung methodischer Ansätze und das Arbeiten in verschiedenen künstlerischen Techniken, die Hinführung zur Selbständigkeit bei der Interpretation gestalterischer Aufgaben und der Ausarbeitung von Projekten, sowie die Erforschung der Zusammenhänge von Kunst und Architektur.	
Lehrinhalte	Das Seminar findet je nach Ankündigung alternativ in folgenden Themenfeldern statt: Bildende Kunst und Architektur: Fläche Bildende Kunst und Architektur: Raum Bildende Kunst und Architektur: Darstellung	
Lehrveranstaltungsarten	S (3/4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar, kombinierbar mit Rechercheübung, Seminar, Vorlesung oder Exkursion im Studienfeld B	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht und/oder Mappe je nach Aufgabenstellung	

Recherche-/Stegreifübung im Studienfeld C

WP in ASL		Credits: 3
Modulname	C-2.0-10 Recherche-/Stegreifübung im Studienfeld C	
Modulverantwortliche/r	Studiendekan	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	im WS oder SS nach Ankündigung, auch Veranstaltungen in der Kompaktwoche	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Wissensvertiefung und Anwendung von Kenntnissen und Erfahrungen aus den Bereichen Instrumente, Verfahren und Technik an Hand spezifischer ausgewählter Themen und Fachinhalte. Schlüsselkompetenz: Arbeitsmethodik und Erlangung von Fertigkeiten, systematische Vorbereitung und Präzisierung einer Fragestellung in einem begrenzten Zeitraum, Ergebnisdokumentation und -präsentation	
Lehrinhalte	Die Recherche-/ Stegreifübung befasst sich mit einer forschungs- und/oder anwendungsorientierten fachwissenschaftlichen Fragestellung aus A, S oder L, z.B. Bau- und Tragkonstruktion, Statik, Baustoffkunde, Bauphysik, Gebäudetechnik, Verkehrstechnik, Landschaftsbau u.a.m., die in einem begrenzten Zeitrahmen relativ eigenständig bearbeitet wird. und sich in der Regel aus einem anderen Modul des Studienfeldes C oder einem Projekt ergibt/ darauf aufbaut.	
Lehrveranstaltungsarten	Ü (1 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Übung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 15 h - Eigenstudium 75 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF), z.B. Teilnahme am Modul, auf dem die Recherche-/ Stegreifübung aufbaut.	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	--	
Prüfungsleistung	Bericht und/ oder Mappe je nach Aufgabenstellung und Ankündigung in der Lehrveranstaltung	

Studienarbeit im Studienfeld C

WP in ASL		Credits: 6
Modulname	C-2.0-11 Studienarbeit im Studienfeld C	
Modulverantwortliche/r	Studiendekan	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Anfrage	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Kompetenz um Erkenntnisse in einem vergleichsweise komplexen technischen Anwendungsfeld zu erarbeiten, zusammenzufassen und in geeigneter Weise zu dokumentieren; Erlangung von beispielhaft vertieftem Sachwissen im ausgewählten Themenfeld; Entwurfskompetenz je nach Themenstellung. Schlüsselkompetenz: Fähigkeit fachspezifische Methoden anzuwenden, systemische Kompetenz zur Wissenserschließung (selbstständig sich neues Wissen und Können aneignen, selbstständig weiterführende Lernprozesse gestalten)	
Lehrinhalte	Die Studienarbeit befasst sich mit einer klar definierten und inhaltlich abgegrenzten Fragestellung, die fachwissenschaftlich vertiefend bearbeitet wird	
Lehrveranstaltungsarten	StA (1 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Studienarbeit	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 15 h - Eigenstudium 165 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht	

ASL- Exkursion mit Begleitseminar

WP in ASL	Credits: 3
Modulname	C-2.0-20 ASL- Exkursion mit Begleitseminar
Modulverantwortliche/r	Studiendekan
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL
Dauer des Angebotes	Mind. einwöchige Exkursion zu wechselnden Zielen, national und international, je nach Ankündigung.
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Fähigkeit und Kenntnisse, eine vergleichende Diskussion zu den ästhetischen, funktionalen und/ oder technisch-konstruktiven Qualitäten von Architektur, Stadtplanung und/oder Landschaftsplanung führen zu können, Einordnung historischer und zeitgemäßer Epochen und Merkmale (Konstruktionsgeschichte).</p> <p>Kommunikationskompetenz, ggf. Sprachenkompetenz, Beitragsfähigkeit in der Gruppe</p> <p>Schulung der bewussten räumlichen, gestalterischen und sozialen Wahrnehmung durch die Kombination einer theoretischen Vorbereitung mit der eigenen Erfahrung</p> <p>Entwicklung von Urteilsfähigkeit: Analyse und Bewertung von Orten, städtebaulichen Entwicklungen, Gebäuden in ihrem örtlichen, klimatischen und kulturellen Kontext</p> <p>Erwerb eines Repertoires an baulich- räumlichen Lösungen und Referenzen für die eigene Entwurfsarbeit</p> <p>Begegnung und Auseinandersetzung mit vielfältigen Akteuren in Entwurfs- und Planungsprozessen.</p>
Lehrinhalte	Begleitseminar: Vor- und Nachbereitung der Exkursion, Einführung in den Kontext, Biographien zu Architekten und Planern und ihrem Werk, Bauwerksanalysen zu ausgewählten architektonischen, landschaftsarchitektonischen, städtebaulichen und planerisch- konzeptionellen Beispielen
Lehrveranstaltungsarten	EX+S (3 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Exkursion mit Begleitseminar
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 45 h - Eigenstudium 45 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung

Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Bericht, zeichnerische und/oder schriftliche Ausarbeitung oder Referat

Vertiefung Bau-, Planungs- u. Umweltrecht im fachpolitischen Kontext

WP in ASL / WP in SRE		Credits: 6
Modulname	C-2.0-40 Vertiefung Bau-, Planungs- u. Umweltrecht im fachpolitischen Kontext	
Modulverantwortliche/r	Andreas Mengel	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL, Wahlpflichtmodul in Vertiefung SRE	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Wintersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vertiefte Kenntnis zentraler Inhalte des Bau-, Planungs- und Umweltrechts einschließlich aktueller (auch: europäischer) Entwicklungen einschl. Querbezüge zur fachpolitischen Diskussion; selbständiger Umgang mit grundlegenden bau-, planungs- und umweltrechtlichen Fragestellungen.	
Lehrinhalte	Wechselnde Themen aus dem Bau-, Planungs- und Umweltrecht, die jeweils als Teilmodul (2 SWS-Vorlesung) angeboten werden. Hierzu gehören u.a. Raumordnungsrecht und Recht der Umweltprüfungen.	
Lehrveranstaltungsarten	VL+Ü (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung und Übung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Landschaftsentwicklung/Umwelt- und Planungsrecht	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Übungen (Textvorbereitung und Diskussion/Bearbeitung von kleinen Aufgaben)	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Übungsteilnahme	
Prüfungsleistung	Teilmodulprüfung jeweils bezogen auf eine Vorlesung mit 2 SWS als Klausur oder mündliche Prüfung, Gesamtnote wird aus den beiden Prüfungsergebnissen anteilig gebildet	

Gebäudestruktur und Konstruktion

WP in A (S,L)		Credits: 3
Modulname	C-2.1-30 Gebäudestruktur und Konstruktion	
Modulverantwortliche/r	Brigitte Häntsch	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von vertieften Kenntnissen zu ausgewählten strukturellen und bautechnischen Problemen im Zusammenhang mit der Baugestaltung.	
Lehrinhalte	Systematische Begleitung von Projekt-, Seminar-, und Studienarbeiten zu konkreten Themen und Fragestellungen im Zusammenhang von Gebäudestruktur und Konstruktion.	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Projektseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls		
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	MASTER C
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht, Mappe oder glw.	

Gebäudekonditionierung und Technischer Ausbau

WP in A (S,L)		Credits: 3
Modulname	C-2.1-31 Gebäudekonditionierung und Technischer Ausbau	
Modulverantwortliche/r	Jens Knissel	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vertiefen und Verfestigen der Grundlagenkenntnisse zur Technischen Gebäudeausrüstung mit Schwerpunkt im Bereich Heizung, Lüftung, Elektro und Beleuchtung. Verständnis der Kongruenz zwischen Gebäudestruktur, Konstruktion, Hülle und der technischen Gebäudeausrüstung als Grundlage einer integrierten Gebäudeplanung.	
Lehrinhalte	Für einen einfachen Grundriss werden die wichtigsten Schritte einer Heizungs- und Lüftungsplanung sowie Elektro- und Beleuchtungsplanung umgesetzt und Lösungen für die technische Umsetzung unter Einbeziehung der konstruktiven und architektonischen Randbedingungen entwickelt.	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Projektseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Technische Gebäudeausrüstung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Klausur, Fachgespräch und/oder Seminararbeit	

Ausführungsplanung und Baurealisierung

WP in A (S,L)		Credits: 3
Modulname	C-2.1.32 Ausführungsplanung und Baurealisierung	
Modulverantwortliche/r	Brigitte Häntsch	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von vertieften Kenntnissen zu ausgewählten Instrumenten, Verfahren und Techniken der Planung und Baudurchführung, die angewendet werden, um der durch Kostenfaktoren und Bauvorschriften gesteckten Grenzen Rechnung zu tragen.	
Lehrinhalte	Systematische Begleitung von Projekt-, Seminar-, und Studienarbeiten zu konkreten Themen und Fragestellungen im Zusammenhang von Ausführungsplanung und Baurealisierung	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Projektseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht, Mappe oder glw.	

Instrumente der Digitalen Entwurfstechniken

WP in A (S,L)	Credits: 3
Modulname	C-2.1-33 Instrumente der Digitalen Entwurfstechniken
Modulverantwortliche/r	Frank Steppner
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vertiefte Kenntnisse und Fertigkeiten für die Anwendung der grundlegenden Werkzeuge und Methoden des digitalen Entwerfens.?
Lehrinhalte	Anwendung digitaler und regelbasierter Techniken
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Seminar
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Digitale Entwurfstechniken
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Präsentation und Bericht

Vertiefungsseminar DR

WP in A / P in DR		Credits: 6
Modulname	C-2.1-34 Vertiefungsseminar DR	
Modulverantwortliche/r	Brigitte Häntsch	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A, Pflichtmodul in Vertiefung DR	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Das Seminar dient, abgestimmt auf das jeweilige Vertiefungsthema, dem Erwerb von vertieften Problembewusstsein und vertiefter Erkenntnisse im jeweiligen Themenfeld aus dem Studienfeld C- Instrumente, Verfahren und Technik,</p> <p>alternativ nach Ankündigung auch in</p> <p>A- Allgemeine Wissenschaften oder B- Bildende Kunst, Darstellung und Gestaltung oder D- Planungsgegenstände und Planungsebenen</p> <p>Das Vertiefungsseminar dient i.d.R. der Begleitung und/oder der Vor- oder Nachbereitung eines Profilprojektes und wird je nach den Inhalten der Mastervertiefung angeboten.</p>	
Lehrinhalte	Mögliche Themenfelder sind: Materialspezifische Konstruktionen, Gebäudestruktur und Konstruktion, Theoriebasiertes Entwerfen u.a.m.	
Lehrveranstaltungsarten	S (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Projektseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Lehrende der Mastervertiefung DR	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Referat, Protokoll und/oder Bericht	

 MASTER
C

Wissensvertiefung Materialspezifische Konstruktion und Verfahren

WP in A (S,L)		Credits: 6
Modulname	C-2.1-40 Wissensvertiefung Materialspezifische Konstruktion und Verfahren	
Modulverantwortliche/r	Brigitte Häntsch	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vertiefte Kenntnisse zur Materialspezifischen Konstruktionen und Verfahren sowie deren Umsetzung, Kenntnisse der geometrischen Ordnung und Fügung von Bauelementen Kenntnisse zur Kongruenz zwischen Gebäudetypus und Konstruktion / Tragwerk und Ausbau und deren Einfluss auf die architektonische Gestalt	
Lehrinhalte	Seminar zu Einzelthemen aus der Baukonstruktion z.B. Glasbau, Stahlbau, Betonbau, Fassaden, Tragwerke (materialspezifisch) anhand ausgewählter baulicher Aufgaben z.B. Verwaltungsbau, Wohnungsbau, 'tiefer Grundriss', Hochhaus (gebäudespezifisch).	
Lehrveranstaltungsarten	VL/S (3/4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht, Präsentation, Mappe, je nach Ankündigung	

Wissensvertiefung Digitale Entwurfs- und Produktionstechniken

WP in A (S,L)		Credits: 6
Modulname	C-2.1-41 Wissensvertiefung Digitale Entwurfs- und Produktionstechniken	
Modulverantwortliche/r	Frank Steppner	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vertieftes Verständnis der digitalen Entwurfstechniken mit ihren theoretischen Hintergründen und der Umsetzung der Entwürfe im Konstruktions- und Fabrikationsprozess.	
Lehrinhalte	Dieses Seminar beschäftigt sich mit der Entwicklung, Steuerung und Automatisierung von Formfindungsprozessen im digitalen Entwurf. Seminar: Parametric Design, Digitale Fertigungstechniken. Je nach Angebot hat das Modul die Seminarschwerpunkte: Digitale Entwurfstechniken – Theorie oder Digitale Entwurfstechniken - Fabrikation.	
Lehrveranstaltungsarten	VL/S (3/4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Digitale Entwurfstechniken u.a.	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 45-60 h - Eigenstudium 135-120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Präsentation und Bericht	

Wissensvertiefung Entwerfen und Konstruieren im Bestand

WP in A		Credits: 6
Modulname	C-2.1-42 Wissensvertiefung Entwerfen und Konstruieren im Bestand	
Modulverantwortliche/r	Brigitte Häntsch	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vertiefte Kenntnisse der spezifischen Entwurfsgrundlagen und der Planungsprozesse für den konzeptionellen und gestalterischen Umgang mit Bestandsgebäuden, Verfahrensweisen im technologischen und konstruktiven Umgang mit Altbausubstanz, Regelwerk und Planungsgrundlagen zum Bauen im Bestand. Schlüsselkompetenz: Methodenkompetenzen für interdisziplinäres Arbeiten (Architekten und Ingenieure), Bauaufnahme	
Lehrinhalte	Anhand einer konkreten Aufgabenstellung werden (i.d.R. in Arbeitsgruppen) Umgangs- und Verfahrensweisen für das Entwerfen und Bauen 'im Bestand' studiert und am Beispiel praktiziert.	
Lehrveranstaltungsarten	VL/S (3/4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Entwerfen und Baukonstruktion u.a.	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur		
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Empfohlene ergänzende Veranstaltung: VL Bauwerkserhaltung Prof. Dr.-Ing. Werner Seim, FB 14 Uni Kassel	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht und Präsentation	

Spezielle Tragkonstruktionen

WP in A / P in DR	Credits: 6
Modulname	C-2.1-43 Spezielle Tragkonstruktionen
Modulverantwortliche/r	Manfred Grohmann
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A, Pflichtmodul in Vertiefung DR
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Kenntnisse zu Trag- und Baukonstruktionen für besondere bauliche Aufgaben. Verständnis für die wechselseitige Beeinflussung von Form, Materialverwendung und Lastabtrag im sog. „workflow“ im Rahmen der Entwurfsentwicklung und Umsetzung.
Lehrinhalte	Vorlesung: Tragkonstruktion von historischen Beispielen bis zu neuen digital gestützten Entwicklungen, Sonderkonstruktionen Seminar: Bauwerksanalysen, konstruktionsorientierter Entwurf, Übungen zur Tragwerksdimensionierung, „Architekten und Ingenieure“ u.a.m.
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS) + S (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung im Rahmen des Seminars (Bericht, Präsentation o.Ä.)

3D Real und Digital - Entwerfen und Konstruieren

WP in A		Credits: 6
Modulname	C-2.1-44 3D Real und Digital - Entwerfen und Konstruieren	
Modulverantwortliche/r	Frank Stepper	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Kompetenz um Erkenntnisse im innovativen, komplexen technischen Anwendungsfeld des 3-dimensionalen Entwickeln von räumlichen Strukturen (Funktionsskulpturen) zu erarbeiten, zusammenzufassen und in geeigneter Weise zu dokumentieren; Erlangung von beispielhaft vertieftem Sachwissen in diesem Themenfeld; Entwurfskompetenz je nach Themenstellung. Schlüsselkompetenz: Fähigkeit die Wechselwirkung zwischen physischen Modell und digitalen Modell zu erkennen und anzuwenden	
Lehrinhalte	Im Rahmen dieser Veranstaltung werden analoge wie auch generative (regelbasierte) Verfahren eines Entwurfs- und Planungsprozesses beispielhaft darstellt, der in besonderer Weise geprägt wird von der Arbeit am Modell, sowohl am physischen Modell als auch am digitalen Modell.	
Lehrveranstaltungsarten	S (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Experimentelles Entwerfen und Konstruieren u.a.	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Mappe	

Energie-Design und Architektur

WP in A / P in UPB	Credits: 6
Modulname	C-2.1-45 Energie-Design und Architektur
Modulverantwortliche/r	Jens Knissel
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A, Pflichtmodul in Vertiefung UPB
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Wintersemester
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kenntnissen und Kompetenzen aus dem Bereich der integralen Planung, der Energieeffizienz von Gebäuden sowie deren Integration in die Architektur. Anwendung von einfachen Berechnungsprogrammen zur energetischen Bilanzierung.
Lehrinhalte	Einfluss unterschiedlicher Ausprägungen von Kubatur, Fassade, technischen Raum- und Gebäudesystemen sowie erneuerbaren Energieen auf die Energieeffizienz und architektonische Gestaltung. Einführung in einfache energetischen Bilanzierungsprogrammen und Anwendung im Rahmen von Parameterstudien zu energierelevanten Einflussfaktoren.
Lehrveranstaltungsarten	VL+Ü (§/4 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung mit Übung
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Technische Gebäudeausrüstung
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung (Fachgespräch und/oder Seminararbeit, Referat)

Sondergebiete der Bauphysik und der TGA in der Architektur

WP in A		Credits: 6
Modulname	C-2.1-46 Sondergebiete der Bauphysik und der TGA in der Architektur	
Modulverantwortliche/r	Anton Maas	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Sommersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Kenntnisse zu Einzelgebieten der Bauphysik und der technischen Gebäudeausrüstung in ihrer Wechselbeziehung zur architektonischen Anwendung und Gestalt. Fähigkeit die Möglichkeiten, Vorzüge und Grenzen der einschlägigen Planungsinstrumente einzuschätzen.	
Lehrinhalte	Rechenansätze zur Bestimmung des Energiebedarfs von Wohngebäuden behandelt und an praktischen Beispielen umgesetzt. Hierbei werden die Grundlagen der energetischen Bilanzierung auf Basis eines Monatsbilanzverfahrens sowie Methoden der dynamischen Simulationsrechnung vermittelt. Neben der Behandlung von Energiebilanzverfahren kommen Programme zur Berechnung von instationärem Wärme- und Feuchtetransport in Bauteilen sowie zur Berechnung von Wärmebrücken zur Anwendung.	
Lehrveranstaltungsarten	S+Ü (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar mit Übung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Bauphysik; FG Technische Gebäudeausrüstung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Fachgespräch und/oder Bericht	

