

Brandenburgische Technische Universität Cottbus - Senftenberg Platz der Deutschen Einheit 1, 03046 Cottbus

Modulhandbuch für den Studiengang Stadt- und Regionalplanung (universitäres Profil),

Master of Science, Prüfungsordnung 2023

Inhaltsverzeichnis

Gesamtk	on	to
---------	----	----

24502	Master-Arbeit	3
Pflichtmod	lule	
13884	Projekt I	7
13885	Projekt II	9
13886	Projekt III	11
13887	Transformationsplanung I	13
13888	Transformationsplanung II	15
Transform	ation	
12142	Nachhaltige Mobilitätssysteme	17
13812	Urban Management	19
13817	Prozess und Steuerung	21
13875	Infrastruktur und Transformation (Klimaschutz, Energiewende, Klimaanpassung)	23
13876	Sozio-ökonomischer Strukturwandel	25
13899	Urban Transformation / Urban Studies	27
13900	International Urban Design	29
13901	Future Landscapes	31
13902	Stadtplanung und Transformation	33
13903	Regionalplanung und Transformation	35
13904	Heritage and Transformation in Regional and Urban Studies	37
Individuell	e Spezialisierung	
11134	Strategische Umweltprüfung und Umweltverträglichkeitsprüfung	39
11391	Experimental Urban Design	46
12043	GIS in der Stadt- und Regionalplanung	48
12254	Umweltbelange der Regionalplanung	50
13809	Aktuelle Entwicklungen im Planungs- und Raumordnungsrecht	53
13810	International Building and Planning Law	55
13816	Beteiligungsprozesse in der Stadt- und Regionalplanung	57
13818	Forschung in der Stadt- und Regionalplanung	59
13905	Critical Urban Studies	61
14283	Vertiefung Mobilitätsplanung	63
14673	Participation and Co-Creation	65
21418	Projektmanagement	68
Oterrali 40 Ner	2005	



Brande	nburgische
Technis	sche Üniversität
Cottbu	s - Senftenberg

21501	Internationales Bau- und Planungsrecht	71
22409	Stadterneuerung	73
24403	Städtebau (Stadt und Haus)	75
Interdiszip	linarität	
11465	Introduction to Heritage Site Management	77
11466	Strategic Planning and Site Management Plans	80
11851	Darstellung	83
11852	Darstellung Vertiefung	85
12226	Umweltrecht	87
12998	Transformationsprozesse	89
13467	Kommunikation	91
13655	Un/Disciplining Knowledge: Technology, Science, and Society in Transformation	93
13656	What Material Culture? Transformative Processes in Technology and Art	95
13705	Sociology of Sustainable Development	97
13706	Justice and Diversity in Environmental Change	99
14146	Architektur verstehen und vermitteln	101
21405	Plastisches Gestalten - Vertiefung 1 - Skulptur	103
21412	CAD - Visualisierung	105
25405	Theorie der Architektur	107
25431	Kunstgeschichte	109
25501	Baugeschichte	111
37413	Wirtschaftssoziologie	113
37501	Cultural Management	115
41109	Öffentliches Haushalts- und Vergaberecht	118
41306	Umweltrecht und Genehmigungsverfahren	121
Transdiszi	plinarität	
12158	Praktikum	123
14016	Stegreife, Workshops und Exkursionen	125
14017	Ringvorlesung Planung und Transformation	128
Frläuterun	aan	130



Modul 24502 Master-Arbeit

zugeordnet zu: Gesamtkonto

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	24502	Pflicht

Modultitel Master-Arbeit

Master Thesis

Einrichtung Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung

Verantwortlich Prof. Schmidt, Verena

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus jedes Semester

Leistungspunkte 30

Lernziele

Für die Prüfungs- und Studienordnungen Stadt- und Regionalplanung von 2023 gilt:

Mit der Anfertigung der Master-Arbeit weist die oder der Studierende nach, dass sie oder er innerhalb einer vorgegebenen Frist eine bestimmte komplexe Fragestellung der Stadt- und Regionalplanung selbständig nach wissenschaftlichen Standards und unter Anwendung anerkannter Methoden bearbeiten kann. Die Master-Arbeit soll dem fortgeschrittenen Wissensstand in der Fachdisziplin entsprechen.

