

4040 Raumordnung und Regionalentwicklung

Fachrichtung: Verkehrs- und Transportwesen

Studiengang: Wirtschaftsingenieur/in Verkehr, Transport, Logistik (Bachelor of Engineering)

Modul-Nr.: 4040	Modulname: Raumordnung und Regionalentwicklung	Status: Wahlpflicht- modul	Niveaustufe/ empf. Semester: 1/4
Modulverantwortliche(r): Prof. Dr. Matthias Gather	Dozenten: Prof. Dr. Matthias Gather, Lehrbeauftragte (Seminar)	Art der Lehrveranstaltung/en: Vorlesung/ Seminar/Übung	
Einzelveranstaltungen des Moduls: 4041 - Grundlagen von Raumordnung und Regionalentwicklung			
Dauer und Häufigkeit des Angebots: Jedes Sommersemester			
Nutzung durch weitere Studiengänge: Bachelor Stadt- und Raumplanung			
Voraussetzung für die Teilnahme/ Hinweise zur Vorbereitung: Kenntnisse der Module: 1040 - Grundlagen Verkehr 1070 - Einführung in die Verkehrs- und Transporttechnologie			
Zuordnung zu Teilgebieten/ Beziehung zu Folgemodulen: /			
Lern- und Qualifikationsziele: Handlungsfelder von Raumordnung und Regionalplanung kennenlernen; Verständnis für aktuelle Herausforderungen der integrierten nachhaltigen Raumordnung und Regionalentwicklung schulen; Integrierte Sichtweise auf nachhaltige Raumordnung und Regionalentwicklung erlernen; Fähigkeit zur Identifikation von Lösungen bei Konflikten entwickeln			
Inhalte: siehe vorliegende Lehrveranstaltungsbeschreibungen			
Veranstaltungszeiten: 2 x 2 SWS	Workload: 180 Stunden davon 60 Std. (4 SWS) Präsenz- und Kontaktstudium, 120 Std. Selbststudium, Vorbereitung Vorträge und Erstellung Hausarbeiten/Übungsaufgaben	Veranstaltungsorte: Hörsaal, Seminarräume	
Sprache: Deutsch			
Leistungsnachweis/Prüfungsvorleistungen: (Voraussetzung für Vergabe von Credits) <ul style="list-style-type: none"> Keine Benotete Prüfungsleistung: <ul style="list-style-type: none"> Klausur (60 Minuten) - 50% der Modulnote Hausarbeit und Referat - 50% der Modulnote 			Credits (ECTS): 6 Wichtung für die SG-Gesamtnote: 4%

Beschreibung der Einzelveranstaltungen des Moduls

4041 - Grundlagen von Raumordnung und Regionalentwicklung

Veranstaltungstitel:	Grundlagen von Raumordnung und Regionalentwicklung
Dozent/in:	Prof. Dr. Matthias Gather / Lehrbeauftragte für Seminarveranstaltungen
Fach-Nr. (Modul):	4041 (4040)
Studiensemester:	4.
Status:	Planerisches Wahlpflichtfach
Veranstaltungsform:	Seminar
max. Teilnehmendenzahl:	VL 100, Seminare max. 24 TN pro Gruppe
Anmeldung:	Bei Anmeldung zum Modul automatische Teilnahme
Präsenzzeiten:	2 SWS Vorlesung / 2 SWS Seminar
Workload:	180 Stunden, davon 60 Std. (4 SWS) Präsenz- und Kontaktstudium, 120 Std. Selbststudium, Vorbereitung Vorträge und Erstellung Hausarbeiten/Übungsaufgaben, Prüfungsvorbereitung
Lernziele im Kompetenzrahmen:	<ul style="list-style-type: none"> - Kennenlernen der Handlungsfelder der Regionalplanung - Verständnis für aktuelle Herausforderungen einer nachhaltigen Regionalplanung/-entwicklung schulen - Integrierte Sichtweise auf nachhaltige Regionalplanung erlernen - Verknüpfungen mit Fragen des Verkehrs- und Transportwesens herstellen - Fähigkeit zur Identifikation von Lösungen bei Flächennutzungskonflikten - Kennen lernen und Verständnis von Problemen der Raumordnung und Raumentwicklung - Teamfähigkeit
Inhalte:	<p>Einführung</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gesellschaftliche Bezugsfelder und aktuelle Rahmenbedingungen der nachhaltigen Regionalentwicklung - Begriffsklärungen von Region, Planung, Entwicklung etc. Raumordnung/Regionalplanung - Entscheidungsebenen und Ziele einer nachhaltigen Raumordnung und Landesplanung - Kategorien und Instrumente der Raumordnung: Zentrale Orte, Entwicklungsachsen, Wachstumspole, Verdichtungsräume... - Kenngrößen räumlicher Entwicklung (BIP, Infrastrukturausstattung, Naturhaushalt, Siedlungsdichte etc.) - Raumordnerische Probleme (Beispielräume) - Raumstrukturelle Wirkungen des Verkehrs - Von der Raumordnung zum Regionalmanagement
Veranstaltungsunterlagen / Empf. Literatur	<p>Begleitende Foliensammlung mit Texten, Diagrammen, Karten und Quellenverweisen; Literaturliste:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Diller, Christian (2018): Raumordnung. Handwörterbuch der Stadt- und Raumentwicklung, Seite 1889-1900. - Furkert, Matthias; Dosch, Fabian; Kawka, Rupert (2018): Potenziale der Raumordnung. Chancen erkennen, Zukunft gestalten. Informationen zur Raumentwicklung 2018,3 - Hofmeister, Sabine; Barbara Warner; Zora Ott (Hrsg.) (2021): Nachhaltige Raumentwicklung für die große Transformation – Herausforderungen, Barrieren und Perspektiven für Raumwissenschaften und Raumplanung.
Leistungsnachweise, die nicht in die Modulnote einfließen	/