AVA I+II Ausschreibung, Vergabe, Abrechnung

WP in A (S,L) / P in BW		Credits: 6
Modulname	C-2.1-47 AVA I+II Ausschreibung, Vergabe, Abrechnung	
Modulverantwortliche/r	Antonius Busch	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L), Wahlpflichtmodul in Vertiefung BW	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kenntnissen im Bereich der Ausschreibung, Vergabe und Abrechnung von Bauleistungen.	
Lehrinhalte	Einführung in die Bauabwicklung, rechtliche Grundlagen, technische Grundlagen, Angebotsverfahren, Vergabe- und Vertragsunterlagen, Angebot, Vertrag, Auftragsabwicklung, Aufmass, Abrechnung, Zahlung, Haftung, Mängelansprüche, Versicherungen, Unternehmensformen und -funktionen.	
Lehrveranstaltungsarten	VL (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Bauwirtschaft/Projektentwicklung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Erstellung einer AVA-Ausschreibung	

Baukosten und Wertermittlung

WP in A (S,L) / P in BW	Credits: 3
Modulname	C-2.1-48 Baukosten und Wertermittlung
Modulverantwortliche/r	Antonius Busch
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L), Wahlpflichtmodul in Vertiefung BW
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kenntnissen zur Kostenermittlung nach DIN 276 und zur Berechnung von Flächen und Rauminhalten nach der DIN 277.
Lehrinhalte	DIN 277 Grundflächen und Rauminhalte von Bauwerken im Hochbau, DIN 276 Kosten im Hochbau, die HOAI Verordnung über die Honorare für Leistungen von Architekten und Ingenieuren, Baunutzungskosten und Wertermittlung.
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Bauwirtschaft/Projektentwicklung
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Übung

Architekten- und Ingenieurrecht / Haftung der am Bau Beteiligten

WP in A (S,L) / P in BW		Credits: 6
Modulname	C-2.1-49 Architekten- und Ingenieurrecht / Haftung der am Bau Beteiligten	
Modulverantwortliche/r	Antonius Busch	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L), Wahlpflichtmodul in Vertiefung BW	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	In den Seminaren werden Kenntnisse zu Fragen des Architekten- und Ingenieurrechts sowie zur Vertragsgestaltung vermittelt. Darüber hinaus wird die Haftung von Architekten und Ingenieuren bei Bauvorhaben behandelt.	
Lehrinhalte	Einführung in das zivile Rechtssystem, Abgrenzung privates-öffentliches Recht, Grundzüge des allgemeinen Vertragsrechts, Werkvertragsrecht, Dienstvertragsrecht, Der Vertrag mit dem Bauunternehmer nach VOB, Die Vergütung des Werkunternehmers, Einheitspreisvertrag, Stundenlohnvertrag, Abnahme und Gewährleistung, Grundzüge des Architekten- und Ingenieurvertrages, Projektsteuerungsvertrag, Die Vergütung der Architekten und Ingenieure nach HOAI, Erstellung eines Architekten- / Ingenieurvertrages, Erstellung einer Honorarberechnung Grundlagen des Bau- und Architektenrechts, Schäden und Haftung der Baubeteiligten anhand aktueller Rechtssprechung, Die Haftung des Werkunternehmers für Schäden am Bauwerk, Die Haftung der Architekten und Ingenieure am Bau	
Lehrveranstaltungsarten	VL (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Bauwirtschaft/Projektentwicklung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Ausarbeitung	

Projekt- und Bauleitung für Baumanager

WP in A / P in BW		Credits: 3
Modulname	C-2.1-50 Projekt- und Bauleitung für Baumanager	
Modulverantwortliche/r	Antonius Busch	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A, Wahlpflichtmodul in Vertiefung BW	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Das Seminar soll wichtige Kenntnisse zur Qualifizierten Erfüllung von Projekt- und Bauleiteraufgaben vermitteln.	
Lehrinhalte	Darstellung der Bauleiterpflichten gemäß HOAI / LBO, Hinweise zur Koordination aller am Bau Beteiligten, Baumanagement und Terminplanung, Qualitätskontrolle während der Bauausführung, Steuerung von Nachträgen, Kostenverfolgung, Dokumentation der Abläufe und Wahrung wesentlicher Fristen gemäß VOB, Teil B, Haftungsrisiken der Bauleitung und Gesamthaftung des Architekten, Abrechnung von Bauleistungen gemäß VOB, Teil C, Abnahme von Bauleistungen, Mängelbeseitigung, Objektbetreuung, Leiten von Projekt- und Baubesprechungen.	
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Bauwirtschaft/Projektentwicklung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht	

Bauwirtschaftliche Vortragsreihe

WP in A (S,L)	Credits: 3
Modulname	C-2.1-51 Bauwirtschaftliche Vortragsreihe
Modulverantwortliche/r	Antonius Busch
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kenntnissen aus aktuellen Themen der Bauwirtschaft
Lehrinhalte	Einführung in die Bauabwicklung, rechtliche Grundlagen, technische Grundlagen, Angebotsverfahren, Vergabe- und Vertragsunterlagen, Angebot, Vertrag, Auftragsabwicklung, Aufmass, Abrechnung, Zahlung, Haftung, Mängelansprüche, Versicherungen, Unternehmensformen und -funktionen.
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Bauwirtschaft/Projektentwicklung
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Ausarbeitung, Bericht

SiGeKo - Sicherheits- und Gesundheitskoordinator auf Baustellen

WP in A		Credits: 3
Modulname	C-2.1-52 SiGeKo - Sicherheits- und Gesundheitskoordinator auf Baustellen	
Modulverantwortliche/r	Antonius Busch	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kenntnissen im Bereich Sicherheits- und Gesundheitsschutz auf Baustellen.	
Lehrinhalte	Arbeitsschutzgesetz, Baustellenverordnung, RAB, Aufgaben und Pflichten der am Bau Beteiligten, Gefährdungsanalyse, Baustellenordnung, Aufgaben des Koordinators während der Planung und der Ausführung eines Bauvorhabens, Vorankündigung, Sicherheits- und Gesundheitsschutzplan, Unterlage für spätere Arbeiten am Bauwerk, Rechtliche Stellung und Befugnisse des Koordinators	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Bauwirtschaft/Projektentwicklung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Erstellung eines Sicherheits- und Gesundheitsschutzplanes mit EDV	

Organisation, Zeit, Kosten, Qualitäten

WP in A (S,L)	Credits: 3
Modulname	C-2.1-53 Organisation, Zeit, Kosten, Qualitäten
Modulverantwortliche/r	Antonius Busch
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Das Seminar soll wichtige Grundkenntnisse in den Handlungsbereichen des Baumanagements vermitteln.
Lehrinhalte	Bauzeitplanungsmethoden, Projektorganisation, Projektstrukturen, Netzwerktechnik (Einführung), Bauzeitberechnung, Bestimmung der Ausführungsduern, Planung der Planung, Planung der Ausführung, handwerkliches und industrialisiertes Bauen, Bauproduktionseinrichtungen, Baustelle als Arbeitsstätte, Fallstudien verschiedener Bauabläufe, Baumaschinen, Schalung, Rüstung, Baustelleneinrichtung.
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Bauwirtschaft/Projektentwicklung
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Erstellung eines Bauzeitenplans mit EDV

Bauwirtschaft / Projektentwicklung

WP in A (S,L)	Credits: 3
Modulname	C-2.1-54 Bauwirtschaft / Projektentwicklung
Modulverantwortliche/r	Antonius Busch
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	In diesem Seminar werden Grundkenntnisse zur Koordination von Großprojekten mit komplexen Planungsinhalten vermittelt.
Lehrinhalte	Akteure, Aufgaben, Werkzeuge, Prozesse, vor dem Planen – nach dem Bauen – Due Diligences, Qualitätsmanagement und Projektoptimierung, Projekt- und Teamleitung in der Praxis
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Bauwirtschaft/Projektentwicklung
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Ausarbeitung

 MASTER
C

Büro- und Betriebsorganisation

WP in A (S,L)	Credits: 3
Modulname	C-2.1-55 Büro- und Betriebsorganisation
Modulverantwortliche/r	Antonius Busch
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kenntnissen aus dem Bereich der Büro- und Betriebsorganisation
Lehrinhalte	Markt für Planungsleistungen, Generalist oder Spezialist, Berufsausübung, Planungsablauf und Leistungsbilder, Planungsinformation, der Planungsauftrag, der Architekten- und Ingenieurvertrag, Bürogründung, Berufsausübung, Büroorganisation, Ziele des Büros, Risiken und Entwicklungsstrategien, Organisation der Projektabwicklung, Rechnerische Abspiegelung und Kennzahlen.
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Bauwirtschaft/Projektentwicklung
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Bericht

Facility Management

WP in A		Credits: 3
Modulname	C-2.1-56 Facility Management	
Modulverantwortliche/r	Antonius Busch	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kenntnissen zum Themenkomplex des Facility Management	
Lehrinhalte	Geschichtliche Entwicklung, Begriffsdefinition, Abgrenzung zum Gebäudemanagement, Computer Aided Facility Management (CAFM), aktuelle Marktentwicklungen im In- und Ausland sowie die Rolle des Architekten	
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Bauwirtschaft/Projektentwicklung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Ausarbeitung, Bericht	

Immobilienwirtschaft

WP in A		Credits: 3
Modulname	C-2.1-57 Immobilienwirtschaft	
Modulverantwortliche/r	Antonius Busch	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kenntnissen zu grundlegenden Themen der Immobilienwirtschaft und zu speziellen Aspekten des Immobilienmanagements.	
Lehrinhalte	Grundlegende Themen der Immobilienwirtschaft und spezielle Aspekte des Immobilienmanagements, Projektentwicklung, Projektmanagement, Genehmigungsprozesse, Lebenszykluskosten, Finanzierungsmodelle, PPP, Fonds, Mittelbedarfsplanung, Risikomanagement, Immobilienbewertung.	
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Bauwirtschaft/Projektentwicklung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Übung	

Energetische Modernisierung von Bestandsgebäuden

WP in A		Credits: 6
Modulname	C-2.1-58 Energetische Modernisierung von Bestandsgebäuden	
Modulverantwortliche/r	Brigitte Häntsch	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Kenntnisse über die energetische Analyse von Gebäuden, die Identifizierung von Schwachstellen, die Ausarbeitung von Maßnahmenvorschlägen sowie deren architektonische und ökonomische Bewertung.	
Lehrinhalte	Verbrauchskennwertanalysen; Datenerhebung; energetische Bilanzierung; Erstellen von gebäudespezifischen Maßnahmenlisten; Kostenbewertung und Wirtschaftlichkeitsbetrachtung. Bespielhafte Anwendung der Inhalte an einem realen Gebäude im Rahmen der Übung.	
Lehrveranstaltungsarten	VL+Ü (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung mit Übung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Technische Gebäudeausrüstung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	C-2.1-45 Energiedesign und Architektur C-2.1-46 Sondergebiete der Bauphysik und der TGA in der Architektur	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung (Fachgespräch und/oder Seminararbeit, Referat)	

Vertiefung Baukonstruktion und Baustoffe

WP in A	Credits: 6
Modulname	C-2.1-59 Vertiefung Baukonstruktion und Baustoffe
Modulverantwortliche/r	Anton Maas
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Wintersemester
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vertiefte Kenntnisse über Baukonstruktionen und eingesetzte Baumaterialien vor dem Hintergrund des nachhaltigen Bauens – insbesondere der architektonischen, baukonstruktiven und energetischen Aspekte
Lehrinhalte	<p>Teilmodul "Nachhaltigkeit und Baupraxis"</p> <p>Energetische Sanierung: Anwendungsbezogene Auswahl, Dimensionierung und Nachweisführung von Dämmstoffen; Brandschutztechnische Aspekte der Gebäudemodernisierung; Wärme- und feuchteschutztechnische Bemessung von Steildach-Konstruktionen; Dimensionierung von Innendämmungen im Altbaubestand; Fassadendämmungen im Massivbau;</p> <p>Wärmeschutztechnische Dimensionierung von Konstruktionen des Industriebaus; Schallschutztechnische Bemessung von Wänden und Deckenkonstruktionen; Bauphysikalische und bautechnische Untersuchungen an Gebäuden und Konstruktionen</p> <p>Bauphysikalische und bautechnische Untersuchungen an Gebäuden und Konstruktionen: Gebäudethermographie, Gebäudedichtheitsmessung</p> <p>Teilmodul "Material und Gestalt"</p> <p>Einfluss von Materialien auf die architektonische Gestaltung; Materialstrukturen und Experimente; Werkstoffe im Bauwesen, ein Überblick über die Vielfalt unterschiedlicher Materialien, zwischen Rohstoff und Baustoff; Untersuchung der gestalterischen und konstruktiven Anwendungsbereiche von Materialien; Wechselwirkung von Materialeinsatz, Raumwirkung und Atmosphäre; optimierte Materialauswahl hinsichtlich spezifischer Einsatzbereiche; Materialeigenschaften, Klassifizierungen, Kennwerte und deren Abhängigkeit von Verarbeitung und Oberflächenbeschaffenheit; Erkundung von Herstellungsprozessen diverser Baustoffe; Übertragung von Materialien in ungewöhnliche Zusammenhänge und Einbau-situationen zur Erforschung neuer gestalterischer und konstruktiver Qualitäten; Untersuchung der Alterungsprozesse und Patinierung von Materialien; Weiterführung und Ausbau der Materialsammlung des Fachgebietes;</p>
Lehrveranstaltungsarten	VL+Ü (4 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung mit Übung
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Umweltbewusstes Planen und Experimentelles Bauen; FG Bauphysik; u.a.
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h
Empfohlene (inhaltliche)	C-1.1-45 Bauphysik- Bauschäden und energetische Sanierung

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung (Fachgespräch, Seminararbeit oder Referat)

Kommunikation in der Planung

WP in S (A,L)		Credits: 3
Modulname	C-2.2-40 Kommunikation in der Planung	
Modulverantwortliche/r	Ursula Stein	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S (A,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Die Teilnahme am Modul befähigt dazu, kommunikative Planungsinstrumente kritisch und konstruktiv in eigene Planungspraxis einzubeziehen. Dies beinhaltet die planungsgeschichtlich und -theoretische Einordnung kommunikativer Planung, um ihre gesellschaftlichen Hintergründe erkennen und die Instrumente kritisch reflektieren zu können. Die Kenntnis wesentlicher Methoden, ihrer Voraussetzungen (Input) und Wirkungen (Output/Outcome) ist die Grundlage dafür, kommunikative Planungsinstrumente gezielt einsetzen zu können.</p>	
Lehrinhalte	<p>Im Modul werden behandelt</p> <ul style="list-style-type: none"> - Einordnung in Planungsgeschichte und -theorie - Anlässe für kommunikative Planung - Grundlegende und aktuelle Methoden und Formate - Rollen, Aufgaben und Ressourcen unterschiedlicher Beteiligter - Arten und Bedeutung der Dokumentation - Dimension Zeit – in Planungsprozessen und den Realitäten Beteiligter - Anforderungen an die persönliche Haltung von Auftraggebern und Dienstleistern - Ethische Fragen der Planung und Ansprüche kommunikativer Planung Theoretische Beiträge, Fallbeispiele, Übungen zu praktischen Fertigkeiten kommunikativer Planung und zur Selbstreflexion 	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Stadt- und Regionalplanung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Kumulation von Einzelprüfungen zu gleichen Teilen, z.B. Referat, dokumentierte und reflektierte Übungssequenz, Fallstudie, Entwurf	

Stadt- und Regionalmanagement

WP in S		Credits: 6
Modulname	C-2.2-41 Stadt- und Regionalmanagement	
Modulverantwortliche/r	Iris Reuther	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Sommersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Raumentwicklung als globalen Veränderungsprozess verstehen und die verschiedenen Instrumente und Werkzeuge des Prozessmanagements auf den unterschiedlichen Maßstabsebenen der Stadt- und Regionalentwicklung und für unterschiedliche Zielsetzungen auch im internationalen Kontext anwenden lernen.</p> <p>Vertiefte Kenntnisse unterschiedlicher Planungs- und Moderationsprozesse, Verfahrens- und Prozesssteuerung, Technik der Präsentation sowie Kommunikation, Methoden des planungswissenschaftlichen Arbeitens</p>	
Lehrinhalte	Seminarinhalte: Prozessmanagement auf Quartiers- und Stadtteilebene, Prozessmanagement auf der Ebene von Stadt und Region	
Lehrveranstaltungsarten	S (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Stadtplanung/Stadtentwicklung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Kumulation von Teilprüfungen (Referat und Bericht)	

Seminar Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung

WP in L (A,S)		Credits: 3
Modulname	C-2.3-30 Seminar Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung	
Modulverantwortliche/r	Wigbert Riehl	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L (A,S)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vertiefte Kenntnisse und Kompetenzen zu ausgewählten Themen und Fachinhalten der Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung und in all ihren spezifischen Ausrichtungen.	
Lehrinhalte	Spezielle, insbesondere aktuelle und/ oder mit der fachspezifischen Forschung verknüpfte Themen und Fachinhalte bezogen auf die Planungsebenen je nach Ankündigung. Das Modul kann inhaltlich mit einem Projekt gekoppelt sein (gem. Ankündigung).	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Prüfungsleistung	Referat, Bericht und/ oder Mappe je nach Aufgabenstellung und Ankündigung in der Lehrveranstaltung	

 MASTER
C

Seminar Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung

WP in L (A,S)		Credits: 6
Modulname	C-2.3-31 Seminar Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung	
Modulverantwortliche/r	Wigbert Riehl	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L (A,S)	
Dauer des Angebotes	i.d.R. 1 Semester nach Ankündigung	
Häufigkeit des Angebotes	im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vertiefte Kenntnisse und Kompetenzen zu ausgewählten Themen und Fachinhalten der Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung und in all ihren spezifischen Ausrichtungen	
Lehrinhalte	Spezielle, insbesondere aktuelle und/ oder mit der fachspezifischen Forschung verknüpfte Themen und Fachinhalte bezogen auf die Planungsebenen je nach Ankündigung. Das Modul kann inhaltlich mit einem Projekt gekoppelt sein (gem. Ankündigung).	
Lehrveranstaltungsarten	S (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Prüfungsleistung	Referat, Bericht und/ oder Mappe je nach Aufgabenstellung und Ankündigung in der Lehrveranstaltung	

Projektseminar Landschaftsbau, Landschaftsmanagement und Vegetationsentwicklung

WP in L		Credits: 6
Modulname	C-2.3-32 Projektseminar Landschaftsbau, Landschaftsmanagement und Vegetationsentwicklung	
Modulverantwortliche/r	Stefan Körner	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Eigenständige wissenschaftliche Durchdringung planerischer Problemlagen und Aufgabenstellungen. Herausstellen der Relevanzstruktur und Erarbeiten der notwendigen Methoden, Verfahren und Techniken zur Entwicklung experimenteller und innovativer Formen der Pflanzenverwendung. Fähigkeit zur nachvollziehbaren Darstellung/Präsentation von Arbeitsergebnissen.	
Lehrinhalte	Spezielle wissenschaftliche Kompetenzen, die im zugeordneten Profilprojekt von besonderer Bedeutung sind. Vertiefung ausgewählter Themen und spezifischer Fachinhalte.	
Lehrveranstaltungsarten	S (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Projektseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Selbststudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	D-2.3-43 Vegetation als Gestaltungselement Grundlegende Pflanzenkenntnisse (z.B. Lebensformen der Pflanzen).	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Ggf. integrierte Studienleistungen als Prüfungsleistungen je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Prüfungsleistung	Protokoll, Referat, Präsentation, Mappe o.glw. je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	

Projektseminar Landschaftsarchitektur und Freiraumplanung

WP in L (A,S)	Credits: 6
Modulname	C-2.3-33 Projektseminar Landschaftsarchitektur und Freiraumplanung
Modulverantwortliche/r	Ariane Röntz
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L (A,S)
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vertiefte Kenntnisse und Kompetenzen im landschaftsarchitektonischen Entwurf oder der Freiraumplanung und zu ausgewählten Themen und Fachinhalten, die im zugeordneten Projekt von besonderer Bedeutung sind.
Lehrinhalte	Themen und Fachinhalte stehen in Zusammenhang mit den Aufgabenstellungen des zugeordneten Projektes. Das Projektseminar dient der vertieften Bearbeitung, der Begleitung und Nachbereitung einzelner, projektrelevanter Aspekte.
Lehrveranstaltungsarten	S (4 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Projektseminar
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Landschaftsarchitektur/Entwurf; FG Landschaftsarchitektur/Technik; FG Landschaftsästhetik im Entwurf; FG Freiraumplanung
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Selbststudium 120 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF), i.d.R. Teilnahme am Projekt, auf dem das Projektseminar aufbaut.
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Prüfungsleistung	Referat, Bericht und/ oder Mappe je nach Aufgabenstellung und Ankündigung in der Lehrveranstaltung

Projektseminar Umweltplanung und Landschaftsmanagement

WP in L (A,S)	Credits: 6
Modulname	C-2.3-34 Projektseminar Umweltplanung und Landschaftsmanagement
Modulverantwortliche/r	Andreas Mengel
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L (A,S)
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Eigenständige wissenschaftliche Durchdringung planerischer Fragen und Aufgabenstellungen (insbesondere auch einschlägiger Theorien und Strategien).</p> <p>Fähigkeit allgemeine Vorgehensweisen des Fachs kritisch infrage zu stellen und Methoden der Umweltplanung und des Landschaftsmanagements innovativ weiter zu entwickeln – dabei Schwerpunktsetzung bei instrumentellen Fragestellungen (physische Maßnahmen und Techniken oder rechtlich-administrative und verfahrensbezogene Aspekte).</p> <p>Fähigkeit zur allgemeinverständlichen Kommunikation anspruchsvoller Arbeitsergebnisse.</p>
Lehrinhalte	Spezielle wissenschaftliche Kompetenzen, die im zugeordneten Profilprojekt von besonderer Bedeutung sind. Vertiefung ausgewählter Themen und spezifischer Fachinhalte.
Lehrveranstaltungsarten	S (4 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Projektseminar
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R.deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 60 h - Selbststudium 120 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Grundlegende Kenntnisse der Standards der Umweltplanung und des Landschaftsmanagements. Ggf. spezielle Voraussetzungen nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis, z.B. besondere GIS-Kenntnisse (s. HIS-LSF)
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF), i.d.R. Teilnahme am Projekt, auf dem das Projektseminar aufbaut.
Studienleistungen	Integrierte Studienleistungen als Prüfungsvorleistungen je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Prüfungsleistung	Referat, Protokoll, Präsentation in Abschluss-Kolloquium oder gleichwertige Leistung je nach Ankündigung.

