

## Verkehrstechnische Anwendungen

Vorlesungsplan (unverbindlich) für das WS 2013/14

Stand: 16.10.2013

Zeit: 13:30-15:00 Uhr, Hörsaal: B 254

Lfd. Nr.	Termin	Dauer	Inhalt (geplant)
1	01.10.13	-----	keine Vorlesung
2	08.10.13	-----	keine Vorlesung
3	15.10.13	1,5 h	<i>Einführung:</i> Zielstellung und Methodik, Verkehrsteilnehmer Mensch
4	22.10.13	1,5 h	<i>Grundlagen des Verkehrsmanagements:</i> Klassifikation des Straßennetzes und verkehrliche Entwicklung, Verkehrsablauf, Modelle
5	29.10.13	1,5 h	<i>Grundlagen des Verkehrsmanagements:</i> angewandte Statistik und Verkehrskenngrößen (Teil 1)
6	05.11.13	1,5 h	<i>Grundlagen des Verkehrsmanagements:</i> angewandte Statistik und Verkehrskenngrößen (Teil 2)
7	12.11.13	1,5 h	<i>Grundlagen des Verkehrsmanagements:</i> Fundamentaldiagramm und Zustandsformen (Teil 1)
8	19.11.13	1,5 h	<i>Grundlagen des Verkehrsmanagements:</i> Fundamentaldiagramm und Zustandsformen (Teil 2)
9	26.11.13	1,5 h	<i>Grundlagen des Verkehrsmanagements:</i> makroskopische Modelle, mikroskopische Modelle
10	03.12.13	1,5 h	<i>Aufbau und Bestandteile von Verkehrsbeeinflussungssystemen:</i> Funktionsprinzip, Detektoren, Kommunikationseinrichtungen an Verkehrswegen und in Fahrzeugen
11	10.12.13	1,5 h	<i>Ausgeführte Verkehrsbeeinflussungssysteme:</i> Kollektive Systeme (Teil 1)
12	17.12.13	1,5 h	<i>Ausgeführte Verkehrsbeeinflussungssysteme:</i> Kollektive Systeme (Teil 2)
13	24.12.13	-----	kein Lehrbetrieb
14	31.12.13	-----	kein Lehrbetrieb
15	07.01.14	1,5 h	<i>Ausgeführte Verkehrsbeeinflussungssysteme:</i> individuelle Systeme, Vernetzung von Systemen
16	14.01.14	1,5 h	<i>Ausgeführte Verkehrsbeeinflussungssysteme:</i> Zusammenfassung, Ausblick und Sonderfragen <i>Zusammenfassung mit Prüfungsvorbereitung</i>
17	21.01.14	1,5 h	<b>Klausur</b>
18	N.N.	1,5 h	<b>Einsichtnahme in die Prüfungsarbeiten</b>