

Teilmodul B: Dachtragwerke (3 ECTS)

Datum		Inhalt	
16.04.2021	TC	V	Grundlagen des Entwerfens und Darstellens
	GD		Ausgabe der Entwurfsaufgabe
23.04.2021	TC/GD	S	1. Betreuung (Randbedingungen, Formfindung und Kraftfluss)
30.04.2021	GD	V	Konstruktionsgeschichte der Dächer
14.05.2021	TC/GD	S	2. Betreuung (Vorbemessung)
21.05.2021		V	Digitalisierung im Entwurf – Gastvorträge von Prof. Philipp Eversmann (ASL, Universität Kassel) Jan Ehle M.Sc. (Werner Sobek, Stuttgart)
11.06.2021	TC/GD	S	3. Betreuung (Detaillierung)
16.07.2021	TC/GD	S	Abschlusspräsentation (Fachgespräch)
06.08.2021			Abgabe des Entwurfs (Dokumentation)

freitags von 14:00 Uhr – 16:00 Uhr, online-synchron
(Meetingraum wird über moodle bekanntgegeben)

GD – Giuseppe D'Arenzo Ph.D.

TC – Dr.-Ing. Timo Claus

Prüfungsvoraussetzung:

Teilnahme am Entwurfsprozess in einem Team mit ca. 3 Studierenden.

Teilnahme an den betreuten Teammeetings und der Abschlusspräsentation.

Prüfungsleistung:

Abgabe des erarbeiteten Entwurfs als Poster (Format A0)

Dokumentation des Entwurfsprozesses auf ca. 10 Seiten (Format A4)