Vertiefung Methodenkompetenz in ULM

WP in L (S) / P in ULM		Credits: 6
Modulname	C-2.3-32 Vertiefung Methodenkompetenz in ULM	
Modulverantwortliche/r	Andreas Mengel	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L (S), Pflichtmodul in Vertiefung ULM	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Wintersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Der Schwerpunkt liegt im Bereich Methoden- und Schlüsselkompetenzen, zum Beispiel</p> <ul style="list-style-type: none"> - Recherche von Fachinhalten aus Umweltplanung und Landschaftsmanagement - Befassung mit naturwissenschaftlich-ökologischen Untersuchungs- und Erhebungsmethoden - Stringenz und Argumentation im Kontext Zielfindung, Bewertung und Umsetzung von Planaussagen - Einordnung der Leistungsfähigkeit von Steuerungsinstrumenten - Prozess- und Verfahrensgestaltung - Vertiefung Karten/Pläne/GIS - Vermittlung von Zielen und Umsetzungsschritten durch Sprache, Graphik, Beispiele etc. 	
Lehrinhalte	Themen und Fachinhalte stehen in Zusammenhang mit den Aufgabenstellungen für das zugeordnete Profilprojekt oder die vorgesehene Masterarbeit	
Lehrveranstaltungsarten	S (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Landschaftsentwicklung/Umwelt- und Planungsrecht; FG Landschaftsplanung/Landnutzung; FG Ökologische Standort- und Vegetationskunde; FG Gewässerökologie/Gewässerentwicklung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 60 h - Selbststudium 120 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	

Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung (besteht aus: Vier Referate, die die Themenschwerpunkte der vier betreuenden Fachgebiete abdecken und eine Ausarbeitung – jede Teilleistung zählt 1/5)
-------------------------	---

Wissensvertiefung Landschaftsbau, Landschaftsmanagement und Vegetationsentwicklung

WP in L (A,S)		Credits: 6
Modulname	C-2.3-40 Wissensvertiefung Landschaftsbau, Landschaftsmanagement und Vegetationsentwicklung	
Modulverantwortliche/r	Stefan Körner	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L (A,S)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Eigenständige wissenschaftliche Durchdringung planerischer Problemlagen und Aufgabenstellungen. Herausstellen der Relevanzstruktur und Erarbeiten der notwendigen Methoden, Verfahren und Techniken zur Entwicklung experimenteller und innovativer Formen der Pflanzenverwendung. Fähigkeit zur nachvollziehbaren Darstellung/Präsentation von Arbeitsergebnissen	
Lehrinhalte	Spezielle wissenschaftliche Kompetenzen, die im zugeordneten Profilprojekt von besonderer Bedeutung sind. Vertiefung ausgewählter Themen und spezifischer Fachinhalte.	
Lehrveranstaltungsarten	S (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Selbststudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	D-2.3-43 Vegetation als Gestaltungselement Grundlegende Pflanzenkenntnisse (z.B. Lebensformen der Pflanzen).	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Ggf. integrierte Studienleistungen als Prüfungsvorleistungen je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Prüfungsleistung	Protokoll, Referat, Präsentation, Mappe o. glw. je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	

Management im Landschaftsbau

WP in L		Credits: 6
Modulname	C-2.3-41 Management im Landschaftsbau	
Modulverantwortliche/r	Stefan Körner	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Wintersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vermittlung von Fachkompetenzen, die zur ingenieurmäßigen Umsetzung von Planungen und der Steuerung komplexer Betriebsabläufe notwendig sind. Vertiefte Managementkenntnisse, Kommunikations- und Vermittlungsfähigkeit, Teamführungsqualitäten.	
Lehrinhalte	Inhalte werden im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF) für das laufende Semester angegeben. Sie umfassen z.B.: Bauabwicklung, Baukalkulation, Qualitätsprüfung und -management, Unternehmensplanung und -führung, Kommunikationstechnik, Controlling und Marketing, Personalwesen und Arbeitsrecht, Wirtschaftsrecht, Europäisches Bau- und Vergaberecht.	
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS) + Ü (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung mit Übung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Selbststudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Ggf. integrierte Studienleistungen als Prüfungsvorleistungen je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Prüfungsleistung	Bericht, Mappe, Präsentation o. glw. je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	

Bauausführungsplanung und AVA für die Freiraumplanung

WP in L	Credits: 3
Modulname	C-2.3-42 Bauausführungsplanung und AVA für die Freiraumplanung
Modulverantwortliche/r	Stefan Körner
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Sommersemester
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Anwendung und Umsetzung bautechnischer Aufgaben im vorbereitenden Bauprozess sowie in der baulichen Realisierungsphase.</p> <p>Schlüsselkompetenzen: Überprüfung und Übertragung bestehender Ausführungsplanungen in ein Ausschreibungsverfahren, Angebotsprüfung und Vergabe von Bauleistungen, Grundlagen der Bauleitung und der Bauabrechnung, Kostenkontrolle und Bauzeitenplanung.</p>
Lehrinhalte	Praxisorientierte Grundlagen bei der Abwicklung verschiedener Bauprojekte in der Landschaftsarchitektur /-planung. Bezugnehmende Regelwerke, Richtlinien und Verordnungen.
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Seminar. 14-tägig, je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	C-2.302 Verordnungen, Regelwerke und Richtlinien im Planungs- und Bauprozess.
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	C-2.302 Verordnungen, Regelwerke und Richtlinien im Planungs- und Bauprozess. Ggf. integrierte Studienleistungen als Prüfungsvorleistungen je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Prüfungsleistung	Mappe, Arbeitsbericht o.glw. je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.

Technik in der Landschaftsarchitektur

WP in L (A,S)	Credits: 6
Modulname	C-2.3-43 Technik in der Landschaftsarchitektur
Modulverantwortliche/r	Wigbert Riehl
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L (A,S)
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<ul style="list-style-type: none"> - Ausführungsplanungs- u. Detailkompetenz von speziellen Baukonstruktionen im Freiraum, spezifisches Verständnis für Material, Form und Konstruktion - Vermittlung von speziellem, konstruktiven Wissen in den Techniken der Landschaftsarchitektur und des Landschaftsbau, sowie interdisziplinärer Gewerke (wie Stahlbetonbau, Holzbau, Glas, Beton un Naturstein) - Entwicklung neuer und experimenteller Techniken und Bauweisen im Bereich der alternativen Technologien und der Nachhaltigkeit im Bauen - Entwicklung technisch kreativer und innovativer Lösungen auf Basis flexibler Lerninhalte mit dem Ziel didaktische Fähigkeiten und selbständiges Arbeiten zu vermitteln
Lehrinhalte	<p>Die Veranstaltung behandelt bauliche und konstruktive Fragestellungen in der Landschaftsarchitektur und im Landschaftsbau- vom Konzept über die Ausführungsplanung (Maßstabsebene 1: 100/ 1: 20) bis hin zu technischen Details (Maßstabsebene 1: 50/ 1: 1).</p> <p>Die Themen und Fachinhalte können grundsätzlich im Zusammenhang mit den Aufgabenstellungen für ein Projekt stehen.</p> <p>Die Inhalte stehen immer unter dem Thema der Nachhaltigkeit.</p> <p>Schwerpunkte (u.a.):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Regenwassermanagementsysteme - Begrünung unterbauter Flächen - Konstruktion und Baustoffe in der Landschaftsarchitektur - Material und Konstruktion, - Materialeigenschaften. <p>von Treppenanlagen aus Holz, Stahl u. Beton; Holzstege, Brücken, Decks, Multifunktionsmasten aus Stahl u. Holz, Einfriedungen aus Beton- u. Naturstein.</p> <p>Themen und Fachinhalte können in Zusammenhang mit den Aufgabenstellungen für ein Projekt stehen.</p>
Lehrveranstaltungsarten	S (4 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Seminar
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	Landschaftsarchitektur/Technik
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Weiterführende Literatur zu dem Modul finden Sie auf der Homepage des Fachgebietes Landschaftsarchitektur/ Technik (www.uni-kassel.de/asl/lat)
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).

Teilnahme am Modul	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Referat, Bericht

Entwicklung von Natur- und Kulturlandschaften

WP in L (A,S)	Credits: 6
Modulname	C-2.3-44 Entwicklung von Natur- und Kulturlandschaften
Modulverantwortliche/r	Andreas Mengel
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L (A,S)
Dauer des Angebotes	1 Semester (bzw. zwei Teilmodule in aufeinander folgenden Semestern)
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Ziel des Moduls ist es, den Teilnehmern ein gründliches Verständnis für die Entstehung und Entwicklung von Landschaften und Landschaftselementen zu vermitteln. Die Studierenden sollen dabei in die Lage versetzt werden, selbstständig geeignete Maßnahmen (z.B. im Rahmen der Renaturierung von Fließgewässerökosystemen) und/oder Steuerungsinstrumente (z.B. im Rahmen der konzeptionellen Arbeit in Siedlungslandschaften) auszuwählen, einzusetzen und deren Erfolg zu überprüfen. Im Zusammenhang hiermit werden einschlägige Methoden vermittelt bzw. vertieft, z.B. die Arbeit mit GIS.
Lehrinhalte	Auswahl, Prüfung der Einsatzbedingungen und Evaluierung von physischen Maßnahmen und Steuerungsinstrumenten im Kontext Landschaftsentwicklung mit wechselnden Schwerpunkten. Mögliche Themenfelder sind: Konzeptionen für Freiräume in verdichteten Siedlungslandschaften; Renaturierung von Fließgewässern; Umgang mit Abbaustellen; Ermöglichung von Wildnislandschaften; Förderung grünlandgeprägter Kulturlandschaften; Sicherung historischer Kulturlandschaften und Kulturlandschaftselemente
Lehrveranstaltungsarten	VL+Ü oder S+Ü (4 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung mit Übung oder Seminar mit Übung
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Weiterführende Literatur zu dem Modul finden Sie auf der Homepage des Fachgebietes Landschaftsarchitektonik/ Technik (www.uni-kassel.de/asl/lat)
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Ggf. integrierte Studienleistungen als Prüfungsvorleistungen je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Prüfungsleistung	Fachgespräch, Protokoll, Referat, Präsentation, Mappe o. glw. je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.

Planungsmethoden und Planungsverständnis

WP in S,L / WP in SRE		Credits: 6
Modulname	C-2.5-40 Planungsmethoden und Planungsverständnis	
Modulverantwortliche/r	Uwe Altrock	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S,L; Wahlpflichtmodul in Vertiefung SRE	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Sommersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vertiefte Kenntnisse der aktuellen gesellschaftlichen, politischen und ökonomischen Rahmenbedingungen der Stadt- und Regionalentwicklung in Deutschland und Europa.	
Lehrinhalte	Systematisches und erweitertes Kennenlernen von aktuellen Strategien, Modellen und Konzepten der Planung. Differenzierte Auseinandersetzung mit Methoden und Instrumenten und ihrer praktischen Anwendung. Eigenständige Positionsbestimmungen zu einem eigenen Credo und methodischen Vokabular im Rahmen gesellschaftlicher und räumlicher Transformationsprozesse. Fähigkeit zur Verknüpfung von Theorien, Festigung der Methoden- und Fachkompetenzen, Ausprägung von sozial- und interkulturellen Kompetenzen sowie fachübergreifendes Lernen.	
Lehrveranstaltungsarten	S (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar, Hearing/Planspiel	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Selbststudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung	

Fortgeschrittene Geodatenanalyse und -verarbeitung

WP in S,L	Credits: 3
Modulname	C-2.5-41 Fortgeschrittene Geodatenanalyse und -verarbeitung
Modulverantwortliche/r	Gert Rosenthal
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S,L
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	jedes Semester
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Die Studierenden können selbstständig räumliche Fragestellungen mit Hilfe von GIS bearbeiten und sind dabei in der Lage, die Werkzeuge üblicher GIS-Software zu Prozessketten zu verknüpfen. Dabei lernen Sie, Werkzeuge aus verschiedenen aktuellen Softwareprodukten zu nutzen. Weiterhin erwerben die Studierenden Kenntnisse und Fertigkeiten, um 3D-Landschaftsvisualisierungen durchzuführen.
Lehrinhalte	Komplexe attributbezogene und räumliche Abfragen durchführen, Geoverarbeitungswerzeuge zu Prozessketten verknüpfen, um räumliche Analysen durchzuführen. Einführung in die Rasterdatenanalyse, Verwendung von Rasterrechnern. Aufbereitung und Analyse von Höhendaten, Erstellen von 3D-Geländemodellen
Lehrveranstaltungsarten	S/Ü (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Seminar mit Übung
Titel der Lehrveranstaltungen	GIS-Kompaktkurs „Geodatenanalyse und -verarbeitung“
Lehrende des Moduls	Lehrkraft für GIS
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Die Teilnehmerinnen müssen mit der Anwendung von GIS-Software vertraut sein.
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Bearbeitung einer konkreten analytischen GIS-Aufgabe, Visualisierung des Ergebnisses in Karten und Dokumentation des Prozessablaufs.

Analyse, Modellierung und Präsentation von Geodaten im Planungsprozess

WP in S,L	Credits: 3
Modulname	C-2.5-42 Analyse, Modellierung und Präsentation von Geodaten im Planungsprozess
Modulverantwortliche/r	Gert Rosenthal
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S,L
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	jedes Semester
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Studierende mit guten GIS-Kenntnissen vertiefen spezielle Aspekte aus dem Bereich Geodatenverarbeitung, 3D-Visualisierung, Webpräsentationen, Geodatenbanken etc.
Lehrinhalte	Spezielle Aspekte werden selbstständig vertiefend erarbeitet. Z.B: Raumzeitliche Modellierung von Geodaten, Planungsprozesse über WebGIS veröffentlichen, Geodatenbanken im Planungsprozess nutzen, 3D-Landschaftsvisualisierungen durchführen.
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Seminar
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	Lehrkraft für GIS
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Die Teilnehmerinnen müssen mit der Anwendung von GIS-Software vertraut sein.
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Präsentation und Ausarbeitung GIS-Aufgabe

Recherche-/Stegreifübung im Studienfeld D

WP in ASL	Credits: 3
Modulname	D-2.0-10 Recherche-/Stegreifübung im Studienfeld D
Modulverantwortliche/r	Studiendekan
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	im WS oder SS nach Ankündigung, auch Veranstaltungen in der Kompaktwoche
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Wissensvertiefung und Anwendung von Kenntnissen und Erfahrungen aus den Bereichen Planungsgegenstände und Planungsebenen an Hand spezifischer ausgewählter Themen und Fachinhalte. Schlüsselkompetenz: Arbeitsmethodik und Erlangung von Fertigkeiten, systematische Vorbereitung und Präzisierung einer Fragestellung in einem begrenzten Zeitraum, Ergebnisdokumentation und-präsentation
Lehrinhalte	Die Recherche-/ Stegreifübung befasst sich mit einer forschungs- und/oder anwendungsorientierten fachwissenschaftlichen Fragestellung aus A, S oder L., die in einem begrenzten Zeitrahmen relativ eigenständig bearbeitet wird und sich in der Regel aus einem anderen Modul des Studienfeldes D oder einem Projekt ergibt/ darauf aufbaut .
Lehrveranstaltungsarten	Ü (1 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Übung
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 15 h - Eigenstudium 75 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF), z.B. Teilnahme am Modul, auf dem die Recherche-/ Stegreifübung aufbaut.
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Bericht und/ oder Mappe je nach Aufgabenstellung

Studienarbeit im Studienfeld D

WP in ASL		Credits: 6
Modulname	D-2.0-11 Studienarbeit im Studienfeld D	
Modulverantwortliche/r	Studiendekan	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Anfrage	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Kompetenz um Erkenntnisse in einem vergleichsweise komplexen Planungsfeld zu erarbeiten, zusammenzufassen und in geeigneter Weise zu dokumentieren; Erlangung von beispielhaft vertieftem Sachwissen (auch Entwurfskompetenz) im ausgewählten Themenfeld. Schlüsselkompetenz: Fähigkeit wissenschaftliche Methoden anzuwenden, systemische Kompetenz zur Wissenserschließung (selbstständig sich neues Wissen und Können aneignen, selbstständig weiterführende Lernprozesse gestalten)	
Lehrinhalte	Die Studienarbeit befasst sich mit einer klar definierten und inhaltlich abgegrenzten Fragestellung, die fachwissenschaftlich vertiefend bearbeitet wird.	
Lehrveranstaltungsarten	StA (1 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Studienarbeit	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 15 h - Eigenstudium 165 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht und/oder Mappe, Modell, je nach Aufgabenstellung	

