

Datenfeld	Erklärung
Modulnummer	WP09
Titel	Internationale Anwendungen aus dem Verkehrswesen / International Applications in Transportation
Leistungspunkte	5 LP
Workload:	4 SWS Ü (68 Stunden Präsenzzeit), 82 Stunden Selbststudium
Verwendbarkeit	Eigener Studiengang Anerkennung für andere Studiengänge gemäß Rahmenstudien- und -prüfungsordnung
Lerngebiet	Fachspezifische Vertiefung
Lernziele / Kompetenzen	Die Studierenden kennen internationale Anwendungen aus dem Verkehrswesen (z.B. Verkehrsplanung, Verkehrsmanagement, zukünftige Verkehrssysteme). Die Studierenden können Informationen aus englischsprachigen Quellen (z.B. Fachveröffentlichungen) selbstständig recherchieren, auswerten und aufbereiten. Sie können auf Recherchen aufbauend unter Einsatz geeigneter Software weitergehende Analysen von Anwendungen aus dem Verkehrswesen vornehmen (z.B. Verkehrsmodellierung und -simulation). Die Studierenden können eine Projektarbeit in englischer Sprache erstellen und präsentieren. Sie können eine Fachdiskussion in englischer Sprache führen. Sie können internationale Anwendungen aus dem Verkehrswesen analysieren und hinsichtlich ihrer Übertragbarkeit auf Deutschland bewerten.
Voraussetzungen	Empfehlung: Grundkenntnisse des Verkehrswesens, Englischkenntnisse
Niveaustufe	1./2./3. Studienplansemester
Lehr- und Lernform	Seminar, Projektseminar
Status	Wahlpflichtmodul
Häufigkeit des Angebotes	nach Bedarf/Entscheidung des Fachbereichsrates
Prüfungsform/ Voraussetzung für die Vergabe von Leistungspunkten	Die Prüfungsform wird nach §19 (2) RSPO durch die Lehrkraft festgelegt. Sofern die Lehrkraft die Prüfungsform und die Prüfungsmodalitäten nicht am Semesteranfang in der Frist nach §19 (2) RSPO festlegt gilt folgende Prüfungsform: Semesterbegleitende Projektarbeit mit Abgabe eines Projektberichts (ca. 20 Seiten, 50% der Modulnote) und Halten einer Präsentation (20 Minuten, 50% der Modulnote)
Ermittlung der Modulnote	siehe Studienplan
Inhalte	Ausgewählte Themen des Verkehrswesens
Literatur	Wird zu Beginn des Semesters bekannt gegeben
Weitere Hinweise	Das Modul wird auf Englisch angeboten
Raumbedarf	Ü-Sem, Ü-IT