Für die Prüfungs- und Studienordnungen *Stadt- und Regionalplanung* von 2019 sowie 2017 gilt:

Die Master-Arbeit Stadt- und Regionalplanung soll modulübergreifend in Kombination zwischen mindestens zwei Modulbereichen (siehe Master Prüfungs- und Studienordnung 2008; Anlage 1), korrespondierend mit zwei begleitenden Hochschullehrern, des Masterstudiums erarbeitet werden. Die Master-Arbeit besteht, soweit sinnvoll, aus zeichnerischen/grafischen Leistungen und Modellen und/oder schriftlichen Erläuterungen/Berechnungen sowie Texten, die zum Verständnis der Arbeit notwendig sind. Die Kandidatin oder der Kandidat soll in der Master-Arbeit zeigen, dass sie oder er über die notwendige wissenschaftliche Kompetenz verfügt, Zusammenhänge des Fachwissens der Stadt- und Regionalplanung überblickt, die Fähigkeit besitzt, wissenschaftliche Methoden und Erkenntnisse kritisch anzuwenden und zu reflektieren, sowie in der Lage ist, gestalterisch selbstständig Projekte zu erarbeiten und die für den Übergang in die Berufspraxis notwendigen gründliche Fachkenntnisse und Fertigkeiten erworben hat.

Stand: 10. November 2025 Seite 3 von 130



Inhalte

Für die Prüfungs- und Studienordnungen Stadt- und Regionalplanung von 2023 gilt:

Die Master-Arbeit ist eine wissenschaftliche Arbeit auf dem Gebiet der Stadt- und Regionalplanung. Die Arbeit kann einen theoretischen, empirischen und/oder konzeptionell-gestalterischen Schwerpunkt haben. Studierende und Lehrende können Vorschläge für das Thema der Arbeit unterbreiten. Das Thema für die Masterarbeit wird im Rahmen einer Masterthemen-Vorbesprechung in Form eines ausgearbeiteten Exposés einem Beratungsgremium aus allen im Masterstudium tätigen Hochschullehrenden vorgelegt. Das ca. fünfseitige Exposé des Masterthemas soll als Erstvorschlag enthalten: Problemstellung (praktisch und/oder wissenschaftlich), Forschungsfragen, Forschungsdesign/Methodik, örtliches/regionales Fallbeispiel bzw. Entwurfsgebiet, Erst- und Zweitprüfer bzw. - prüferinnen.

Die oder der Studierende stimmt anschließend mit zwei Lehrenden oder Forschenden als Prüfende das Thema der Master-Arbeit ab. Das Kolloquium erfolgt in der Regel im Rahmen einer gemeinsamen Veranstaltung mit allen Prüfenden im jeweiligen Semester.

Für die Prüfungs- und Studienordnungen *Stadt- und* Regionalplanung von 2017, sowie die Prüfungs- und Studienordnung *Stadtplanung* von 2019 gilt:

Unter Beachtung eines Oberthemas, das von der Studienkommission ausgegeben wird, ist mit zwei im Masterstudium tätigen Hochschullehrerinnen oder Hochschullehrern aus zwei Modulbereichen des Masterstudiums ein Thema für die Masterarbeit abzustimmen. Dieses Thema für die Masterarbeit wird im Rahmen eines Master-Kolloquium (Beratungsgremium aus im Masterstudium tätigen Hochschullehrerinnen oder Hochschullehrern), vorgelegt und muss vom Master-Kolloguium genehmigt werden. Die Beschreibung des Masterthemas muss mindestens enthalten: Anlass und Ziel der Aufgabenstellung, soweit möglich Ort und Umgebung der zu bearbeitenden Fragestellung, Methodik des Lösungswegs, Umfang und Art der mindestens zu bearbeitenden Leistungen, sowie den Zeitplan für die Erarbeitung. Die Betreuung der Masterarbeit erfolgt durch zwei Hochschullehrerinnen oder Hochschullehrern aus zwei unterschiedlichen Modulbereichen, i.d.R. durch diejenigen, mit denen das Masterthema abgestimmt wurde.