ASL- Exkursion mit Begleitseminar

WP in ASL		Credits: 3
Modulname	D-2.0-20 ASL- Exkursion mit Begleitseminar	
Modulverantwortliche/r	Studiendekan	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	Mind. einwöchige Exkursion zu wechselnden Zielen, national und international, je nach Ankündigung	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung, auch Veranstaltungen in der Kompaktwoche	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Fähigkeit und Kenntnisse, eine vergleichende Diskussion zu den ästhetischen, funktionalen und/ oder technischen Qualitäten von Architektur, Stadtplanung und/oder Landschaftsplanung führen zu können, Einordnung historischer und zeitgemäßer Epochen und Merkmale. Kommunikationskompetenz, ggf. Sprachenkompetenz, Beitragsfähigkeit in der Gruppe. Schulung der bewussten räumlichen, gestalterischen und sozialen Wahrnehmung durch die Kombination einer theoretischen Vorbereitung mit der eigenen Erfahrung Entwicklung von Urteilsfähigkeit: Analyse und Bewertung von Orten, städtebaulichen Entwicklungen, Gebäuden in ihrem örtlichen, klimatischen und kulturellen Kontext Erwerb eines Repertoires an baulich- räumlichen Lösungen und Referenzen für die eigene Entwurfsarbeit. Begegnung und Auseinandersetzung mit vielfältigen Akteuren in Entwurfs- und Planungsprozessen.	
Lehrinhalte	Begleitseminar: Vor- und Nachbereitung der Exkursion, Einführung in die geschichtlichen, gesellschaftspolitischen und städtebaulichen Rahmenbedingungen, Biographien zu Architekten und Planern und ihrem Werk, Bauwerksanalysen zu ausgewählten architektonischen, landschaftsarchitektonischen, städtebaulichen und planerisch-konzeptionellen Beispielen	
Lehrveranstaltungsarten	EX+S (3 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Exkursion mit Begleitseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 45 h - Eigenstudium 45 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	

Prüfungsleistung

Bericht, zeichnerische und/oder schriftliche Ausarbeitung oder Referat

Ländlicher Raum und neue Kulturlandschaften

WP in ASL		Credits: 6
Modulname	D-2.0-40 Ländlicher Raum und neue Kulturlandschaften	
Modulverantwortliche/r	Andreas Mengel	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	im WS oder SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Kennenlernen der Probleme und Ansatzmöglichkeiten der Raumentwicklung und -planung auf regionaler und lokaler Ebene unter den spezifischen typologischen Bedingungen „Ländlicher/peripherer Räume“ einschließlich einschlägiger (insbesondere integrativer) Instrumente. Die Lehrformen vermitteln Schlüsselkompetenzen im Bereich wissenschaftlichen Arbeitens, interaktiver Nutzung von Hilfsmitteln und Instrumenten, mündlicher und schriftlicher Präsentation sowie Diskussionsfähigkeiten.	
Lehrinhalte	Aktuelle Tendenzen der ökologischen/landschaftlichen und sozioökonomischen Entwicklung ländlicher Räume in Deutschland, Europa und weltweit (alternativ); wichtige Themenfelder sind unter anderem: - Integrative Planungsinstrumente (Regionale Entwicklungskonzepte, Integrierte ländliche Entwicklung) - Bedeutung formaler Planung (Raumordnung, Bauleitplanung, Landschaftsplanung u.a.) - Beteiligungsverfahren/Prozessgestaltung - Aktuelle Teilaspekte zur Entwicklung ländlicher Räume (z.B. Tourismus, ländliche Wertschöpfungscluster, erneuerbare Energien, Klimawandel) - Inhalte und Planungsrelevanz des Kulturlandschaftsbegriffs - Umsetzungsmanagement (z.B. Management von Großschutzgebieten, Wassereinzugsgebietsmanagement)	
Lehrveranstaltungsarten	S (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Landschaftsentwicklung/Umwelt- und Planungsrecht; FG Ökonomie der Stadt- und Regionalentwicklung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	

Prüfungsleistung

Gesamtmodulprüfung (Referate und Berichte)

MASTER
D

Mobilität und Stadttechnik

WP in ASL / WP in SRE		Credits: 6
Modulname	D-2.0-41 Mobilität und Stadttechnik	
Modulverantwortliche/r	Helmut Holzapfel	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL, Wahlpflichtmodul in Vertiefung SRE	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im SS nach Ankündigung, teilweise Blockveranstaltung in der Kompaktwoche	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Die Studierenden besitzen bei erfolgreichem Abschluss dieses Moduls umfassende Kenntnisse in der konkreten Planung und dem Entwurf von Straßenräumen sowie vertiefte Kenntnisse über die Hintergründe und Rahmenbedingungen von Mobilitätsentwicklung, Mobilitätsmanagement und integrierter Verkehrsplanung.	
Lehrinhalte	Entwurfsseminar: Entwerfen öffentlicher Straßenräume Seminar: Von den Zusammenhängen zwischen Siedlungsstruktur und Verkehrserzeugung über die Versorgung der Siedlungen (nicht nur durch direkten Transport) bis hin zum Mobilitätsmanagement und dessen theoretischem Hintergrund bietet die Veranstaltung die Basis für alle, die die zentrale Rolle des (Güter-) Verkehrs in Siedlungen vertieft kennen lernen wollen.	
Lehrveranstaltungsarten	S+Ü (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar mit Übung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Verkehrsplanung/Mobilitätsentwicklung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Als Kumulation von Teilprüfungen: Referat, Protokoll, Entwurf	

ST - A Städtebau und architektonisches Entwerfen

WP in ASL / P in ST		Credits: 6
Modulname	D-2.0-42 ST - A Städtebau und architektonisches Entwerfen	
Modulverantwortliche/r	Wolfgang Schulze	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL, Pflichtmodul in Vertiefung ST	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vertiefte Theoriekenntnis und Entwurfskompetenz für komplexe architektonische Aufgaben im städtebaulichen und Kontext. Entwicklung integrativer Entwurfsfähigkeit (ASL) – Maßstabsebene Projekt, Ensemble und Quartier. Fähigkeit der Interpretation und Gestaltung von Orten und Stadträumen, Schulung des stadtarchitektonischen dreidimensional-planerischen Denkens und der individuellen Entwicklung von Entwurfsstrategien. Fähigkeit zur kritischen Analyse und Bewertung architektonischer und städtebaulicher Konzepte/Projekte; konzeptionelles und entwurfliches Repertoire als Basis für die eigene Planungs-/Entwurfstätigkeit und –haltung. Auswahl relevanter Fragen und entsprechende Recherche; Fähigkeit der fundierten Vermittlung von Fachinhalten (textlich, grafisch); Präsentationstechniken.	
Lehrinhalte	Teilmodul 1: Seminar/Projektseminar: Theoriediskurse und Entwurfsgrundlagen Das Teilmodul 2 vermittelt anhand von Beispielen einen vertieften, analytischen und bewertenden Einblick in bedeutende Konzepte und Projekte der Architektur und des Städtebaus, insbesondere des 20. und 21. Jahrhunderts. Wichtige Vertreter der Fachdisziplinen, deren Werk und Entwurfshaltung werden intensiv kennen gelernt, vergleichend diskutiert und in den Kontext aktueller Problemstellungen und Planungs-/Entwurfsaufgaben gestellt.	
Lehrveranstaltungsarten	S (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Entwerfen im Städtebaulichen Kontext	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	

Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Kumulation von Teilprüfungen Ermittlung der Modulnote: Teilmodule zu gleichen Anteilen

ST - S Städtebauliches Entwerfen und Stadtplanung

WP in ASL / P in ST		Credits: 6
Modulname	D-2.0-43 ST - S Städtebauliches Entwerfen und Stadtplanung	
Modulverantwortliche/r	Christl Drey	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL, Pflichtmodul in Vertiefung ST	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Erweiterte Kenntnisse wissenschaftlichen und methodischen Arbeitens zu städtebaulichen Fragestellungen und Debatten.</p> <p>Vertiefte Theoriekenntnisse und Entwurfskompetenz für komplexe städtebauliche Aufgaben im Stadt- und freiraumplanerischen Kontext. Weiterentwicklung integrativer Planungs- und Entwurfsfähigkeiten (ASL)-Maßstabsebene Quartier, Stadtteil und Stadt.</p> <p>Fähigkeit der Interpretation von örtlichen Eigenarten des Raumes. Planungs- und Entwurfskompetenz für nachhaltige Stadtstrukturen und öffentliche Räume. Kenntnisse über die Wechselwirkung zwischen Freiraumgestalt- funktion und gesellschaftlichen Anforderungen. Schulung des städtebaulich-planerischen, dreidimensionalen Denkens und der interdisziplinären Entwicklung von Planungs-/ Entwurfsprozessen, auch als Mittel der planerischen Konsensbildung.</p>	
Lehrinhalte	<p>Aktuelle Diskurse zu Stadtplanung, Städtebau und Entwurf.</p> <p>Wandel des Verständnisses von Gestaltung und Planung.</p> <p>Entwurfsrepertoire und planerische Instrumente.</p> <p>Interdependenz zwischen Nutzungs- und Raumgefüge und dem Entwerfen von Baustrukturen und öffentlichem Raum (ASL), s. Einzelveranstaltungen.</p>	
Lehrveranstaltungsarten	S (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Städtebau u.a.	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<p>- Kontaktstudium 60 h</p> <p>- Eigenstudium 120 h</p>	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Als Kumulation von Teilprüfungen	

Ermittlung der Modulnote: Teilmodule je zu gleichen Anteilen

MASTER
D

ST - L Städtebau und Landschaft

WP in ASL / P in ST		Credits: 6
Modulname	D-2.0-44 ST - L Städtebau und Landschaft	
Modulverantwortliche/r	NN/ FG Freiraumplanung	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL, Pflichtmodul in Vertiefung ST	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Vertiefte Theoriekenntnis und Entwicklung integrativer Entwurfsfähigkeit (ASL) für komplexe städtebauliche Aufgaben im freiraumplanerischen Kontext - Maßstabsebene Stadt. Fähigkeit der Interpretation und Gestaltung von großmaßstäblichen Stadt-/ Siedlungs- und Landschaftsräumen (ASL).</p> <p>Schulung des dreidimensionalen planerischen Denkens und der interdisziplinären und innovativen Entwurfskompetenz beim großräumigen planerisch-konzeptionellen/ entwurflichen Umgangs mit Stadt und (Stadt-) Landschaft.</p>	
Lehrinhalte	<p>Theoriediskurse, Ansätze neuer Rauminterpretationen und Entwurfsstrategien. Beispiele interdisziplinärer, innovativer Prozesse und Projekte und ihrer räumlichen Leitbilder (z.B. "Regionalstadt", "Netzstadt", "Neue Stadtlandschaften").</p> <p>Systematische Erweiterung eines integrativen großräumigen Planungs- und Entwurfsrepertoires.</p>	
Lehrveranstaltungsarten	VL+Ü/S (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung mit Übung oder Seminar, je nach Ankündigung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Freiraumplanung u.a. (je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis HIS-LSF)	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<p>- Kontaktstudium 60 h</p> <p>- Eigenstudium 120 h</p>	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Prüfungsleistung	Referat, Bericht und/ oder Mappe je nach Aufgabenstellung und Ankündigung in der Lehrveranstaltung	

Pflanzenverwendung für Planer

WP in ASL		Credits: 3
Modulname	D-2.0-45 Pflanzenverwendung für Planer	
Modulverantwortliche/r	Stefan Körner	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL, empfohlen für ST	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Sommersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Kenntnisse zu vegetationsfähigen Orten in der Stadt, grundsätzliche Organisation von Freiräumen und ihre Vegetationsausstattung, grundlegende Pflanzenkenntnisse (auch Systematik), vorzugsweise Gehölze.	
Lehrinhalte	Analyse von Stadträumen auf vegetabile Orte, verschiedene Lebensformen der Pflanzen und Grundsortimente, grundlegende Gehölzkenntnisse.	
Lehrveranstaltungsarten	VL (1 SWS)+ Ü (1 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF): Vorlesung, Übung oder die Kombination von Formaten.	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Ggf. integrierte Studienleistungen als Prüfungsvorleistungen je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Prüfungsleistung	Mappe, Arbeitsbericht o.glw. je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	

Gebäudelehre - ausgewählte Themen

WP in A (S,L)	Credits: 6
Modulname	D-2.1-30 Gebäudelehre - ausgewählte Themen
Modulverantwortliche/r	Maya Reiner
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<ul style="list-style-type: none"> Kompetenz, sich Erkenntnisse in einem komplexen Planungsfeld zu erarbeiten, zusammenzufassen und in geeigneter Weise zu dokumentieren, Erlangung von beispielhaft vertieftem Sachwissen in einem ausgewählten Themenfeld, Entwurfskompetenz je nach Themenstellung, Schlüsselkompetenz: Fähigkeit, fachspezifische Methoden anzuwenden, interdisziplinär abzuleiten und zusammenzuführen
Lehrinhalte	<p>Dies ist eine ASL-Querschnittsveranstaltung, Thema nach Ankündigung: ausgewählte Themen der Gebäudelehre werden mit anderen Disziplinen verknüpft, zB TGA, Stadtplanung, Freiraumplanung, Verkehrsplanung, Wohn- oder Arbeitspsychologie.</p> <p>Zentrale Fragen drehen sich um die funktionale Leistungsfähigkeit, Wandlungsprozesse und Anpassungsfähigkeit architektonischer Konzepte entsprechend den Entwicklungslinien der Gesellschaft.</p> <p>Das Seminar steht in Verbindung mit dem Projekt. Hier werden die theoretischen Grundlagen erarbeitet und mit unterschiedlichen Methoden entwerferische Lösungsansätze für das Projekt entwickelt und diskutiert.</p>
Lehrveranstaltungsarten	S+EX (5 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Seminar mit Exkursion
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Entwerfen und Gebäudelehre
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 75 h - Eigenstudium 105 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-

Prüfungsleistung	je nach Aufgabenstellung Bericht, schriftliche und zeichnerische Ausarbeitungen, Modelle
-------------------------	---

Nutzungsplanung - Gebäudeplanung - Objektplanung

WP in A (S,L)		Credits: 3
Modulname	D-2.1-31 Nutzungsplanung - Gebäudeplanung - Objektplanung	
Modulverantwortliche/r	Maya Reiner	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von vertieften Kenntnissen in ausgewählten Themenfeldern, Verständnis für die Beziehung zwischen Menschen und Gebäuden und zwischen Gebäuden und ihrer Umgebung, Verständnis der Notwendigkeit, Gebäude und ihren Kontext in Relation zu menschlichen und gesellschaftlichen Bedürfnissen und Maßstäben zu setzen.	
Lehrinhalte	Systematische Begleitung von Projekt-, Seminar-, und Studienarbeiten zu konkreten Themen und Fragestellungen im Zusammenhang der Nutzungsplanung, Gebäude- und Objektplanung.	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Projektseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls		
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht, Mappe, Semesterreader o.glw.	

Architektur im Kontext von Stadt und Landschaft

WP in A (S,L)	Credits: 3
Modulname	D-2.1-32 Architektur im Kontext von Stadt und Landschaft
Modulverantwortliche/r	Wolfgang Schulze
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kenntnissen zu ausgewählten Themenfeldern von Architektur und kontextuellen Zusammenhängen als Grundlage der Planung.
Lehrinhalte	Systematische Begleitung von Projekt-, Seminar-, und Studienarbeiten zu konkreten Themen und Fragestellungen im Zusammenhang von Architektur und Kontext.
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Projektseminar
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Entwerfen im Städtebaulichen Kontext; u.a.
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Bericht, Mappe o.glw.

Städtebauliche und architektonische Praxis

WP in A (S,L)		Credits: 3
Modulname	D-2.1-33 Städtebauliche und architektonische Praxis	
Modulverantwortliche/r	Wolfgang Schulze	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von Kenntnissen zu Grundlagen, Entwurfsmethoden, und Umsetzungsstrategien im Schnittfeld der städtebaulichen und architektonischen Planung sowie deren Umsetzung.	
Lehrinhalte	Systematische Begleitung von Projekt-, Seminar-, und Studienarbeiten zu konkreten Themen und Fragestellungen im Zusammenhang mit der städtebaulichen und architektonischen Praxis.	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Projektseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht, Mappe o.glw.	

Wissensvertiefung Architektur und Planungsgegenstände/Planungsebenen

WP in A (S,L)		Credits: 6
Modulname	D-2.1-40 Wissensvertiefung Architektur und Planungsgegenstände/Planungsebenen	
Modulverantwortliche/r	Wolfgang Schulze	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erwerb von vertieften Kenntnissen zu ausgewählten Themenfeldern in der städtebaulichen Planung und Gestaltung, der Planung im Allgemeinen und in den Planungstechniken.	
Lehrinhalte	Seminar zu Einzelthemen aus der Planung; Planungsgegenstände (z.B. Gebäudetypus und Stadtraum), Planungsebenen (z.B. Grundlagenermittlung, Entwurfsplanung und -umsetzung)	
Lehrveranstaltungsarten	VL/S (3/4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Entwerfen im Städtebaulichen Kontext; u.a.	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 45-60 h - Eigenstudium 135-120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht, Mappe, Präsentation o. glw.	

MASTER

D

Wissensvertiefung Planen im Bestand und Denkmalpflege

WP in A (S,L)		Credits: 6
Modulname	D-2.1-41 Wissensvertiefung Planen im Bestand und Denkmalpflege	
Modulverantwortliche/r	Claus Anderhalten	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erlangen von vertieften Fach- und Methodenkenntnissen für die Planung im Bestand Planungskompetenz, Vermittlungskompetenz, Entwurfs- und Darstellungskompetenz, Analyse und Recherche zur Bildung eines Konzept- und Entwurfsrepertoires.	
Lehrinhalte	Bauplanung, Sanierungsplanung, Denkmalpflege u.a.	
Lehrveranstaltungsarten	S (3/4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar/Vorlesung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	NN; FG Entwerfen im Bestand, Denkmalpflege; u.a.	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht, Mappe, Präsentation o. glw.	

 MASTER
 D

Baulicher Brandschutz und Barrierefreies Bauen

WP in A (S,L)		Credits: 6
Modulname	D-2.1-42 Baulicher Brandschutz und Barrierefreies Bauen	
Modulverantwortliche/r	Maya Reiner	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A (S,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	im SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vertieft Grundkenntnisse im Bereich des Barrierefreien Bauens, Kompetenz in der Umsetzung dieser Kenntnisse und Anforderungen in schlüssige architektonische Konzepte	
Lehrinhalte	Im baulichen Brandschutz ebenso wie im Barrierefreien Bauen sind wichtige Vorgaben für Gebäudestrukturen, Erschliessung und Detaillierung begründet. Ihre Kenntnis und ein Verständnis für Probleme und Lösungswege stellen eine wichtige Grundlage für architektonische Konzeptarbeit dar.	
Lehrveranstaltungsarten	S (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Entwerfen und Gebäudelehre; u.a.	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 75 h - Eigenstudium 105 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Übung, Semesterreader o.glw.	

Städtebau und Entwerfen

WP in S (A,L)		Credits: 3
Modulname	D-2.2-30 Städtebau und Entwerfen	
Modulverantwortliche/r	Christl Drey	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S (A,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vertiefte Kenntnisse und Kompetenzen zu ausgewählten städtebaulichen Entwurfsmethoden und ihrer Erforschung	
Lehrinhalte	Systematische Begleitung von Projekt-, Seminar- und Studienarbeiten zu konkreten Themen und Fragestellungen aus dem Projektkontext	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Projektseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht, Mappe, Präsentation o.ä.	

Stadtplanung und Stadtentwicklung

WP in S (A,L)	Credits: 3
Modulname	D-2.2-31 Stadtplanung und Stadtentwicklung
Modulverantwortliche/r	Iris Reuther
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S (A,L)
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vertiefte Kenntnisse und Kompetenzen zu ausgewählten Fragen und Forschungsthemen der Stadtplanung und Stadtentwicklung
Lehrinhalte	Systematische Begleitung von Projekt-, Seminar- und Studienarbeiten zu konkreten Themen und Fragestellungen aus dem Projektkontext
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Projektseminar
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Bericht, Präsentation o. glw.

