

Modul: Stadtökologie / Umweltplanung

Niveau	Bachelor	Kürzel	sg4
Modulname englisch	Urban ecology and Environmental Planning		
Modulverantwortliche	Schwartzke, Frank, Prof.		
Fachbereich	Bauwesen		
Studiengang	Stadtplanung, Bachelor		
Verpflichtungsgrad	Pflicht	ECTS-Leistungspunkte	5
Fachsemester	4	Semesterwochenstunden	5
Dauer in Semestern	1	Arbeitsaufwand in Stunden	150
Angebotshäufigkeit	SoSe	Präsenzstunden	75
Lehrsprache	Deutsch	Selbststudiumsstunden	75

Der folgende Abschnitt ist nur ausgefüllt, wenn es **genau eine** modulabschließende Prüfung gibt.

Prüfungsleistung	Portfolio-Prüfung	Prüfungsprache	Deutsch
Dauer PL in Minuten		Bewertungssystem PL	Bestehen
Lernergebnisse	<p>Das Modul vermittelt die Grundlagen der Stadtökologie und praxisbezogen die konkrete Umsetzung einer nachhaltigen und umweltgerechten Stadtplanung. Es behandelt übergreifend die integrierte und sektorübergreifende Planung und Entwicklung der wesentlichen Umweltgüter einschließlich ihrer Wechselbeziehungen. Die praktische Umsetzung erfolgt an einem konkreten Planungsfall.</p> <p>Studierende sind in der Lage:</p> <ul style="list-style-type: none"> - die Anforderungen der Umweltplanung in den unterschiedlichen sektoralen Ausprägungen in ihrer Relevanz für die städtebauliche Planung zu erkennen - die notwendigen Prozesse und Verfahren der Umweltplanung für die Bebauungsplanung einzuschätzen 		
Teilnahmevoraussetzungen			

Der vorige Abschnitt ist nur ausgefüllt, wenn es **genau eine** modulabschließende Prüfung gibt.

Berücksichtigung von Gender- und Diversity-Aspekten	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Verwendung geschlechtergerechter Sprache (THL-Standard) ✓ Zielgruppengerechte Anpassung der didaktischen Methoden ✓ Sichtbarmachen von Vielfalt im Fach (Forscherinnen, Kulturen etc.)
Verwendbarkeit	Das Modul ist Teil des Integrierten städtebaulichen Projekts. Es hängt zusammen mit den Modulen Einstiegsprojekt, Technische Infrastruktur, Bauleitplanung / Immobilienwirtschaft und Verkehrsplanung und -technik.
Bemerkungen	

Lehrveranstaltung: Stadtökologie / Umweltplanung

(zu Modul: Stadtökologie / Umweltplanung)

Lehrveranstaltungsart	Seminar	Lernform	Online betreut mit Präsenzphase
LV-Name englisch	Urban ecology and Environmental Planning		
Anwesenheitspflicht	ja	ECTS-Leistungspunkte	5
Teilnahmebeschränkung		Semesterwochenstunden	5
Gruppengröße		Arbeitsaufwand in Stunden	150
Lehrsprache		Präsenzstunden	75
Studienleistung		Selbststudiumsstunden	75
Dauer SL in Minuten		Bewertungssystem SL	

Der folgende Abschnitt ist nur ausgefüllt, wenn es eine lehrveranstaltungsspezifische Prüfung gibt.

Prüfungsleistung	Studienarbeit	Prüfungsprache	Deutsch
Dauer PL in Minuten		Bewertungssystem PL	
Lernergebnisse			
Teilnahmevoraussetzungen			

Der vorige Abschnitt ist nur ausgefüllt, wenn es eine lehrveranstaltungsspezifische Prüfung gibt.

Lehrinhalte	<ul style="list-style-type: none"> • Grundlagen der Stadtökologie • Fachplanungen und sektorale Umweltplanungen • Gesetzliche Genehmigungs- und Planverfahren mit Umweltbezug • Umweltprüfung insb. der Umweltbericht und Eingriffsregelungen nach BNatSchG Geodatenerfassung und Editierung
Literatur	<ul style="list-style-type: none"> • GASSNER, E., WINKELBRANDT, A. & BERNOTAT, D., 2010: UVP und strategische Umweltprüfung. Rechtliche und fachliche Anleitung für die Umweltprüfung. 5. Aufl., Heidelberg, München, Landsberg, Frechen, Hamburg: Müller. • RIEDEL, W., LANGE, H., JEDICKE, E. & REINKE, M. (Hrsg.), 2016: Landschaftsplanung. 3. Aufl., Berlin, Heidelberg: Springer. • WEILAND, U. & WOHLLEBER-FELLER, S., 2007: Einführung in die Raum- und Umweltplanung. 1. Aufl., Stuttgart: UTB GmbH.
Bemerkungen	