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Zwingende Voraussetzungen

Für die Prüfungs- und Studienordnung Stadt- und Regionalplanung von 2023 gilt:

Zur Master-Arbeit wird zugelassen, wer mindestens 84 Leistungspunkte im Master Studiengang Stadt- und Regionalplanung erbracht hat. Für die Prüfungs- und Studienordnung Stadt- und Regionalplanung von 2017, sowie die Prüfungs- und Studienordnung Stadtplanung von 2019 gilt:

Zur Master-Arbeit wird zugelassen, wer mindestens 90 Leistungspunkte im Master Studiengang Stadt- und Regionalplanung erbracht hat. Für die Prüfungs- und Studienordnung Stadt- und Regionalplanung von 2008 gilt:

Stand: 10. November 2025 Seite 4 von 130



Zur Master-Arbeit wird zugelassen, wer mindestens 90 Leistungspunkte erbracht und die, in der Anlage 3 der Prüfungs- und Studienordnung Stadt- und Regionalplanung 2008 pro Modulbereich festgelegten Leistungspunkte erfüllt hat.

Lehrformen und Arbeitsumfang

Konsultation - 4 Stunden Selbststudium - 896 Stunden

Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise

themenbezogen

Modulprüfung

Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für Modulprüfung

Für die Prüfungs- und Studienordnungen Stadt- und Regionalplanung von 2023 gilt:

- Schriftliche und/oder entwerferische Ausarbeitung (75 %)
 (max. 150.000 Zeichen incl. Leerzeichen und Verzeichnissen pro
 Person; auch in Form einer Arbeit zu zweit, wenn der Beitrag der
 einzelnen Kandidat*innen deutlich gekennzeichnet, unterscheidbar
 und bewertbar ist)
- Kolloquium (25%)
 (20 Minuten Präsentation und 20 Minuten Aussprache jeweils pro Person; Vorlage eines Posters)

Für die Prüfungs- und Studienordnungen *Stadt- und Regionalplanung* von 2017, sowie die Prüfungs- und Studienordnung *Stadtplanung* von 2019 gilt:

- Bewertung der schriftlichen Arbeit (75%)
- Bewertung der Aussprache (25%)

Für die Prüfungs- und Studienordnung Stadt- und Regionalplanung von 2008:

Die Bewertung erfolgt entsprechend §38 Abs. 2 der Prüfungs- und Studienordnung für Master Stadt- und Regionalplanung vom 07.02.2012 (Satzungsänderung):

- Bewertung der schriftlichen Arbeit (50%)
- Bewertung der Aussprache (50%)

Bewertung der Modulprüfung

Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung

keine

Bemerkungen

Ablauf der Masterarbeit:

- Der Bearbeitungszeitraum beträgt vier Monate, für die Prüfungsund Studienordnungen Stadt- und Regionalplanung 2023 sind es 16 Wochen.
- Die Termine der Abgabe und der Verteidigung werden zu Semesterbeginn durch den Prüfungsausschuss verbindlich bekannt gegeben. In der Regel sind die Termine (Bearbeitungsbeginn, Abgabe der Arbeit, Verteidigung) Anfang April, Mitte August, Mitte/Ende September bzw. Anfang Oktober, Mitte Februar, Mitte/Ende März.-Die Master-Arbeit ist fristgemäß der Betreuerin oder dem Betreuer zweifach und gebunden (Zeichnungen verkleinert) sowie zusätzlich als datenbasierte Version (Datenträger) abzuliefern; Modelle und

Stand: 10. November 2025 Seite 5 von 130



Objekte sind als Abbildungen beizufügen. Der Abgabezeitpunkt ist aktenkundig zu machen.