Regionalplanung und Regionalentwicklung

WP in S (A,L)		Credits: 3
Modulname	D-2.2-32 Regionalplanung und Regionalentwicklung	
Modulverantwortliche/r	Ulf Hahne	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S (A,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vertiefte Kenntnisse und Kompetenzen zu ausgewählten Fragen und Forschungsthemen der Regionalplanung und Regionalentwicklung	
Lehrinhalte	Systematische Begleitung von Projekt-, Seminar- und Studienarbeiten zu konkreten Themen und Fragestellungen aus dem Projektkontext	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Projektseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen		
Literatur		
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Bericht, Präsentation o.ä.	

Großräumige Restrukturierung und neue Lesearten

WP in S (L) / WP in SRE		Credits: 6
Modulname	D-2.2-40 Großräumige Restrukturierung und neue Lesearten	
Modulverantwortliche/r	FG Raumplanung	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S (L), Wahlpflichtmodul in Vertiefung SRE	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Die Teilnahme an dem Modul eröffnet ein vertieftes Verständnis von den großräumigen Restrukturierungsprozessen der Raumentwicklung und den damit erforderlichen Lesarten.	
Lehrinhalte	Aktuelle Ausprägungen der Raumentwicklung, ihrer Kontexte und Lesarten	
Lehrveranstaltungsarten	VL/S (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung oder Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	180 Stunden, davon ca. 4 SWS Präsenzzeit	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Als Kumulation von Teilprüfungen: Klausur zur Vorlesung Referat oder vergleichbare Individualleistung im Seminar	

Stadtwandel, Stadtumbau

WP in S (A,L) / WP in SRE	Credits: 6
Modulname	D-2.2-41 Stadtwandel, Stadtumbau
Modulverantwortliche/r	Uwe Altrock
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S (A,L), Wahlpflichtmodul in Vertiefung SRE
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Winterssemester
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vertiefte Kenntnis von Veränderungsprozessen in Bestandssituationen und –quartieren sowie spezifischen Handlungsstrategien der Bestandsentwicklung, Erarbeitung von Konzeptionen und Strategien der Bestandsentwicklung in ausgewählten Quartierstypen.
Lehrinhalte	Das Seminar beschäftigt sich mit thematischen Vertiefungen zu einzelnen Arbeitsfeldern, Problemstellungen und Ansätzen von Stadterneuerung / Stadtumbau. Im 2. Teil des Moduls werden Übungen durchgeführt, die thematisch an das Handlungsfeld des Seminars anknüpfen.
Lehrveranstaltungsarten	S+Ü (4 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Seminar mit Übung
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Als Kumulation von Teilleistungen: Teil 1 (50%): Referat mit Ausarbeitung im Seminar, Teil 2 (50%): Erarbeitung einer Konzeption/Strategie in der Übung

Stadtentwicklung und Wohnen

WP in S (A)		Credits: 6
Modulname	D-2.2-42 Stadtentwicklung und Wohnen	
Modulverantwortliche/r	Iris Reuther	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S (A)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Wintersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Fundierte Kenntnisse von den wesentlichen Aspekten des Wohnens (in der Stadt) und deren Veränderungen	
Lehrinhalte	Notwendigkeiten und Möglichkeiten von Wohnungsmarkt, -planung und -politik als Beitrag zu einer zukunftsorientierten Stadtentwicklung in beispielhafter Betrachtung unterschiedlicher Stadtregionen.	
Lehrveranstaltungsarten	S (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Stadt- und Regionalplanung, Lübke Nachfolge	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	180 Stunden, davon ca. 2 SWS Präsenzzeit	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Als Kumulation von Einzelprüfungen (Referat)	

Städtebaulicher Denkmalschutz

WP in S (A,L)		Credits: 6
Modulname	D-2.2-43 Städtebaulicher Denkmalschutz	
Modulverantwortliche/r	Uwe Altrock	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S (A,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erlangen von wissenschaftlichen Grundlagen sowie Fach- und Methodenkompetenz für städtebauliche Planungen im Bestand, insbesondere in Denkmalschutzgebieten und Schutzzonen von Welterbestätten Analyse-, Konzept-, Planungs- und Entwurfskompetenz, Vermittlungskompetenz im Zusammenhang mit einem Konzept- und Entwurfsrepertoire	
Lehrinhalte	Städtebauliche Planung in historischen Stadtzentren und Kontexten, Satzungsgebiete, konzeptionelle Denkmalpflege	
Lehrveranstaltungsarten	VL (2 SWS) + S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung, Seminar, Lehrgespräch, Gruppenarbeit	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen		
Literatur		
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 45-60 h - Eigenstudium 135-120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Präsentation, Bericht, Mappe o. glw.	

Immobilienmärkte und Immobilienwirtschaft

WP in S (A)	Credits: 6
Modulname	D-2.2-44 Immobilienmärkte und Immobilienwirtschaft
Modulverantwortliche/r	Ulf Hahne
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S (A)
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Die Teilnahme an dem Modul eröffnet ein vertieftes Verständnis von der Funktionsweise und den aktuellen Entwicklungen auf den Immobilienmärkten.
Lehrinhalte	Strukturen und Funktionsweise des Bodenmarktes und der verschiedenen Teilimmobilienmärkte. Die Vorlesung gibt einen Überblick über den aktuelle Diskussionsstand, das Seminar dient der Vertiefung an einem konkreten Thema
Lehrveranstaltungsarten	VL/S (4 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung und Seminar
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Stadt- und Regionalplanung
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	180 Stunden, davon ca. 4 SWS Präsenzzeit
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Kumulation von Teilprüfungen Klausur zur Vorlesung Referat, Bericht oder vergleichbare Individualleistung im Seminar

MASTER
D

Akteure und Prozesse in Stadterneuerung und Stadtumbau

WP in S (A,L)		Credits: 6
Modulname	D-2.2-45 Akteure und Prozesse in Stadterneuerung und Stadtumbau	
Modulverantwortliche/r	Uwe Altrock	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S (A,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vertiefte Kenntnis des Zusammenwirkens verschiedener Akteure in bestandsorientierten Planungsprozessen und Umgang mit typischen Konflikten	
Lehrinhalte	<p>Das Seminar beschäftigt sich mit den theoretischen Grundlagen von Motivationen, Handlungsweisen, politischen Strategien und Zusammenarbeitsformen der Beteiligten an Bestandsentwicklung im Quartier.</p> <p>Im 2. Teil des Moduls werden Übungen durchgeführt, die thematisch an die Themen des Seminars anknüpfen. Das sind insbesondere Methoden der Konfliktlösung im Bestand, Moderation und Mediation, Durchführung von Beteiligungsverfahren usw.</p>	
Lehrveranstaltungsarten	S+Ü (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar und Übung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Kumulation von Teilleistungen: Teil 1 (50%): Referat mit Ausarbeitung im Seminar, Teil 2 (50%): Vorbereitungsreferat und Teilnahme an der Übung	

Neue Entwicklungen im Stadtmanagement

WP in S (A,L)		Credits: 3
Modulname	D-2.2-46 Neue Entwicklungen im Stadtmanagement	
Modulverantwortliche/r	Iris Reuther	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S (A,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erlangung von beispielhaft vertieftem Sach- und Anwendungswissen im ausgewählten Themenfeld. Schlüsselkompetenz: Fähigkeit Methoden der Umsetzung von Konzepten und Maßnahmen in der Stadt- und Regionalentwicklung zu bewerten und anzuwenden, Erweiterung der Methodenkenntnisse in Umsetzung und Kommunikation	
Lehrinhalte	Auseinandersetzung mit aktuellen Problemen aus den verschiedenen Feldern von Stadt- und Regionalmanagement, entnommen aktuellen Forschungs-, Beratungsprojekten oder aus aktuellen Publikationen sowie Management-/Förderprogrammen/Konzepten	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung: Klausur, Referat, Bericht	

Neue Entwicklungen in der Stadtforschung

WP in S (A,L)		Credits: 3
Modulname	D-2.2-47 Neue Entwicklungen in der Stadtforschung	
Modulverantwortliche/r	FG Raumplanung	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in S (A,L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Erlangung von beispielhaft vertieftem Sachwissen im ausgewählten Themenfeld. Schlüsselkompetenz: Fähigkeit wissenschaftliche Methoden anzuwenden bzw. weiterzuentwickeln und kritisch zu betrachten, systemische Kompetenz zur Wissenserschließung (selbstständig sich neues Wissen und Können aneignen, selbstständig weiterführende Lernprozesse gestalten)	
Lehrinhalte	Auseinandersetzung mit aktuellen Problemen aus der Stadtforschung, entweder aus aktuellen eigenen Forschungsprojekten oder aus aktuellen Publikationen oder Forschungsprogrammen	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung: Klausur, Referat, Bericht	

Seminar Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung

WP in L (A, S)		Credits: 3
Modulname	D-2.3-30 Seminar Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung	
Modulverantwortliche/r	Ariane Röntz	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L (A, S)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vertiefte Kenntnisse und Kompetenzen zu ausgewählten Themen und Fachinhalten der Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung und in all ihren spezifischen Ausrichtungen.	
Lehrinhalte	Spezielle, insbesondere aktuelle und/ oder mit der fachspezifischen Forschung verknüpfte Themen und Fachinhalte bezogen auf die Planungsebenen je nach Ankündigung. Das Modul kann inhaltlich mit einem Projekt gekoppelt sein (gem. Ankündigung).	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF), i.d.R. Teilnahme am Projekt, auf dem das Projektseminar aufbaut.	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Prüfungsleistung	Referat, Bericht und/ oder Mappe je nach Aufgabenstellung und Ankündigung in der Lehrveranstaltung	

MASTER

D

Seminar Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung

WP in L (A,S)		Credits: 6
Modulname	D-2.3-31 Seminar Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung	
Modulverantwortliche/r	Ariane Röntz	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L (A,S)	
Dauer des Angebotes	i.d.R. 1 Semester, je nach Ankündigung	
Häufigkeit des Angebotes	im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vertiefte Kenntnisse und Kompetenzen zu ausgewählten Themen und Fachinhalten der Landschaftsarchitektur und Landschaftsplanung und in all ihren spezifischen Ausrichtungen	
Lehrinhalte	Spezielle, insbesondere aktuelle und/ oder mit der fachspezifischen Forschung verknüpfte Themen und Fachinhalte bezogen auf die Planungsebenen je nach Ankündigung. Das Modul kann inhaltlich mit einem Projekt gekoppelt sein (gem. Ankündigung).	
Lehrveranstaltungsarten	S (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF), i.d.R. Teilnahme am Projekt, auf dem das Projektseminar aufbaut.	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Prüfungsleistung	Referat, Bericht und/ oder Mappe je nach Aufgabenstellung und Ankündigung in der Lehrveranstaltung	

MASTER

D

Projektseminar Landschaftsbau, Landschaftsmanagement und Vegetationsentwicklung

WP in L (A,S)		Credits: 6
Modulname	D-2.3-32 Projektseminar Landschaftsbau, Landschaftsmanagement und Vegetationsentwicklung	
Modulverantwortliche/r	Stefan Körner	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L (A,S)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Eigenständige wissenschaftliche Durchdringung planerischer Problemlagen und Aufgabenstellungen. Herausstellen der Relevanzstruktur und Erarbeiten der notwendigen Methoden, Verfahren und Techniken zur Entwicklung experimenteller und innovativer Formen der Pflanzenverwendung. Fähigkeit zur nachvollziehbaren Darstellung/Präsentation von Arbeitsergebnissen.	
Lehrinhalte	Spezielle wissenschaftliche Kompetenzen, die im zugeordneten Profilprojekt von besonderer Bedeutung sind. Vertiefung ausgewählter Themen und spezifischer Fachinhalte.	
Lehrveranstaltungsarten	S (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Projektseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Selbststudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	D-2.3-41 Vegetation als Gestaltungselement Grundlegende Pflanzenkenntnisse (z.B. Lebensformen der Pflanzen).	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Ggf. integrierte Studienleistungen als Prüfungsvorleistungen je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Prüfungsleistung	Protokoll, Referat, Präsentation, Mappe o.glw. je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	

Projektseminar Landschaftsbau, Landschaftsmanagement und Vegetationsentwicklung

WP in L (A,S)		Credits: 3
Modulname	D-2.3-33 Projektseminar Landschaftsbau, Landschaftsmanagement und Vegetationsentwicklung	
Modulverantwortliche/r	Stefan Körner	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L (A,S)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Eigenständige wissenschaftliche Durchdringung planerischer Problemlagen und Aufgabenstellungen. Herausstellen der Relevanzstruktur und Erarbeiten der notwendigen Methoden, Verfahren und Techniken zur Entwicklung experimenteller und innovativer Formen der Pflanzenverwendung. Fähigkeit zur nachvollziehbaren Darstellung/Präsentation von Arbeitsergebnissen.	
Lehrinhalte	Spezielle wissenschaftliche Kompetenzen, die im zugeordneten Profilprojekt von besonderer Bedeutung sind. Vertiefung ausgewählter Themen und spezifischer Fachinhalte.	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Projektseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	D-2.3-41 Vegetation als Gestaltungselement Grundlegende Pflanzenkenntnisse (z.B. Lebensformen der Pflanzen).	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Ggf. integrierte Studienleistungen als Prüfungsvorleistungen je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Prüfungsleistung	Protokoll, Referat, Präsentation, Mappe o.glw. je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	

 MASTER
 D

Projektseminar Landschaftsarchitektur und Freiraumplanung

WP in L (A,S)		Credits: 6
Modulname	D-2.3-34 Projektseminar Landschaftsarchitektur und Freiraumplanung	
Modulverantwortliche/r	Ariane Röntz	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L (A,S)	
Dauer des Angebotes	i.d.R. 1 Semester, je nach Ankündigung	
Häufigkeit des Angebotes	im WS oder SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vertiefte Kenntnisse und Kompetenzen im landschaftsarchitektonischen Entwurf oder der Freiraumplanung und zu ausgewählten Themen und Fachinhalten, die im zugeordneten Projekt von besonderer Bedeutung sind.	
Lehrinhalte	Themen und Fachinhalte stehen in Zusammenhang mit den Aufgabenstellungen des zugeordneten Projektes. Das Projektseminar dient der vertieften Bearbeitung, der Begleitung und Nachbereitung einzelner, projektrelevanten Aspekte.	
Lehrveranstaltungsarten	S (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Projektseminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Landschaftsarchitektur/Entwurf; FG Landschaftsarchitektur/Technik; FG Landschaftsästhetik im Entwurf; FG Freiraumplanung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Selbststudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF), i.d.R. Teilnahme am Projekt, auf dem das Projektseminar aufbaut.	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Prüfungsleistung	Referat, Bericht und/ oder Mappe je nach Aufgabenstellung und Ankündigung in der Lehrveranstaltung	

Projektseminar Umweltplanung und Landschaftsmanagement

WP in L (A,S)	Credits: 6
Modulname	D-2.3-35 Projektseminar Umweltplanung und Landschaftsmanagement
Modulverantwortliche/r	Diedrich Bruns
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L (A,S)
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	im WS oder SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Eigenständige wissenschaftliche Durchdringung planerischer Fragen und Aufgabenstellungen (insbesondere auch einschlägiger Theorien und Strategien).</p> <p>Fähigkeit allgemeine Vorgehensweisen des Fachs kritisch infrage zu stellen und Methoden, Verfahren und Techniken zur Entwicklung der Umweltplanung und des Landschaftsmanagements innovativ weiter zu entwickeln.</p> <p>Fähigkeit zur allgemeinverständlichen Kommunikation anspruchsvoller Arbeitsergebnisse.</p>
Lehrinhalte	Spezielle wissenschaftliche Kompetenzen, die im zugeordneten Profilprojekt von besonderer Bedeutung sind. Vertiefung ausgewählter Themen und spezifischer Fachinhalte.
Lehrveranstaltungsarten	S (4 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Projektseminar
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 60 h - Selbststudium 120 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Grundlegende Kenntnisse der Standards der Umweltplanung und des Landschaftsmanagements. Ggf. spezielle Voraussetzungen nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis, z.B. besondere GIS-Kenntnisse (s. HIS-LSF)
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	In der Regel Teilnahme an zugeordnetem Projekt
Studienleistungen	Integrierte Studienleistungen als Prüfungsvorleistungen je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Prüfungsleistung	Referat, Protokoll, Präsentation in Abschluss-Kolloquium oder gleichwertige Leistung je nach Ankündigung.

Bedeutende Konzepte und Projekte der Landschaftsarchitektur/ Freiraumplanung

WP in L (A,S) / P in LF		Credits: 6
Modulname	D-2.3-40 Bedeutende Konzepte und Projekte der Landschaftsarchitektur/ Freiraumplanung	
Modulverantwortliche/r	Ariane Röntz	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L (A,S); Pflichtmodul in Vertiefung LF	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Wintersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Fähigkeit zur kritischen Analyse und Bewertung landschaftsarchitektonischer und freiraumplanerischer Konzepte/ Projekte; konzeptionelles und entwurfliches Repertoire als Basis für die eigene Planungs-/ Entwurfstätigkeit und –haltung, Auswahl relevanter Fragen und entsprechende Recherche; Fähigkeit der fundierten Vermittlung von Fachinhalten (textlich, grafisch); Präsentationstechniken.	
Lehrinhalte	Das Seminar vermittelt anhand von Beispielen (die auch in inhaltlichem Zusammenhang mit den jeweiligen Projekten der Vertiefungsrichtung LA/ FP stehen können) einen vertieften, analytischen und bewertenden Einblick in bedeutende Konzepte und Projekte der Landschaftsarchitektur und Freiraumplanung, insbesondere des 20. und 21. Jahrhunderts	
Lehrveranstaltungsarten	S (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Landschaftsarchitektur/Entwurf; FG Freiraumplanung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Selbststudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Prüfungsleistung	Kumulation von Teilprüfungen (Referat mit Präsentation/ schriftlicher Ausarbeitung und/ oder Bericht oder Mappe), je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	

Vegetation als Gestaltungselement

WP in L (A,S) / P in LF und LB		Credits: 6
Modulname	D-2.3-41 Vegetation als Gestaltungselement	
Modulverantwortliche/r	Stefan Körner	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflicht in L (A,S); Pflichtmodul in Vertiefungen LF und LB	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Sommersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Vertiefte Pflanzenkenntnisse in Bezug auf die Arten- und Sortengruppen sowie ihr Gestaltpotential, insbesondere ihres Einsatzes für die Raumgestaltung.</p> <p>Problem- und zielbewusste Auswahl und Fähigkeit zum innovativen und kreativen Einsatz von Pflanzen für spezifische Gestaltziele/-aussagen und zur Erzeugung von vegetationsbezogenen Leitbildern, insbesondere auch im Kontext der Freiraumnutzung sowie der Pflege/des Unterhalts (Vegetationsmanagement).</p>	
Lehrinhalte	<p>Theorien und Praxen der Pflanzenverwendung in unterschiedlichen kulturellen, aktuellen und historischen Kontexten, Vegetationstechniken der Landschaftsarchitektur und des Landschaftsbaus. Semesterweise vertiefende Themenschwerpunkte wie im Lehrveranstaltungsverzeichnis angekündigt (s. HIS-LSF).</p>	
Lehrveranstaltungsarten	VL/S (2 SWS) + Ü (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung oder Seminar, Übung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<p>- Kontaktstudium 60 h</p> <p>- Eigenstudium 120 h</p>	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Grundkenntnisse Entwurf (Konzept-Detail) und grundlegende Pflanzenkenntnisse (Lebensformen etc.).	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	D-1.3-01 Einführung in die Pflanzenverwendung für Planer oder vergleichbares Modul anderer Studiengänge.	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Protokoll, Referat, Präsentation, Mappe o. glw. je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	

