ÖV 3 Wirtschaft im ÖPNV

Nummer/Code	ÖV 3
Modulname	Wirtschaft im ÖPNV
Art des Moduls	Wahlpflichtmodul
Lernergebnisse, Kompe- tenzen (Qualifikations- ziele)	Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse bei wirtschaftlichen Fragen im Öffentlichen Personennahverkehr erhalten. Sie kennen die Grundlagen und Instrumente des Verkehrsdienstleistungsmarketings, insbesondere das Instrument der Preispolitik, und können diese selbstständig anwenden. Sie sind in der Lage, Verbundeinnahmen auf Verkehrsunternehmen, Aufgabenträger und Linien aufzuteilen.
	Die Studierenden können selbstständig und in der Gruppe eine verkehrswirtschaftliche Aufgabe im ÖPNV erfolgreich bearbeiten. Die erworbenen Kenntnisse und Erfahrungen befähigen zur Problemlösung in der Gruppe sowie zur Prä- sentation der Ergebnisse nach außen.
Lehrveranstaltungsarten	VL, Ü, S (3 SWS)
Lehrinhalte	– Einstieg: Akteure im ÖPNV, Organisation des ÖPNV, Vorstellung der Hausarbeit, Einteilung in Gruppen
	– Finanzierung des ÖPNV, Drittnutzerfinanzierung
	– Kostenstrukturen im ÖPNV
	– Überblick über das Verkehrsdienstleistungsmarke- ting
	– Vertrieb im ÖPNV
	– Tarifgestaltung (klassische und EFM-basierte Tarife)
	– Abschätzung der Wirkungen von Tarifmaßnahmen
	– Verfahren der Einnahmenaufteilung
	– Wettbewerb im ÖPNV
	– Präsentation der Ergebnisse der Hausarbeit
Titel der Lehrveranstal- tungen	Wirtschaft im ÖPNV
Lehr-/Lernformen	Vorlesung, Projektlernen, Gruppenarbeit
Verwendbarkeit des Mo- duls	Masterstudiengänge Bau- und Umweltingenieurwesen , Masterstudiengang Mobilität, Verkehr und Infrastruktur
Dauer des Angebotes des Moduls	Ein Semester
Häufigkeit des Angebo- tes des Moduls	Jedes Wintersemester

Sprache	deutsch
Empfohlene (inhaltliche) Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	Basiswissen zum ÖPNV (Akteure, Organisationen u.ä.), Kenntnisse in der Bearbeitung und Auswertung von Daten, z.B. mittels Programmierung in R oder Python, erweiterte Excel-Kenntnisse
Voraussetzungen für die Teilnahme am Modul	
Studentischer Arbeits- aufwand	Präsenzzeit: 30 Stunden Selbststudium: 150 Stunden
Studienleistungen	
Voraussetzung für Zu- lassung zur Prüfungs- leistung	
Prüfungsleistung	Hausarbeit (Gruppenarbeit 20–30 Seiten), Vortrag
Anzahl Credits für das Modul	6
Modulverantwortliche/r	Prof. DrIng. Carsten Sommer
Lehrende des Moduls	Prof. DrIng. Carsten Sommer, wiss. Mitarbeiter des FG Verkehrsplanung und Verkehrssysteme
Medienformen	Beamer, Tafel, EDV
Literatur	Literatur wird in den Lehrveranstaltungen bekannt gege- ben.