- Eine verspätete, unentschuldbare Abgabe hat die Nichtanerkennung der Arbeit zur Folge.
- Erfolgt eine, entschuldbare, verspätete Abgabe verschiebt sich die Verteidigung um einen Zyklus auf das folgende Semester.
- Die Arbeiten werden durch die Verfasser universitätsöffentlich ausgestellt.
- Die Verteidigung sowie die Bekanntgabe der Ergebnisse der Master-Arbeit sind hochschulöffentlich, sofern die Kandidatin oder der Kandidat dagegen keinen Einspruch erhebt. Die Verteidigung erfolgt i.d.R. innerhalb der auf das Bearbeitungsende folgenden zwei Wochen.
- In die Benotung fließen die schriftliche/zeichnerische Arbeit und die Verteidigung zu gleichen Teilen ein.
- Die Arbeit kann auch in Form einer Gruppenarbeit zugelassen werden, wenn der Beitrag der einzelnen Kandidatinnen oder Kandidaten auf Grund der Angabe von Abschnitten, Seitenzahlen oder anderen objektiven Kriterien, die eine eindeutige Abgrenzung ermöglichen, deutlich unterscheidbar und bewertbar ist.

Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B. Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul

Abgabe der Arbeit und hochschulöffentliche Präsentation

Veranstaltungen im aktuellen Semester keine Zuordnung vorhanden

Stand: 10. November 2025 Seite 6 von 130



Modul 13884 Projekt I

zugeordnet zu: Pflichtmodule

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13884	Pflicht

Modultitel Projekt I

Project I

Einrichtung Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung

Verantwortlich Prof. Dr. rer. pol. Gailing, Ludger

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus jedes Semester

Leistungspunkte 12

Lernziele Das Modul "Projekt I" vertieft auf der Basis seines Praxis-

und Forschungsbezug das Verständnis für die komplexen

Herausforderungen der Transformation von Städten und Regionen sowie der Methoden, Instrumente und Verfahren der Stadt- und Regionalplanung. Hierzu werden Fähigkeiten der Kommunikation, der Teamarbeit, der eigenständigen Proiektkoordination, der Kreativität und

des forschenden Lernens vertieft und trainiert.

Inhalte Projekte werden in Form von Studien- oder Entwurfsprojekten

angeboten und in Gruppenarbeit durchgeführt. Die Studiengangsleitung organisiert das jeweilige Angebot der Projekte, das den Studierenden

rechtzeitig vorgestellt wird und aus dem sie auswählen können.

In den Projekten vertiefen die Studierenden die Fähigkeit,

raumbezogene Problemstellungen zu analysieren, in Teamarbeit innerhalb eines vorgegebenen Zeitrahmens konzeptionell und strategisch zu bearbeiten und Handlungsempfehlungen bzw. planerische und/oder gestalterische Lösungsmöglichkeiten zu erarbeiten. In Studienprojekten steht die Bearbeitung von

anspruchsvollen Fragestellungen nach wissenschaftlichen Standards

im Vordergrund, während bei Entwurfsprojekten der Prozess des Entwerfens anhand aktueller stadt- und regionalplanerischer

Herausforderungen im Vordergrund steht.

Inhalte der Veranstaltungen des Moduls werden von den einzelnen Fachgebieten vorgeschlagen. Die Themen der Projekte orientieren sich an jeweils aktuellen Fragestellungen und eröffnen

Kooperationsmöglichkeiten mit der Planungs- und/oder der Forschungspraxis. Sie variieren von Semester zu Semester und behandeln planungswissenschaftliche und/oder planungspraktische

Stand: 10. November 2025 Seite 7 von 130



Fragen anhand konkreter praktischer und/oder räumlicher

Beispiele. Studierende haben dabei auch die Möglichkeit, in Absprache

mit Lehrenden (selbstbestimmte) Projekte zu organisieren.