Vom Konzept zum Detail

WP in L / P in LF		Credits: 6
Modulname	D-2.3-42 Vom Konzept zum Detail	
Modulverantwortliche/r	Ariane Röntz	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L, Pflichtmodul in Vertiefung LF	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Wintersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vertiefung von Entwurfskompetenz von der konzeptionellen bis zur Detailebene, vertieftes Verständnis für die Abhängigkeit zwischen Konzept/ Leitidee, sozialräumlichem Kontext, Nutzung, Form, Material und Konstruktion.	
Lehrinhalte	<p>Das Seminar behandelt die integrative Bearbeitung landschaftsarchitektonischer/ freiraumplanerischen Fragestellungen und Aufgaben vom Konzept (i.d. R. Maßstab 1:1.000/ 1:500) bis zum technischen Detail (i.d.R. Maßstab 1:20 bis 1:1). Spezielles Wissen in ausgewählten Techniken und Bauweisen der Landschaftsarchitektur.</p> <p>Hierbei sind u.a. folgende Kriterien von Bedeutung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kongruenz zwischen Konzept/ Leitidee und Detail, insbes. in Bezug zu Material u. Form, Material u. Konstruktion, Anforderungen d. Standortes und der Nutzung, • Gestaltqualität, • nachhaltiges Planen und Bauen, insbesondere auch im Hinblick auf eine Kosten-Nutzen-Betrachtung (Erstellungskosten, Pflege/ Unterhalt), Fragen der Transformationsfähigkeit/ Flexibilität, stadtökologische Parameter. <p>Themen und konkrete Fachinhalte können in Zusammenhang mit den Aufgabenstellungen eines zugeordneten Projektes stehen.</p>	
Lehrveranstaltungsarten	S (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Landschaftsarchitektur/Entwurf; FG Landschaftsarchitektur/Technik (integrierte Lehrveranstaltung)	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 60 h - Selbststudium 120 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	

Prüfungsleistung	Bericht, Mappe und/ oder Präsentation, je nach Aufgabenstellung und Ankündigung
-------------------------	---

Schutzgüter in Umweltplanung und Landschaftsmanagement I

WP in L (A,S) / P in ULM		Credits: 6
Modulname	D-2.3-43 Schutzgüter in Umweltplanung und Landschaftsmanagement I	
Modulverantwortliche/r	Andreas Mengel	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L(A,S); Pflichtmodul in Vertiefung ULM	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Wintersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Ziel ist die Vermittlung vertiefter Kenntnisse und grundlegender Methodenkompetenz in den Bereichen:</p> <p>Schutzgutbezogene Erfassung und Auswertung, Zielfindung und Bewertung der Schutzgüter, Maßnahmenentwicklung und -evaluierung (Management im physischen Sinn), Auswahl und Anwendung von Umsetzungsinstrumenten (Management im administrativ-gesellschaftspolitischen Sinn) – Schwerpunkt Schutzgüter (siehe Lehrinhalte) und Umweltplanung (Landschaftsplanung, sonstige Umweltfachplanungen, informelle Pläne und Konzepte, Kooperative Planung)</p>	
Lehrinhalte	Inhalt: Vertiefte Behandlung der Schutzgüter Luft und Klima, Wasser und Gewässer, Gestein und Boden, Erneuerbare Energien, Lärm sowie Landschaft	
Lehrveranstaltungsarten	VL+Ü (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung, Übung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 60 h - Selbststudium 120 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Grundlagen-Kenntnisse bezogen auf die Schutzgüter Luft und Klima, Wasser und Gewässer, Gestein und Boden, Landschaft bzw. in den Themenfeldern Erneuerbare Energien und Lärm sowie in der Umweltplanung	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Übungen im Bereich Schutzgüter und Umweltplanung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Erfolgreiche Bearbeitung der Übungen im Bereich Schutzgüter und Umweltplanung	
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung (Mündliche Prüfung)	

Schutzgüter in Umweltplanung und Landschaftsmanagement II

WP in L (A,S) / P in ULM		Credits: 6
Modulname	D-2.3-44 Schutzgüter in Umweltplanung und Landschaftsmanagement II	
Modulverantwortliche/r	Andreas Mengel	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L, Pflichtmodul in Vertiefung ULM	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im Sommersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Ziel ist die Vermittlung vertiefter Kenntnisse und grundlegender Methodenkompetenz in den Bereichen:</p> <p>Schutzgutbezogene Erfassung und Auswertung, Zielfindung und Bewertung der Schutzgüter, Maßnahmenentwicklung und -evaluierung (Management im physischen Sinn), Auswahl und Anwendung von Umsetzungsinstrumenten (Management im administrativ-gesellschaftspolitischen Sinn) – Schwerpunkt Schutzgüter (siehe Lehrinhalte) und Landschaftsmanagement (Strategien und Konzepte des Naturschutzes, Landnutzung und Landschaftsmanagement, Gewässerentwicklung und Gewässermanagement)</p>	
Lehrinhalte	Inhalt: Vertiefte Behandlung der Schutzgüter Pflanzen und Vegetation, Tiere, Biozönosen, Ökosysteme, Kultur- und Sachgüter, Landschaften	
Lehrveranstaltungsarten	VL+Ü (4 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung, Übung	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Grundlagen-Kenntnisse bezogen auf die Schutzgüter Pflanzen und Vegetation, Tiere, Biozönosen, Ökosysteme, Kultur- und Sachgüter, Landschaften und im Landschaftsmanagement	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Übungen im Bereich Schutzgüter und Landschaftsmanagement	
Studienleistungen	Erfolgreiche Bearbeitung der Übungen im Bereich Schutzgüter und Landschaftsmanagement	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung (Mündliche Prüfung)	
Prüfungsleistung	Gesamtmodulprüfung (Fachgespräche und Berichte)	

Naturschutz und räumliche Entwicklung

WP in L (A,S)	Credits: 6
Modulname	D-2.3-45 Naturschutz und räumliche Entwicklung
Modulverantwortliche/r	Andreas Mengel
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L (A,S)
Dauer des Angebotes	1 Semester (oder Teilmodule in aufeinanderfolgenden Semestern)
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vertiefte Kenntnis von raumrelevanten naturschutzbezogenen Inhalten unter Berücksichtigung planerisch-konzeptioneller Aufgaben- und Handlungsfelder. Vermittelt werden neben Sachinhalten wissenschaftliches und planerisches Arbeiten im Fachkontext „Naturschutz“, insbesondere Recherche/Quellenauswertung, Argumentation, Präsentation und die Fähigkeit zur Einordnung und Beurteilung von naturschutzbezogenen Sachverhalten, Bewertungen und Strategien.
Lehrinhalte	Fachlich-planerische, fachpolitische oder/und fachrechtliche Vertiefung von aktuellen Fragestellungen und Themenfeldern im Kontext „Naturschutz und räumliche Entwicklung“. Betrachtungsgegenstände sind neben Tieren, Pflanzen, Lebensgemeinschaften, abiotischen Naturgütern, Biotopen und Ökosystemen insbesondere auch Natur- und Kulturlandschaften.
Lehrveranstaltungsarten	VL/S (4 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Vorlesung oder Seminar
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Medienformen	
Literatur	
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Eigenstudium 120 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-
Prüfungsleistung	Bei Vorlesung: Mündliche Prüfung Bei Seminar: Referat und Bericht Gesamtmodulleistung: Kumulation der Noten der beiden Teilmodule

Freiraumnutzung

WP in L (A,S)		Credits: 3
Modulname	D-2.3-46 Freiraumnutzung	
Modulverantwortliche/r	Diedrich Bruns, dann FG Freiraumplanung nach Wiederbesetzung	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L (A,S); empfohlen für ST	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS nach Ankündigung	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Fortgeschrittene Fähigkeiten die Nutzungen verschiedener Freiraumtypen und –arten zu identifizieren und für Planungsaufgaben zu analysieren. Weiterentwickeln etablierter Methoden und Techniken der Nutzungserfassung und Analyse, sowie der planerischen Weiterentwicklung von Freiräumen in Hinblick auf derzeitige und mögliche künftige Nutzungen, auch in Bezug auf Raumerlebnis und Gestalt. Erweiterte Kompetenzen wissenschaftlichen Arbeitens in der Freiraumplanung.	
Lehrinhalte	Vertiefte Kenntnisse über den Zusammenhang von Freiraumgestalt/-funktion und gesellschaftlichen Anforderungen, insbesondere Verhalten im Freiraum und Akzeptanz von Freiraum (u.a. Gender, Lebensstile), Veränderung von Freiräumen vor dem Hintergrund sich wandelnder gesellschaftlicher Rahmenbedingungen. Freiraumbezogene empirische Erhebungen, Auswertung und Interpretation; Ableitung freiraumbezogener Konzepte und Strategien. Theorien, Methoden und Techniken der Freiraumplanung mit besonderen Schwerpunkten der Freiraumnutzung.	
Lehrveranstaltungsarten	S (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Seminar	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen		
Literatur		
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Eigenstudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF)	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	
Prüfungsleistung	Studienbegleitende Anfertigung von Studien zur Freiraumnutzung, die in schriftlicher und zeichnerischer Form als Prüfungsleistung vorgelegt und mündlich präsentiert werden.	

Geschichte der Gartenkunst/ Gartendenkmalpflege

WP in L (A,S)		Credits: 6
Modulname	D-2.3-47 Geschichte der Gartenkunst/ Gartendenkmalpflege	
Modulverantwortliche/r	Stefan Körner	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L (A,S)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Vertiefte Kenntnisse in der Geschichte der europäischen Gartenkunst/Landschaftsarchitektur anhand der analytischen Betrachtung ausgewählter Stilepochen und Freiraumtypen sowie Einführung in die Geschichte, Theorie, Methoden und Techniken der Gartendenkmalpflege. Vermittlung und Erarbeitung von beruflichem Grundlagenwissen zur Erleichterung des Berufseinstieges im Themenfeld Gartendenkmalpflege.	
Lehrinhalte	Vermittlung der Entwicklung der Gartenkunst/Landschaftsarchitektur von den Anfängen bis 1980 unter besonderer Berücksichtigung folgender Aspekte: Gartenfunktionen, Bildprogramm sowie Gestaltungsprinzipien, wie Raumbildung, und -abfolge, Einsatz und Ausprägung von Achsen, historische Pflanzenverwendung, sowie darauf aufbauend gartendenkmalpflegerische Behandlung historischer Anlagen anhand von ausgewählten Beispielen unter Berücksichtigung der rechtlichen, finanziellen, organisatorischen und konservatorischen Rahmenbedingungen bis hin zur Erarbeitung und Übung der Herangehensweise zur Analyse und gartendenkmalpflegerischen Entwicklung historischer Freiräume. Semesterweise vertiefende Themenschwerpunkte wie im Lehrveranstaltungsverzeichnis angekündigt (s. HIS-LSF).	
Lehrveranstaltungsarten	VL/S (2 SWS) + Ü (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 60 h - Selbststudium 120 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Ggf. integrierte Studienleistungen als Prüfungsvorleistungen je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Prüfungsleistung	Fachgespräch, Protokoll, Referat, Präsentation, Mappe o. glw. je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	

Projekt 1

P in ASL		Credits: 12
Modulname	PRO-2.0-01 Projekt 1	
Modulverantwortliche/r	Studiendekan	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Das Modul dient der Aneignung von instrumentalen Kompetenzen, d.h. Wissen und Verstehen auch in neuen und unvertrauten Situationen anzuwenden, die in einem breiten und multidisziplinären Zusammenhang mit dem eigenen Studienfeld stehen.</p> <p>Ein Schwerpunkt liegt in der Vertiefung von Entwurfskompetenz, d.h. der Fähigkeit, räumlich- gestalterische Entwürfe wissenschaftlich und künstlerisch zu entwickeln.</p> <p>Dies beinhaltet die Konsolidierung des Verständnisses für Entwurfs- und Planungsverfahren, Entwurfs- und Planungsprozessen und Entwurfs- und Planungstheorien sowie den sicheren methodischen und inhaltlichen Umgang mit vergleichsweise komplexen Fragestellungen in den verschiedenen Maßstabs- und Planungsebenen.</p> <p>Fachbezogene Schlüsselkompetenzen werden erreicht in den Bereichen: Kreativität, Abstraktionsfähigkeit, konzeptuelles Handeln, vertiefte Fähigkeit, analoge, digitale, grafische und modellbautechnische Fertigkeiten einzusetzen, um ein Entwurfs- und Planungskonzept zu analysieren und zu entwickeln, vertiefte Methodenkompetenz, die eigenen Konzepte mit geeigneten Darstellungsmedien anschaulich zu vermitteln und darzustellen, Kommunikations-, Organisations- und Transferfähigkeit (auch Teamfähigkeit, Verteidigung), Fähigkeit des integrativen Arbeitens, interdisziplinäre und kooperative Kommunikationsfähigkeit</p>	
Lehrinhalte	<p>Entwurfs-und/oder Plaungsausarbeitung auf Grundlage einer in ihrer Komplexität angemessenen fachbezogenen Themenstellung aus Forschung und Praxis. Die Projektbearbeitung führt zu einer baulich-räumlichen/freiraumbezogenen Lösung und/oder zu einer planerisch-konzeptionellen Lösung, je nach Aufgabenstellung.</p> <p>Zusätzlich werden Fachkenntnisse aus den Studienfeldern A-D im Zusammenhang mit der jeweiligen Aufgabenstellung im Projekt erprobt und vertieft.</p> <p>Themen sind z.B. Spezielle Aufgaben und Entwurfslösungen, Spezielle Aufgaben und planerisch-konzeptionelle Lösungen</p>	
Lehrveranstaltungsarten	PRO (8 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	<p>Projektarbeit mit integrierten Schlüsselkompetenzen, ggf. ergänzt durch Proseminar,</p> <p>Rechercheübung/Stegreif oder Studienarbeit.</p>	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Alle gemäß Prüfungsordnung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	

Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 120 h - Eigenstudium 240 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	i.d.R. Projekteinwahl im Plenum jeweils zum Semesterbeginn
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	
Prüfungsleistung	<p>Je nach Ankündigung als Kumulation von Zwischen- bzw. Teilprüfungsleistungen oder als abschließende Modulprüfung.</p> <p>Zweisemestrige Projekte beinhalten eine Modulprüfung nach dem 1. Semester. Die Bewertung erfolgt zu gleichen Teilen.</p> <p>Der Leistungsnachweis 'Bericht' ist in drei gebundenen schriftlichen Exemplaren abzugeben. Abschließende Modulprüfung: Entwurfs-/ Planungsausarbeitung und Präsentation, Bericht</p>

Projekt 2

P in ASL		Credits: 12
Modulname	PRO-2.0-02 Projekt 2	
Modulverantwortliche/r	Studiendekan	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Das Modul dient der Aneignung von instrumentalen Kompetenzen, d.h. Wissen und Verstehen auch in neuen und unvertrauten Situationen anzuwenden, die in einem breiten und multidisziplinären Zusammenhang mit dem eigenen Studienfeld stehen.</p> <p>Ein Schwerpunkt liegt in der Vertiefung von Entwurfskompetenz, d.h. der Fähigkeit, räumlich- gestalterische Entwürfe wissenschaftlich und künstlerisch zu entwickeln.</p> <p>Dies beinhaltet die Konsolidierung des Verständnisses für Entwurfs- und Planungsverfahren, Entwurfs- und Planungsprozessen und Entwurfs- und Planungstheorien sowie den sicheren methodischen und inhaltlichen Umgang mit vergleichsweise komplexen Fragestellungen in den verschiedenen Maßstabs- und Planungsebenen.</p> <p>Fachbezogene Schlüsselkompetenzen werden erreicht in den Bereichen: Kreativität, Abstraktionsfähigkeit, konzeptuelles Handeln, vertiefte Fähigkeit, analoge, digitale, grafische und modellbautechnische Fertigkeiten einzusetzen, um ein Entwurfs- und Planungskonzept zu analysieren und zu entwickeln, vertiefte Methodenkompetenz, die eigenen Konzepte mit geeigneten Darstellungsmedien anschaulich zu vermitteln und darzustellen, Kommunikations-, Organisations- und Transferfähigkeit (auch Teamfähigkeit, Verteidigung), Fähigkeit des integrativen Arbeitens, interdisziplinäre und kooperative Kommunikationsfähigkeit</p>	
Lehrinhalte	<p>Entwurfs-und/oder Plaungsausarbeitung auf Grundlage einer in ihrer Komplexität angemessenen fachbezogenen Themenstellung aus Forschung und Praxis. Die Projektbearbeitung führt zu einer baulich-räumlichen/freiraumbezogenen Lösung und/oder zu einer planerisch-konzeptionellen Lösung, je nach Aufgabenstellung.</p> <p>Zusätzlich werden Fachkenntnisse aus den Studienfeldern A-D im Zusammenhang mit der jeweiligen Aufgabenstellung im Projekt erprobt und vertieft.</p> <p>Themen sind z.B. Spezielle Aufgaben und Entwurfslösungen, Spezielle Aufgaben und planerisch-konzeptionelle Lösungen, Spezielle Aufgaben und analytisch reflexive Lösungen.</p>	
Lehrveranstaltungsarten	PRO (8 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	<p>Projektarbeit mit integrierten Schlüsselkompetenzen,</p> <p>ggf. ergänzt durch Proseminar,</p> <p>Rechercheübung/Stegreif oder Studienarbeit.</p>	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls		
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	

Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 120 h - Eigenstudium 240 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	i.d.R. Projekteinwahl im Plenum jeweils zum Semesterbeginn
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	
Prüfungsleistung	<p>Je nach Ankündigung als Kumulation von Zwischen- bzw. Teilprüfungsleistungen oder als abschließende Modulprüfung.</p> <p>Zweisemestrige Projekte beinhalten eine Modulprüfung nach dem 1. Semester. Die Bewertung erfolgt zu gleichen Teilen.</p> <p>Der Leistungsnachweis 'Bericht' ist in drei gebundenen schriftlichen Exemplaren abzugeben. Abschließende Modulprüfung: Entwurfs-/ Planungsausarbeitung und Präsentation, Bericht</p>

Profilprojekt in der Mastervertiefung ST

P in ST / WP in ASL		Credits: 12
Modulname	PRO-2.0-10 Profilprojekt in der Mastervertiefung ST	
Modulverantwortliche/r	Christl Drey	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL, Pflichtmodul in Vertiefung ST (für A,S und L)	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und/oder SS in Korrelation zur Mastervertiefung ST, verbindliches interdisziplinäres Angebot von A, S und L regelmäßig im WS	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Das Modul dient der vertieften Schulung städtebaulicher Entwurfskompetenz. Städtebau (Urban Design) ist eine interdisziplinäre gestalterische Disziplin, daher ist das Modul als ASL-Vertiefung angelegt. Die Studierenden der Fachrichtungen Architektur, Stadtplanung und Landschaftsplanung entwickeln im Profilprojekt verstärkt Fähigkeiten, komplexe städtebauliche Aufgabenstellungen sowohl gestalterisch-künstlerisch als auch als auch planerisch-wissenschaftlich kooperativ zu bearbeiten und in individuelle Entwürfe umzusetzen. Gegenstand und Ziel des analytischen und entwerferischen Umgangs mit Stadt und Landschaft ist daher der Raum und dessen spezifische Gestalt. Entworfen wird in einem breiten Maßstabsspektrum und in allen drei fachrichtungen.</p> <p>Erlernt wird das Lesen von Raumgefügen und Orten und deren entwerferische Interpretation in Leitideen und Entwurfskonzepten. Städtebauliche Entwürfe dienen in der Praxis zunehmend auch als Kommunikationsmedium für eine erfolgreiche Planung und Projektentwicklung, im großen wie im kleinen Maßstab und in allen drei Disziplinen. Daher dient das Modul auch der weiterführenden Vermittlung von Präsentationstechniken in Wort und Bild und mit traditionellen und zeitgenössischen Medien (Zeichnen, Modellbau, CAD etc). Die Seminar-Module, die der Vertiefungsrichtung zugeordnet sind, vertiefen die disziplinwissenschaftlichen und methodischen Kenntnisse des Städtebaus, als „reflektierende“ Grundlage des Entwerfens.</p>	
Lehrinhalte	<p>Erarbeitet werden alle erforderlichen Inhalte, Arbeitsschritte und Maßstäbe für einen städtebaulichen Entwurf incl. texlicher Erläuterungen. Das sind insbesondere:</p> <p>Systematische Ortsanalyse und alternative Leitideen und Konzepte Masterpläne, Rahmenpläne, Strukturentwürfe, Bau und Freiraumentwürfe Details und Modelle.</p> <p>Die Entwurfsarbeit spannt den Bogen vom Maßstab 1:5000 bis 1:200.. Die Analysen werden überwiegend in Gruppenarbeit, die Entwürfe in Einzelarbeit erstellt.</p>	
Lehrveranstaltungsarten	PRO (8 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Projektarbeit mit integrierten Schlüsselkompetenzen	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Städtebau (Federführung); FG Freiraumplanung; u.a.	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 120 h - Eigenstudium 240 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die	<p>Entwurfserfahrung im Städtebau im BA Vebindliche Bauleitplanung (C-1.2-41), Städtebau (D-1.2-42) Studierende L und A : Objekt und Quartier I/II (D-1.2-01/02)</p>	

