

Modulnummer VW-VI-696	Modulname Verkehrsmanagement im Öffentlichen Verkehr	Verantwortlicher Dozent Prof. Knut Ringat
Inhalte und Qualifikationsziele	<p>Die Studierenden sind in der Lage, interdisziplinäre Zusammenhänge im Öffentlichen Verkehr zu verstehen und zu interpretieren, Lösungskonzepte zu entwickeln und erfolgreich zu kommunizieren.</p> <p>Inhalte des Moduls sind:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Grundlagen, Randbedingungen, Modelle und Standards im Verkehrsmanagement und ihre Weiterentwicklung, - Zusammenhänge von Wettbewerb und Organisation im öffentlichen Personenverkehrsmarkt, - Verkehrsverbünde, - Tarifgestaltung, Ticketing und Marketing im Öffentlichen Verkehr, - Finanzierungsmodelle und ausgewählte Konzepte zur Entwicklung von Marktstrukturen und deren Zusammenwirken im Öffentlichen Verkehr sowie - Ansätze der Verkehrslenkung. 	
Lehr- und Lernformen	4 SWS Vorlesung, Selbststudium	
Voraussetzungen für die Teilnahme	<p>Kenntnisse und Kompetenzen, wie sie in den Modulen VW-VI-111 „Verkehrssicherung, Bahnverkehr und öffentlicher Verkehr“; VW-VI-510 „Betriebsprozesse und Betriebsplanung im öffentlichen Personenverkehr“ oder VW-VI-621 „Prozessmanagement im Öffentlichen Verkehr“ erworben werden können.</p> <p>Die parallele Belegung des folgenden Moduls ist ausgeschlossen: VW-VI-308 „Betriebsplanung und -management im Öffentlichen Verkehr“.</p>	
Verwendbarkeit	Das Modul ist Wahlpflichtmodul des Wahlpflichtmodul-Katalogs der Studienrichtung „Verkehrssystemtechnik und Logistik“.	
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten	Die Leistungspunkte werden erworben, wenn die Modulprüfung bestanden ist. Die Modulprüfung besteht aus einer Klausurarbeit von 90 Minuten Dauer.	
Leistungspunkte und Noten	Durch das Modul können 5 Leistungspunkte erworben werden. Die Modulnote entspricht der Note der Prüfungsleistung.	
Häufigkeit des Moduls	Das Modul wird in jedem Studienjahr im Sommersemester angeboten.	
Arbeitsaufwand	150 Stunden	
Dauer des Moduls	Das Modul umfasst ein Semester.	