Zur Projektarbeit am Institut für Stadtplanung werden Hinweise und Empfehlungen in einem Handout durch die Studiengangsleitung zur

Verfügung gestellt.

Empfohlene Voraussetzungen keine

Zwingende Voraussetzungen keine

Lehrformen und Arbeitsumfang Exkursion - 10 Stunden

Projekt - 4 SWS

Selbststudium - 290 Stunden

Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

Werden von den Lehrenden bekannt gegeben.

Modulprüfung Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für

Modulprüfung

Zwischenpräsentation, 20 Minuten (20%)
Abschlusspräsentation, 20 Minuten (30%)

• Projektdokumentation in schriftlicher, entwurflicher und/oder

planerisch-konzeptioneller Form (50%)

In der ersten Lehrveranstaltung werden die Prüfungsleistungen in

inhaltlicher Ausrichtung spezifiziert.

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden

Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B.

Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul Projekt "Projekt I"

Veranstaltungen im aktuellen Semester 640207 Projekt

Projekt Städtebau - 4 SWS

640509 Projekt Projekt Planspiel **640609** Projekt

Dritte Orte in der ländlichen Entwicklung: Konzeptideen für den

Landkreis Spree-Neiße - 4 SWS

640726 Projekt

Projekt Planungsrecht Master - 4 SWS

642111 Projekt

Masterprojekt - GEDENKEN GESTALTEN - Räume des Erinnerns und

Vergessens - 4 SWS

Stand: 10. November 2025 Seite 8 von 130



Modul 13885 Projekt II

zugeordnet zu: Pflichtmodule

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13885	Pflicht

Modultitel Projekt II

Project II

Einrichtung Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung

Verantwortlich Prof. Dr. rer. pol. Gailing, Ludger

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus jedes Semester

Leistungspunkte 12

Lernziele Das Modul "Projekt II" vertieft auf der Basis seines Praxis-

und Forschungsbezug das Verständnis für die komplexen

Herausforderungen der Transformation von Städten und Regionen sowie der Methoden, Instrumente und Verfahren der Stadt- und Regionalplanung. Hierzu werden Fähigkeiten der Kommunikation, der Teamarbeit, der eigenständigen Projektkoordination, der Kreativität und

des forschenden Lernens vertieft und trainiert.

Inhalte Projekte werden in Form von Studien- oder Entwurfsprojekten

angeboten und in Gruppenarbeit durchgeführt. Die Studiengangsleitung organisiert das jeweilige Angebot der Projekte, das den Studierenden

rechtzeitig vorgestellt wird und aus dem sie auswählen können.
In den Projekten vertiefen die Studierenden die Fähigkeit

In den Projekten vertiefen die Studierenden die Fähigkeit, raumbezogene Problemstellungen zu analysieren, in Teamarbeit innerhalb eines vorgegebenen Zeitrahmens konzeptionell und strategisch zu bearbeiten und Handlungsempfehlungen bzw. planerische und/oder gestalterische Lösungsmöglichkeiten zu erarbeiten. In Studienprojekten steht die Bearbeitung von

anspruchsvollen Fragestellungen nach wissenschaftlichen Standards

im Vordergrund, während bei Entwurfsprojekten der Prozess des Entwerfens anhand aktueller stadt- und regionalplanerischer

Herausforderungen im Vordergrund steht.

Empfohlene Voraussetzungen keine

Zwingende Voraussetzungen keine

Lehrformen und Arbeitsumfang Exkursion - 10 Stunden

Stand: 10. November 2025 Seite 9 von 130



Projekt - 4 SWS

Selbststudium - 290 Stunden

Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

werden von den Lehrenden bekannt gegegeben.