MASTER
PRO/E

Teilnahme am Modul	Studierende A und S: Einführung in die Pflanzenverwendung für Planer (D-1.3-01), Inhalt kann im Master unter Pflanzenverwendung für Planer (D-2.0-45) nachgeholt werden.
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	i.d.R. Projekteinwahl im Plenum jeweils zum Semesterbeginn
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Voraussetzung für die Anerkennung als Mastervertiefung ST ist die Teilnahme an den Modulen D-2.0-42, ST - A Städtebau und architektonisches Entwerfen, D-2.0-43, ST - S Städtebauliches Entwerfen und Stadtplanung', D-2.0-44, ST - L Städtebau und Landsch
Prüfungsleistung	<p>Je nach Ankündigung als Kumulation von Zwischen- bzw. Teilprüfungsleistungen oder als abschließende Modulprüfung.</p> <p>Der Leistungsnachweis 'Bericht' ist in drei gebundenen schriftlichen Exemplaren abzugeben.</p> <p>Modulprüfung: Entwurfs-/ Planungsausarbeitung und Präsentation</p>

Profilprojekt in der Mastervertiefung DR

P in DR / WP in ASL		Credits: 12
Modulname	PRO-2.1-10 Profilprojekt in der Mastervertiefung DR	
Modulverantwortliche/r	Brigitte Häntsch	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL, Pflichtmodul in Vertiefung DR	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und/oder SS in Korrelation zur Mastervertiefung DR	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Das Modul dient der Aneignung von instrumentalen Kompetenzen, d.h. Wissen und Verstehen auch in neuen und unvertrauten Situationen anzuwenden, die in einem breiten und multidisziplinären Zusammenhang mit dem Studienfeld Architektur und hier insbesondere mit dem 'Design Research' stehen. Der Schwerpunkt liegt in der Vertiefung von Entwurfskompetenz, d.h. der Fähigkeit, räumlich- gestalterische Entwürfe wissenschaftlich und künstlerisch zu entwickeln und fokussiert dabei auf die verstärkte Integration von spezifischen innovativen Entwurfsparametern.</p> <p>Dies können beispielsweise sein:</p> <ul style="list-style-type: none"> • experimentell - innovative Fragen der Formfindung und der Konstruktion, • systematischen Formentwicklungsprozess auf der Basis digitaler Techniken (Generatives Design), • theoriebasiertes Entwerfen u.a.m. <p>Dies beinhaltet die Konsolidierung des Verständnisses für Entwurfsverfahren, Entwurfsprozesse und Entwurfstheorien und den sicheren methodischen und inhaltlichen Umgang mit vergleichsweise komplexen Fragestellungen in den verschiedenen Maßstabs- und Planungsebenen.</p> <p>Fachbezogene Schlüsselkompetenzen (systemische und kommunikative Kompetenzen) werden erreicht in den Bereichen: Kreativität, Abstraktionsfähigkeit, konzeptuelles Handeln, vertiefte Fähigkeit, analoge, digitale, grafische und modellbautechnische Fertigkeiten einzusetzen, um ein Entwurfskonzept zu analysieren und zu entwickeln, vertiefte Methodenkompetenz, die eigenen Konzepte mit geeigneten Darstellungsmedien anschaulich zu vermitteln und darzustellen, Kommunikations-, Organisations- und Transferfähigkeit (auch Teamfähigkeit, Verteidigung), Fähigkeit des integrativen Arbeitens, interdisziplinäre und kooperative Kommunikationsfähigkeit, Umgang mit Modeling Tools, Mapping Tools und vergleichbaren Methoden</p>	
Lehrinhalte	<p>Inhalt: Entwurfsausarbeitung auf Grundlage einer aktuellen architektonischen Themenstellung aus Forschung und Praxis. Es werden Themen angeboten aus den Bereichen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Materialspezifische Konstruktionen und Verfahren (Bau-/Tragkonstruktionen) - Digitale Entwurfstechniken - Architektonische Konzepte 	
Lehrveranstaltungsarten	PRO (8 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Projektarbeit mit integrierten Schlüsselkompetenzen	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Entwerfen und Baukonstruktion; Experimentelles Entwerfen und Konstruieren; FG Tragkonstruktionen; FG Digitale Entwurfstechniken;	

	Architektonische Konzepte, Gebäudelehre
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 120 h - Eigenstudium 240 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	i.d.R. Projekteinwahl im Plenum jeweils zum Semesterbeginn
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Voraussetzung für die Anerkennung als Mastervertiefung DR ist die zusätzliche Teilnahme an den Modulen E-2.1-10 'Recherchestudio', C-2.1-34 'Vertiefungsseminar DR' sowie Modul C-2.1-43 'Spezielle Tragkonstruktionen'
Prüfungsleistung	<p>Je nach Ankündigung als Kumulation von Zwischen- bzw. Teilprüfungsleistungen oder als abschließende Modulprüfung.</p> <p>Der Leistungsnachweis 'Bericht' ist in drei gebundenen schriftlichen Exemplaren abzugeben.</p> <p>Modulprüfung: Entwurfs-/ Planungsausarbeitung und Präsentation, Bericht</p>

Recherchestudio in DR je nach Ankündigung Mastervertiefung

P in DR / WP in A		Credits: 6
Modulname	E-2.1-10 Recherchestudio in DR je nach Ankündigung Mastervertiefung	
Modulverantwortliche/r	Brigitte Häntsch	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A, Pflichtmodul im Masterschwerpunkt DR Die Themenstellung steht jeweils im Zusammenhang mit der angebotenen Mastervertiefung DR	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und/oder SS im Rahmen der Mastervertiefungsangebote	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Lernziel ist die Fähigkeit Methoden und Verfahren der Recherche einzusetzen, Informationen zu beschaffen und zu beurteilen. Die methodische Herangehensweise basiert auf analytischen (deduktiven) ebenso wie induktiven bzw. experimentellen Vorgehensweisen.	
Lehrinhalte	Die Recherche kann technischer, wissenschaftlicher oder ästhetischer Art sein, abgestimmt auf den Kontext des jeweiligen Vertiefungsthemas. Je nach Themenzusammenhang setzt sich das Recherchestudio mit aktuellen Entwurfstheorien und -strategien, Produktionsprozessen/ Fabrikation, Materialrecherche u.a.m. auseinander.	
Lehrveranstaltungsarten	StA (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Studienarbeit	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 150 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung		
Prüfungsleistung	Bericht, zeichnerische und/oder schriftliche Ausarbeitung, Mappe und/ oder Präsentation je nach Aufgabenstellung	

Profilprojekt in der Mastervertiefung UPB

P in UPB / WP in ASL		Credits: 12
Modulname	PRO-2.1-20 Profilprojekt in der Mastervertiefung UPB	
Modulverantwortliche/r	Claus Anderhalten	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL, Pflichtmodul in Vertiefung UPB	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und/oder SS in Korrelation zur Mastervertiefung UPB	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Das Modul dient der Aneignung von instrumentalen Kompetenzen, d.h. Wissen und Verstehen auch in neuen und unvertrauten Situationen anzuwenden, die in einem breiten und multidisziplinären Zusammenhang mit dem Studienfeld Architektur und hier insbesondere mit dem 'Umweltbewussten Planen und Bauen' stehen. Der Schwerpunkt liegt entweder:</p> <p>in der Vertiefung von Entwurfskompetenz, d.h. der Fähigkeit, räumlich-gestalterische Entwürfe wissenschaftlich und künstlerisch zu entwickeln und fokussiert dabei auf die verstärkte Integration von Parametern der Nachhaltigkeit in den Entwurfsprozess, oder im Bereich der strategisch-konzeptionellen und planungsmethodischen Kompetenzen und fokussiert dabei auf die verstärkte Integration von Parametern der Nachhaltigkeit in den Planungsprozess.</p> <p>Dies beinhaltet die Konsolidierung des Verständnisses für Entwurfs-/ Planungsverfahren, Entwurfs-/Planungsprozesse und Entwurfs-/ Planungstheorien und den sicheren methodischen und inhaltlichen Umgang mit vergleichsweise komplexen Fragestellungen in den verschiedenen Maßstabs- und Planungsebenen.</p> <p>Besonderes Lernziel ist das Verständnis der ästhetischen Dimensionen energetischer, bauphysikalischer und anlagentechnischer Anforderungen an Gebäude und ihr Umfeld.</p> <p>Fachbezogene Schlüsselkompetenzen (systemische und kommunikative Kompetenzen) werden erreicht in den Bereichen: Kreativität, Abstraktionsfähigkeit, konzeptuelles Handeln, vertiefte Fähigkeit, analoge, digitale, grafische und modellbautechnische Fertigkeiten einzusetzen, um ein Entwurfs-/ Planungskonzept zu analysieren und zu entwickeln, vertiefte Methodenkompetenz, die eigenen Konzepte mit geeigneten Darstellungsmethoden anschaulich zu vermitteln und darzustellen, Kommunikations-, Organisations- und Transferfähigkeit (auch Teamfähigkeit, Verteidigung), Fähigkeit des integrativen Arbeitens, interdisziplinäre und kooperative Kommunikationsfähigkeit, ggf. Umgang mit Planungsinstrumenten der Bauklimatik und energetischen Optimierung (Energiebilanzberechnungen, dynamische Simulationen, Versuchsdurchführungen,etc.)</p>	
Lehrinhalte	Entwurfs-/ Planungsausarbeitung auf Grundlage einer aktuellen architektonischen Themenstellung aus Forschung und Praxis. Neben der Entwicklung und Bearbeitung von neuen Gebäudekonzepten unterschiedlicher Nutzungen gehört zum Aufgabenspektrum die energieeffiziente Sanierung und strukturelle Wandlung bestehender Gebäude und Baukonstruktionen. Die fachliche Vertiefung beinhaltet Kenntnisse zur Bewertung bauphysikalischer Eigenschaften von Materialien und Baukonstruktionen und Kenntnisse zur Bewertung energieeffizienter und nachhaltiger technischer Gebäudekomponenten.	
Lehrveranstaltungsarten	PRO (8 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Projektarbeit mit integrierten Schlüsselkompetenzen	
Titel der	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	

Lehrveranstaltungen	
Lehrende des Moduls	FG Umweltbewusstes Planen und Experimentelles Bauen; FG Bauphysik; FG Technische Gebäudeausrüstung
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 120 h - Eigenstudium 240 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Voraussetzung für die Anerkennung als Mastervertiefung UPB ist die zusätzliche Teilnahme an den Modulen E-2.1-20 'Recherchestudio', C-2.1-45 'Energiedesign und Architektur' sowie Modul A-2.1-40 'Parameter der Nachhaltigkeit'
Prüfungsleistung	Bericht, zeichnerische und/oder schriftliche Ausarbeitung, Mappe und/ oder Präsentation je nach Aufgabenstellung

Recherchestudio in UPB je nach Ankündigung Mastervertiefung

P in UPB / WP in A		Credits: 6
Modulname	E-2.1-20 Recherchestudio in UPB je nach Ankündigung Mastervertiefung	
Modulverantwortliche/r	Claus Anderhalten	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in A, Pflichtmodul im Masterschwerpunkt UPB Die Themenstellung steht jeweils im Zusammenhang mit der angebotenen Mastervertiefung UPB	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und/oder SS im Rahmen der Mastervertiefungsangebote	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Fähigkeit Methoden und Verfahren der Recherche einzusetzen, um zielgerichtet, bezogen auf die Projektarbeit, Informationen zu beschaffen und zu beurteilen. Die methodische Herangehensweise beinhaltet analytische (deduktive) ebenso wie induktive bzw. experimentelle Vorgehensweisen.	
Lehrinhalte	Die Recherche kann technischer, wissenschaftlicher, ästhetischer, journalistischer u.a. Art sein, abgestimmt auf den Kontext des jeweiligen Themas. Mögliche Themenfelder sind 'Bestandsaufnahme und Erhebungsmethoden- Planen und Bauen im Bestand', 'Experimentelles Bauen- Tragkonstruktionen und Materialien', 'Physik von Bauten und Umwelt / Energie- Design' u.a.m.	
Lehrveranstaltungsarten	StA (2 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Studienarbeit	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls		
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 150 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung		
Prüfungsleistung	Bericht, zeichnerische und/oder schriftliche Ausarbeitung, Mappe und/ oder Präsentation je nach Aufgabenstellung	

Profilprojekt in der Mastervertiefung BW

P in BW / WP in ASL		Credits: 12
Modulname	PRO-2.1-30 Profilprojekt in der Mastervertiefung BW	
Modulverantwortliche/r	Antonius Busch	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL, Pflichtmodul in Vertiefung BW	
Dauer des Angebotes	1 Semester (aufbauend auf ein vorhergehendes Entwurfs-/Planungsprojekt)	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und/oder SS in Korrelation zur Mastervertiefung BW	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Das Modul dient der Aneignung von instrumentalen Kompetenzen, d.h. Wissen und Verstehen auch in neuen und unvertrauten Situationen im Zusammenhang mit der Bauwirtschaft anzuwenden. Der Schwerpunkt des Moduls liegt im Bereich der Projektentwicklung, Projektrealisation, Gebäudenutzung und Objektvermarktung. Damit verbunden ist die Entwicklung eines Verständnisses für Verfahren und Prozesse des Baucontrolling, der Projektsteuerung, dem Facility Management und dem Gebäudemanagement.</p> <p>Fachbezogene Schlüsselkompetenzen (systemische und kommunikative Kompetenzen) werden erreicht in den Bereichen: konzeptuelle Handlungsfähigkeit, d.h. Fähigkeit, Informationen und Daten zu sammeln, Analysen und Problemdefinitionen durchzuführen, eine Synthese aus Wissenskomponenten herzustellen und diese zu interpretieren, Handlungsstrategien zu formulieren und aufzuzeigen, Planungs- bzw. Konzeptvarianten zu erarbeiten und zu bewerten etc., vertiefte Methodenkompetenz, die eigenen Konzepte mit geeigneten Darstellungsmedien anschaulich zu vermitteln und darzustellen, Kommunikations-, Organisations- und Transferfähigkeit (auch Teamfähigkeit, Verteidigung), Fähigkeit des integrativen Arbeitens, interdisziplinäre und kooperative Kommunikationsfähigkeit.</p>	
Lehrinhalte	<p>Makrostandortanalyse, Mikrostandortanalyse, Bedarfsermittlung, Grundstückseinordnung, Entwurf, Ablaufplanung, Wirtschaftlichkeitsbetrachtung, Machbarkeitsstudie</p> <p>Teil 1: Projektarbeit: Projektentwicklungsleistungen (Analysen und Entwurf) Erstellen von Standort- und Nutzungsanalysen: Makrostandort, Mikrostandort, Stärken- / Schwächenprofil, Bedarfsermittlung, Nutzungskonzept, städtebaulicher und architektonischer Entwurf</p> <p>Teil 2: Projektarbeit: Projektentwicklungsleistungen (Termine – Kosten - Qualitäten), Bauwirtschaftliche Betrachtungen, aufbauend auf das erste Projektsemester (Analyse und Entwurf): Baustelleneinrichtungsplanung, Ablaufplanung (Planung der Planung, Planung der Ausführung), Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen (Flächen, Kosten, Vermarktungsvarianten, Finanzierungsmöglichkeiten, Developerrechnung)</p>	
Lehrveranstaltungsarten	PRO (8 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Projektarbeit mit integrierten Schlüsselkompetenzen	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	FG Bauwirtschaft/Projektentwicklung	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 120 h	

	- Eigenstudium 240 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Voraussetzung für die Anerkennung als Mastervertiefung UPB ist die zusätzliche Teilnahme an den Modulen C-2.1-47 ,AVA I+II Ausschreibung - Vergabe – Abrechnung', C-2.1-48 ,Baukosten und Wertermittlung', C-2.1-49 ,Architekten- und Ingenieurrecht/Haftung de
Prüfungsleistung	<p>Je nach Ankündigung als Kumulation von Zwischen- bzw. Teilprüfungsleistungen oder als abschließende Modulprüfung.</p> <p>Der Leistungsnachweis 'Bericht' ist in drei gebundenen schriftlichen Exemplaren abzugeben.</p> <p>Modulprüfung: Entwurfs-/ Planungsausarbeitung und Präsentation, Bericht</p>

Profilprojekt in der Mastervertiefung SRE

P in SRE / WP in ASL		Credits: 12
Modulname	PRO-2.2-10 Profilprojekt in der Mastervertiefung SRE	
Modulverantwortliche/r	Iris Reuther	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL, Pflichtmodul in Vertiefung SRE	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und/oder SS in Korrelation zur Mastervertiefung SRE	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Das Modul dient der Aneignung von instrumentalen Kompetenzen, d.h. Wissen und Verstehen auch in neuen und unvertrauten Situationen anzuwenden, die in einem breiten und multidisziplinären Zusammenhang mit stehen. Der Schwerpunkt des Moduls liegt im Bereich der strategisch-konzeptionellen und planungsmethodischen Kompetenzen in der Stadt- und Regionalentwicklung. Damit verbunden ist die Entwicklung eines Verständnisses für Verfahren und Prozesse der Erarbeitung von Planungen und Konzepten und für den sicheren methodischen und inhaltlichen Umgang mit vergleichsweise komplexen Fragestellungen in den verschiedenen Maßstabs- und Planungsebenen.</p> <p>Fachbezogene Schlüsselkompetenzen (systemische und kommunikative Kompetenzen) werden erreicht in den Bereichen: Kreativität, Abstraktionsfähigkeit, konzeptuelle Handlungsfähigkeit, d.h. Fähigkeit, Informationen und Daten zu sammeln, Analysen und Problemdefinitionen durchzuführen, eine Synthese aus Wissenskomponenten herzustellen und diese zu interpretieren, Handlungsstrategien zu formulieren und aufzuzeigen, Planungs- bzw. Konzeptvarianten zu erarbeiten und zu bewerten etc., vertiefte Methodenkompetenz, die eigenen Konzepte mit geeigneten Darstellungsmedien anschaulich zu vermitteln und darzustellen, Kommunikations-, Organisations- und Transferfähigkeit (auch Teamfähigkeit, Verteidigung), Fähigkeit des integrativen Arbeitens, interdisziplinäre und kooperative Kommunikationsfähigkeit ggf. empirische Arbeit (Umfragen, Interviews)</p>	
Lehrinhalte	<p>Ausarbeitung von Planungen/ Konzepten auf Grundlage einer fachbezogenen Themenstellung aus Forschung und Praxis im Themenfeld Stadt- und Regionalentwicklung. Zusätzlich werden Fachkenntnisse im Zusammenhang mit der jeweiligen Aufgabenstellung im Projekt erprobt und vertieft. Die fachliche Vertiefung beinhaltet insbesondere Kenntnisse zum Strukturwandel.</p>	
Lehrveranstaltungsarten	PRO (8 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Projektarbeit mit integrierten Schlüsselkompetenzen	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls		
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<ul style="list-style-type: none"> - Kontaktstudium 120 h - Eigenstudium 240 h 	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	

Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Voraussetzung für die Anerkennung als Mastervertiefung SRE ist die zusätzliche Teilnahme an den Modulen A-2.2-40, 'Gesellschaftliche Prozesse' *), A-2.2-41, 'Nachhaltige Stadt- und Regionalentwicklung' *), A-2.2-42, 'Ökonomie von Stadt und Region' *), C-2.0-40
Prüfungsleistung	<p>Je nach Ankündigung als Kumulation von Zwischen- bzw. Teilprüfungsleistungen oder als abschließende Modulprüfung.</p> <p>Zweisemestrige Projekte beinhalten eine Modulprüfung nach dem 1. Semester. Die Bewertung erfolgt zu gleichen Teilen.</p> <p>Der Leistungsnachweis 'Bericht' ist in drei gebundenen schriftlichen Exemplaren abzugeben.</p> <p>Modulprüfung: Entwurfs-/ Planungsausarbeitung und Präsentation, Bericht</p>

Profilprojekt in der Mastervertiefung LF

P in LF / WP in ASL		Credits: 12
Modulname	PRO-2.3-10 Profilprojekt in der Mastervertiefung LF	
Modulverantwortliche/r	Ariane Röntz	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL, Pflichtmodul in Vertiefung LF	
Dauer des Angebotes	i.d.R. 1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS in Korrelation zum Masterprogramm LF	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Ausrichtung Landschaftsarchitektur:</p> <p>Das Modul dient der Vertiefung von Entwurfskompetenz, d.h. der Fähigkeit, räumlich- gestalterische Entwürfe wissenschaftlich und künstlerisch zu entwickeln, unter Anwendung von Kenntnissen der Entwurfstheorie und -methodik. Das Modul führt zur Befähigung, landschaftsarchitektonische Aufgabenstellungen mit einer vergleichsweise hohen Komplexität zu lösen und fokussiert dabei auf die verstärkte Integration von spezifischen Fragen der Form-/ Gestaltung, der Standortgerechtigkeit i.w.S. und der Nutzung.</p> <p>Ausrichtung Freiraumplanung:</p> <p>Das Modul führt zur Befähigung, freiraumplanerische Aufgabenstellungen mit einer hohen Komplexität zu lösen. Vertiefung spezieller Fachkompetenzen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kreative Umsetzung analytischer Ergebnisse in Planungsprozessen, - Entwicklung konstruktiver Konzepte und Handlungsstrategien, - Kritische Reflexion der gesellschaftlichen Tragfähigkeit von Konzepten und Handlungsstrategien. <p>Vertiefung von Schlüsselkompetenzen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kommunikation und Präsentation, - Organisations- und Teamfähigkeit <p>Fachbezogene Schlüsselkompetenzen sind:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vertiefte Fähigkeit, analoge, digitale, grafische und modellbautechnische Fertigkeiten einzusetzen, um ein Entwurfskonzept zu analysieren und zu entwickeln - vertiefte Methodenkompetenz, die eigenen Konzepte mit geeigneten Darstellungsmedien anschaulich zu vermitteln und darzustellen. 	MASTER PRO/E
Lehrinhalte	<p>Ausrichtung Landschaftsarchitektur:</p> <p>Entwurfsausarbeitung auf Grundlage einer aktuellen landschaftsarchitektonischen Themenstellung aus Forschung und Praxis. Der Entwurf als räumlich- konzeptioneller ‚Findungsprozess‘ wird in den Vordergrund gestellt und die Entwicklung von räumlich komplexen Strukturen vertieft.</p> <p>Die entwurfsmethodische Herangehensweise hat ihren Schwerpunkt im freien induktiven bzw. experimentellen Vorgehen und fördert entsprechend innovative Entwurfsergebnisse. Im Rahmen der Entwurfsentwicklung und anschließenden Durcharbeitung werden sowohl analoge wie auch digitale Verfahren eingesetzt.</p> <p>Ausrichtung Freiraumplanung:</p> <p>Erarbeitung von zukunftsfähigen, räumlichen und organisatorischen Konzepten zur Entwicklung von Freiräumen auf der Ebene von Quartier, Stadt und Region. Überprüfung gängiger Freiraumtypen und -konzepte auf ihre Tragfähigkeit. Erarbeitung von Konzepten zur Erweiterung des Spektrums kommunaler, bedarfsangepasster Freiräume u.a. auf der Basis empirischer Studien.</p>	

Lehrveranstaltungsarten	PRO (8 SWS)
Lehr-/ Lernformen	Projektarbeit mit integrierten Schlüsselkompetenzen
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	FG Landschaftsarchitektur/Entwurf; FG Landschaftsästhetik im Entwurf; FG Landschaftsarchitektur/Technik; FG Freiraumplanung
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 120 h - Eigenstudium 240 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Prüfungsleistung	je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung als Kumulation von Zwischen- bzw. Teilprüfungsleistungen und/ oder als abschließende Modulprüfung (Bericht und Präsentation)

Profilprojekt in der Mastervertiefung ULM

P in ULM / WP in ASL		Credits: 12
Modulname	PRO-2.3-20 Profilprojekt in der Mastervertiefung ULM	
Modulverantwortliche/r	Andreas Mengel/Diedrich Bruns	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL, Pflichtmodul in Vertiefung ULM	
Dauer des Angebotes	i.d.R. 1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS in Korrelation zum Masterprogramm ULM	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Das Modul befähigt zur eigenständigen Anwendung von Methoden der Umweltplanung und des Landschaftsmanagements und dient auch der Vertiefung der Schlüsselkompetenzen „Kommunikation, einschließlich Präsentation“ sowie „Organisations- und Teamfähigkeit“.	
Lehrinhalte	Eigenständige, vertiefte Bearbeitung einer raumbezogenen Fragestellung aus dem Kontext Umweltplanung und Landschaftsmanagement vor dem Hintergrund international und/oder national einschlägiger Grundlagen, Anforderungen und Methoden. Eigenständige Planung (einschließlich Themenkonkretisierung) und Anwendung fachwissenschaftlicher, planerischer und rechtlicher Standards, sowohl auf der Basis vorhandener Daten als auch mit Hilfe von eigenen Erhebungen. Wechselnde inhaltliche Schwerpunkte in diesem Zusammenhang.	
Lehrveranstaltungsarten	PRO (8 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Projektarbeit mit integrierten Schlüsselkompetenzen	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls		
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	- Kontaktstudium 120 h - Eigenstudium 240 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Prüfungsleistung	je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung als Kumulation von Zwischen- bzw. Teilprüfungsleistungen und/ oder als abschließende Modulprüfung (Bericht und Präsentation)	

Profilprojekt in der Mastervertiefung LB

P in LB / WP in L		Credits: 12
Modulname	PRO-2.3-30 Profilprojekt in der Mastervertiefung LB	
Modulverantwortliche/r	Stefan Körner	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in L, Pflichtmodul in Vertiefung LB, empfohlen für ULM	
Dauer des Angebotes	1-2 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS in Korrelation zum Masterprogramm LB	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Aufbauend auf der wissenschaftlich fundierten Kenntnis maßgeblicher Konzepte und Ansätze der Pflanzenverwendung und des Landschaftsbaus wird die Fähigkeit zum vertieften planerisch-gestalterischen Umgang vorzugsweise mit Vegetation in Abhängigkeit von aktuellen Fragestellungen trainiert.</p> <p>Dies beinhaltet die Befähigung, ökologisch-vegetationskundliche, ästhetisch-kulturelle und funktional-nutzungsbezogene Aspekte in einem schlüssigen Planungs- und Gestaltungskonzept sowohl visuell als auch textlich darzustellen.</p>	
Lehrinhalte	<p>Erarbeitung eines Planungskonzepts zu einer aktuellen Problematik aus Forschung und Praxis.</p> <p>Im Vordergrund stehen neue innovative und z.T. experimentelle Verfahrensweisen, die mit nicht mehr zeitgemäßen gärtnerischen Techniken brechen und neue Erkenntnisse aus der Ökologie und der wissenschaftlich fundierten Pflanzenverwendung zu originellen und nachhaltigen Problemlösungen verarbeiten.</p>	
Lehrveranstaltungsarten	Pro (8 SWS)	
Lehr-/ Lernformen	Projektarbeit mit integrierten Schlüsselkompetenzen	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<p>- Kontaktstudium 120 h</p> <p>- Eigenstudium 240 h</p>	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Gleichzeitige Teilnahme an C-2.3-32, C-2.3-40 oder D-2.3-32: Projektseminar/Wissensvertiefung Landschaftsbau, Landschaftsmanagement und Vegetationsentwicklung.	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Ggf. integrierte Studienleistungen als Prüfungsvorleistungen je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Prüfungsleistung	Bericht, Mappe, Präsentation o.glw. je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	

Studienleistung im Studienfeld A (z.B. Wiss. Arbeiten, Rhetorik, Sprachen)

WP in ASL	Credits: 3
Modulname	F-2.0-01 Studienleistung im Studienfeld A (z.B. Wiss. Arbeiten, Rhetorik, Sprachen)
Modulverantwortliche/r	Studiendekan
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflicht in ASL
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS aus dem Studienangebot der Universität Kassel
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Das Modul dient der Erlangung von Schlüsselkompetenzen und Fertigkeiten im Bereich der Allgemeinen Wissenschaften.
Lehrinhalte	z.B. Wissenschaftliches Arbeiten, Rhetorik, Sprachen
Lehrveranstaltungsarten	
Lehr-/ Lernformen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Lehrende des Moduls	Alle Prüfungsberechtigten
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	in der Regel - Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 60 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	
Studienleistungen	Leistungsnachweis je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	
Prüfungsleistung	

MASTER
F

Studienleistung im Studienfeld B (z.B. Präsentation, Fotografie u.a. künstl. Fertigkeiten)

WP in ASL		Credits: 3
Modulname	F-2.0-02 Studienleistung im Studienfeld B (z.B. Präsentation, Fotografie u.a. künstl. Fertigkeiten)	
Modulverantwortliche/r	Studiendekan	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflicht in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS aus dem Studienangebot der Universität Kassel	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Das Modul dient der Erlangung von Schlüsselkompetenzen und Fertigkeiten im Bereich der Bildende Kunst, Gestaltung und Darstellung	
Lehrinhalte	z.B. Präsentation, Fotografie u.a. künstlerische Fertigkeiten	
Lehrveranstaltungsarten		
Lehr-/ Lernformen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Alle Prüfungsberechtigten	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	in der Regel - Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen	Leistungsnachweis je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung		
Prüfungsleistung		

Studienleistung im Studienfeld C (z.B. Modellbau u.a. technische Fertigkeiten)

WP in ASL		Credits: 3
Modulname	F-2.0-03 Studienleistung im Studienfeld C (z.B. Modellbau u.a. technische Fertigkeiten)	
Modulverantwortliche/r	Studiendekan	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflicht in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS aus dem Studienangebot der Universität Kassel	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Das Modul dient der Erlangung von Schlüsselkompetenzen und Fertigkeiten im Bereich der Instrumente, Verfahren und Technik.	
Lehrinhalte	z.B. Modellbau u.a. technische Fertigkeiten	
Lehrveranstaltungsarten		
Lehr-/ Lernformen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Alle Prüfungsberechtigten	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	in der Regel - Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen	Leistungsnachweis je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung		
Prüfungsleistung		

Studienleistung im Studienfeld D (z.B. Sprachen, Kommunikationsmethoden u.a.)

WP in ASL		Credits: 3
Modulname	F-2.0-04 Studienleistung im Studienfeld D (z.B. Sprachen, Kommunikationsmethoden u.a.)	
Modulverantwortliche/r	Studiendekan	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflicht in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im WS und SS aus dem Studienangebot der Universität Kassel	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Das Modul dient der Erlangung von Schlüsselkompetenzen und Fertigkeiten im Bereich der Planungsgegenstände und Planungsebenen.	
Lehrinhalte	z.B. Kommunikationsmethoden, Partizipationsmethoden, Moderation u.a.	
Lehrveranstaltungsarten		
Lehr-/ Lernformen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Titel der Lehrveranstaltungen	Je nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Lehrende des Moduls	Alle Prüfungsberechtigten	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	in der Regel - Kontaktstudium 30 h - Selbststudium 60 h	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul		
Studienleistungen	Leistungsnachweis je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung		
Prüfungsleistung		

Masterarbeit

P in ASL		Credits: 30
Modulname	Masterarbeit	
Modulverantwortliche/r	Studiendekan	
Verwendbarkeit des Moduls	Pflichtmodul in ASL	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	jedes Semester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Nachweis der Kompetenz, wissenschaftliche und/oder künstlerische Methoden und Erkenntnisse kritisch anzuwenden und selbstständig in einer vorgegebenen Frist Konzept-, Planungs- und/oder Entwurfsergebnisse zu erarbeiten. Nachweis des Überblickes über die Zusammenhänge des Fachwissens sowie gründlicher Fachkenntnisse.</p> <p>Schlüsselkompetenz: Vorlage eines Zeitplanes für die Erarbeitung (Arbeitsmanagement)</p>	
Lehrinhalte	<p>Erarbeitung einer Lösung zu einer konzept-, planungs- oder entwurfsorientierten Themenstellung aus Forschung und Praxis. Die Themenstellung entspricht dem fortgeschrittenen Wissensstand der Fachdisziplin und ggf. der Vertiefungsrichtung des gewählten Masterschwerpunktes. Sie kann forschungsorientiert oder anwendungsorientiert sein. Der Leistungsumfang beinhaltet die Darstellung des Lösungsweges.</p> <p>Die Masterarbeit im Studiengang Architektur basiert auf einer Aufgabenstellung, die zu entwurfsbezogenen baulich-räumlichen Ergebnissen führt.</p> <p>Die Masterarbeit in den Studiengängen Stadt- und Regionalplanung und Landschaftsarchitektur und Freiraumplanung basiert auf einer Aufgabenstellung, die zu entwurfsbezogenen baulich-(frei)-räumlichen, planungsbezogenen strategisch-konzeptionellen und analytisch-reflexiven Ergebnissen führt.</p>	
Lehrveranstaltungsarten		
Lehr-/ Lernformen	Eigenarbeit mit Betreuung durch Gutachter	
Titel der Lehrveranstaltungen	-	
Lehrende des Moduls	Fachgebiete ASL	
Medienformen	-	
Literatur	-	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<p>4 Monate Bearbeitungszeit für die Thesis.</p> <p>- Kontaktstudium 350 h</p> <p>- Eigenstudium 10 h</p>	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	-	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Gemäß Prüfungsordnung	
Studienleistungen	-	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	-	

Prüfungsleistung	Masterarbeit und Verteidigung Die Note setzt sich zusammen aus 80% Masterarbeit, 20% Prüfungskolloquium. Die Teilnahme an der öffentlichen Ausstellung der Abschlussarbeiten ist Bestandteil des Prüfungskolloquiums. Weitere Angaben gem. Prüfungsordnung.
-------------------------	--

Integrations- und Qualifikationsprojekt ASL

WP in ASL		Credits: max. 24
Modulname	Pro-2.0-03 Integrations- und Qualifikationsprojekt ASL	
Modulverantwortliche/r	Studiendekan	
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL / Pflichtmodul gem. Auflage/ Zugangsvoraussetzung gem. Prüfungsordnung	
Dauer des Angebotes	1 Semester	
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im ersten Mastersemester	
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	<p>Das Modul dient der Integration verschiedener Wissens- und Erfahrungsstände und Angleichung von Kompetenzen im Rahmen einer Projektbearbeitung. Dies beinhaltet das Erlangen von Fähigkeiten, innerhalb einer Konzeptentwicklung, einer Planung und/oder eines Entwurfs prozesshaft, konzeptuell, integrativ und interdisziplinär zu denken und zu arbeiten. Es geht um die Konsolidierung des Verständnisses für Entwurfs- und Planungsverfahren und den sicheren methodischen und inhaltlichen Umgang mit einer fachbezogenen Fragestellung in den verschiedenen Maßstabs- und Planungsebenen.</p>	
Lehrinhalte	<p>Das Integrations- und Qualifikationsprojekt im Studiengang Architektur basiert auf einer Aufgabenstellung, die zu entwurfsbezogenen baulich-räumlichen Ergebnissen führt.</p> <p>Das Integrations- und Qualifikationsprojekt in den Studiengängen Stadtplanung und Landschaftsplanung basiert auf einer Aufgabenstellung, die zu entwurfsbezogenen baulich-(frei-)räumlichen oder planungsbezogenen strategisch-konzeptionellen Ergebnissen führt.</p>	
Lehrveranstaltungsarten	PRO	
Lehr-/ Lernformen	Projektarbeit mit integrierten Schlüsselkompetenzen	
Titel der Lehrveranstaltungen	-	
Lehrende des Moduls	Fachgebiete ASL	
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Sprache	i.d.R. deutsch	
Studentischer Arbeitsaufwand	<p>- Kontaktstudium 120 h</p> <p>- Eigenstudium 240 h</p>	
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).	
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Gemäß Prüfungsordnung	
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.	
Prüfungsleistung	<p>Je nach Ankündigung als Kumulation von Zwischen- bzw. Teilprüfungsleistungen oder als abschließende Modulprüfung.</p> <p>Schlüsselkompetenz als Studienleistung oder projektintegriert. Der Leistungsnachweis 'Bericht' ist in zwei gebundenen schriftlichen Exemplaren und einfach als datenbasierte Version (Datenträger) abzugeben.</p>	

	Abschließende Modulprüfung: Entwurfsausarbeitung, Bericht und Präsentation.
--	---

Qualifikationsmodul

WP in ASL	Credits: max. 24
Modulname	C-2.0-50 Qualifikationsmodul
Modulverantwortliche/r	Studiendekan
Verwendbarkeit des Moduls	Wahlpflichtmodul in ASL / Pflichtmodul gem. Auflage/ Zugangsvoraussetzung gem. Prüfungsordnung
Dauer des Angebotes	1 Semester
Häufigkeit des Angebotes	regelmäßig im ersten Mastersemester
Lernergebnisse & Kompetenzen (Qualifikationsziele)	Das Modul dient der Kompetenzorientierung als Studienausgleich für Studiengangswechsler entsprechend den Zugangsvoraussetzungen für die Aufnahme des Masterstudiums an der Universität Kassel. Die Inhalte entsprechen i.d.R. dem Studienfeld
Lehrinhalte	Die Inhalte entsprechen i.d.R. dem Studienfeld C- Instrumente, Verfahren und Technik nach Bedarf auch: A- Allgemeine Wissenschaften, B- Bildende Kunst, Gestaltung und Darstellung D- Planungsgegenstände und Planungsebenen Genaue Inhalte werden gem. individuellem Studienplan festgelegt.
Lehrveranstaltungsarten	PRO
Lehr-/ Lernformen	bedarfsabhängig
Titel der Lehrveranstaltungen	-
Lehrende des Moduls	Fachgebiete ASL
Medienformen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Literatur	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Sprache	i.d.R. deutsch
Studentischer Arbeitsaufwand	max 360 h
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Ggf. nach Ankündigung im Lehrveranstaltungsverzeichnis (s. HIS-LSF).
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Gemäß Prüfungsordnung
Studienleistungen	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Voraussetzung für Zulassung zur Prüfungsleistung	Je nach Ankündigung in der Lehrveranstaltung.
Prüfungsleistung	Modulprüfung bedarfsabhängig