Modulprüfung Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für

Modulprüfung

• Zwischenpräsentation, 20 Minuten (20%)

• Abschlusspräsentation, 20 Minuten (30%)

Projektdokumentation in schriftlicher, entwurflicher und/oder

planerisch-konzeptioneller Form (50%)

In der ersten Lehrveranstaltung werden die Prüfungsleistungen in

inhaltlicher Ausrichtung spezifiziert.

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden

Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B.

Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul Projekt "Projekt II"

Veranstaltungen im aktuellen Semester 640207 Projekt

Projekt Städtebau - 4 SWS

640509 Projekt Projekt Planspiel **640609** Projekt

Dritte Orte in der ländlichen Entwicklung: Konzeptideen für den

Landkreis Spree-Neiße - 4 SWS

640726 Projekt

Projekt Planungsrecht Master - 4 SWS

642111 Projekt

Masterprojekt - GEDENKEN GESTALTEN - Räume des Erinnerns und

Vergessens - 4 SWS

Stand: 10. November 2025 Seite 10 von 130



Modul 13886 Projekt III

zugeordnet zu: Pflichtmodule

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13886	Pflicht

Modultitel Projekt III

Project III

Einrichtung Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung

Verantwortlich Prof. Dr. rer. pol. Gailing, Ludger

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus jedes Semester

Leistungspunkte 12

Lernziele Das Modul "Projekt III" vertieft auf der Basis seines Praxis-

und Forschungsbezug das Verständnis für die komplexen

Herausforderungen der Transformation von Städten und Regionen sowie der Methoden, Instrumente und Verfahren der Stadt- und Regionalplanung. Hierzu werden Fähigkeiten der Kommunikation, der Teamarbeit, der eigenständigen Projektkoordination, der Kreativität und

des forschenden Lernens vertieft und trainiert.

Inhalte Projekte werden in Form von Studien- oder Entwurfsprojekten

angeboten und in Gruppenarbeit durchgeführt. Die Studiengangsleitung organisiert das jeweilige Angebot der Projekte, das den Studierenden rechtzeitig vorgestellt wird und aus dem sie auswählen können.

Das Modul ist hierbei offen für Projekte aus allen Instituten der Fakultät bzw. – nach Genehmigung durch den Prüfungsausschuss – auch aus

anderen Fakultäten der BTU.

In den Projekten vertiefen die Studierenden die Fähigkeit, raumbezogene Problemstellungen zu analysieren, in Teamarbeit innerhalb eines vorgegebenen Zeitrahmens konzeptionell und strategisch zu bearbeiten und Handlungsempfehlungen bzw. planerische und/oder gestalterische Lösungsmöglichkeiten zu erarbeiten. In Studienprojekten steht die Bearbeitung von

anspruchsvollen Fragestellungen nach wissenschaftlichen Standards im Vordergrund, während bei Entwurfsprojekten der Prozess

des Entwerfens anhand aktueller stadt- und regionalplanerischer

Herausforderungen im Vordergrund steht.

Inhalte der Veranstaltungen des Moduls werden von den

einzelnen Fachgebieten vorgeschlagen. Die Themen der Projekte orientieren sich an jeweils aktuellen Fragestellungen und eröffnen

Stand: 10. November 2025 Seite 11 von 130



Kooperationsmöglichkeiten mit der Planungs- und/oder der Forschungspraxis. Sie variieren von Semester zu Semester und behandeln planungswissenschaftliche und/oder planungspraktische Fragen anhand konkreter praktischer und/oder räumlicher Beispiele. Studierende haben dabei auch die Möglichkeit, in Absprache mit

Lehrenden (selbstbestimmte) Projekte zu organisieren.

Zur Projektarbeit am Institut für Stadtplanung werden Hinweise und Empfehlungen in einem Handout durch die Studiengangsleitung zur

Verfügung gestellt.

Empfohlene Voraussetzungen keine

Zwingende Voraussetzungen keine

Lehrformen und Arbeitsumfang Exkursion - 10 Stunden

Projekt - 4 SWS

Selbststudium - 290 Stunden

Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

werden von den Lehrenden bekannt gegeben.

Modulprüfung Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für

Modulprüfung

• Zwischenpräsentation, 20 Minuten (20%)

Abschlusspräsentation, 20 Minuten (30%)

· Projektdokumentation in schriftlicher, entwurflicher und/oder

planerisch-konzeptioneller Form (50%)

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden

Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B.

Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul Projekt "Projekt III"

Veranstaltungen im aktuellen Semester 640207 Projekt

Projekt Städtebau - 4 SWS

640509 Projekt Projekt Planspiel **640609** Projekt

Dritte Orte in der ländlichen Entwicklung: Konzeptideen für den

Landkreis Spree-Neiße - 4 SWS

640726 Projekt

Projekt Planungsrecht Master - 4 SWS

642111 Projekt

Masterprojekt - GEDENKEN GESTALTEN - Räume des Erinnerns und

Vergessens - 4 SWS

Stand: 10. November 2025 Seite 12 von 130



Modul 13887 Transformationsplanung I

zugeordnet zu: Pflichtmodule

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13887	Pflicht

Modultitel Transformationsplanung I

Transformation Planning I

Einrichtung Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung

Verantwortlich Prof. Dr. rer. pol. Gailing, Ludger

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus jedes Wintersemester

Leistungspunkte 6

Lernziele Das Modul Transformationsplanung I vermittelt den Studierenden

Kompetenzen, Wissen und Fertigkeiten in Bezug auf die großen Transformationsaufgaben, mit denen die Stadt- und Regionalplanung konfrontiert sind und in Hinblick darauf, wie diese bewältigt werden können. Die Studierenden erwerben vertieftes Wissen für eine wissenschaftlich-kritische und planungsbezogene Auseinandersetzung

sowie eine eigene Positionierung in Bezug auf Transformationsaufgaben

in der Stadt- und Regionalplanung.

Inhalte Die Module "Transformationsplanung I" und "Transformationsplanung

II" bauen nicht aufeinander auf und können auch in umgekehrter

Reihenfolge belegt werden.

Inhalte des Moduls "Transformationsplanung I" werden von den Fachgebieten Regionalplanung, Raumbezogene Transformations- und Sozialforschung, Stadtplanung und Stadtmanagement gelehrt:

- Grundbegriffe der Großen Transformation, Transitionsforschung und räumliche Planung, Sozial-ökologische Transformation (politische Ökologie der Planung, gesellschaftliche Naturverhältnisse, Nachhaltigkeit, Gerechtigkeit, Postwachstum)
- Strukturwandel, Blockaden, Innovationen, Digitalisierung und Schlüsselfiguren in ihrem Bezug zur Stadt- und Regionalplanung
- Planungsbezogene Aspekte von sozialer Ungleichheit, Polarisierung, Diversität, Migration und Intersektionalität

Resilienz in der Stadt- und Regionalplanung; Identitätsbezug zu Fragen von Transformation und Strukturwandel; demographischer Wandel und Transformation

Stand: 10. November 2025 Seite 13 von 130



Empfohlene Voraussetzungen keine

Zwingende Voraussetzungen keine

Lehrformen und Arbeitsumfang Vorlesung - 2 SWS

Übung - 1 SWS

Selbststudium - 135 Stunden

Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

werden von den Lehrenden bekannt gegeben.

Modulprüfung Modulabschlussprüfung (MAP)

Prüfungsleistung/en für

Modulprüfung

Mündliche Prüfung (15 min pro Person)

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden

Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B.

Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul Vorlesung Transformationsplanung I

Veranstaltungen im aktuellen Semester 640005 Vorlesung/Übung

Transformationsplanung I - 3 SWS

640006 Prüfung

Transformationsplanung I

Stand: 10. November 2025 Seite 14 von 130



Modul 13888 Transformationsplanung II

zugeordnet zu: Pflichtmodule

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13888	Pflicht

Modultitel Transformationsplanung II

Transformation Planning II

Einrichtung Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung

Verantwortlich Prof. Dr.-Ing. Weyrauch, Bernhard

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus jedes Sommersemester

Leistungspunkte 6

Lernziele Das Modul Transformationsplanung II vermittelt den Studierenden

Kompetenzen, Wissen und Fertigkeiten in Bezug auf die großen Transformationsaufgaben, mit denen die Stadt- und Regionalplanung konfrontiert sind und in Hinblick darauf, wie diese bewältigt werden können. Die Studierenden erwerben vertieftes Wissen für eine planungswissenschaftliche und planungspraktische Auseinandersetzung

sowie eine eigene Positionierung in Bezug auf Transformationsaufgaben

in der Stadt- und Regionalplanung.

Inhalte Die Module "Transformationsplanung I" und "Transformationsplanung

II" bauen nicht aufeinander auf und können auch in umgekehrter

Reihenfolge belegt werden.

Inhalte des Moduls "Transformationsplanung II" werden von den Fachgebieten Infrastruktur- und Mobilitätsplanung, Städtebau und Entwerfen, Landschaftsarchitektur, Bau- und Planungsrecht sowie

Urban Design and Urban Studies gelehrt:

 Kreislaufwirtschaft, Energiewende, Verkehrswende und Klimaschutz bzw. -anpassung als planerische Herausforderungen der Großen Transformation in Bezug auf Infrastrukturen und Mobilität

- Große Transformation und Klimagerechtigkeit als städtebauliche Gestaltungsaufgaben; Bauwende
- Landschaftstransformation, Klimaanpassung und -schutz in der Landschaftsarchitektur, Watersensitive Design
- Transformationsziele und Planungsrecht (Städtebaurecht und Raumordnungsrecht)
- Die Große Transformation in ländlichen Räumen, Transformationsplanung im globalen Süden, Planetary Urbanism

Stand: 10. November 2025 Seite 15 von 130



Empfohlene Voraussetzungen keine

Zwingende Voraussetzungen keine

Lehrformen und Arbeitsumfang Vorlesung - 2 SWS

Übung - 1 SWS

Selbststudium - 135 Stunden

Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

werden von den Lehrenden bekannt gegeben.

Modulprüfung Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für Modulprüfung Bearbeitung von insgesamt 2 Aufgaben zur Transformationsplanung aus den Bereichen Infrastruktur, Mobilität, Städtebau/Entwerfen, Urban Design/Urban Studies, Landschaftsarchitektur sowie Bauund Planungsrecht. Die Aufgaben sind schriftlich-konzeptioneller bzw. entwurflicher Art mit möglicher Kurzpräsentation bis hin zur Organisation und Durchführung einer Sonderveranstaltung (Kamingespräch) zu Themen des Moduls (je Aufgabe 50 %).

Zu Beginn der Veranstaltung werden die Prüfungsleistungen hinsichtlich Umfang und Inhalt präzisiert. Die zwei konkreten Aufgaben werden über das ganze Semester gleichverteilt ausgegeben, Aufgabe 1 spätestens in der dritten Woche der Vorlesungszeit, Aufgabe 2 spätestens in der neunten Woche der Vorlesungszeit.

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden

Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B.

Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul Vorlesung Transformationsplanung II

Veranstaltungen im aktuellen Semester keine Zuordnung vorhanden

Stand: 10. November 2025 Seite 16 von 130



Modul 12142 Nachhaltige Mobilitätssysteme

zugeordnet zu: Transformation

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12142	Wahlpflicht

Modultitel Nachhaltige Mobilitätssysteme

Sustainable Mobility System

Einrichtung Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung

Verantwortlich Prof. Dr.-Ing. Höfler, Frank

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus jedes Sommersemester

Leistungspunkte 6

Lernziele Nach der Teilnahme am Modul sind die Studierenden in der Lage,

komplexe Sachverhalte der Mobilität und der damit verbundenen

Planungen zu verstehen und darzustellen.

Die Studierenden erhalten Einblick in ausgewählte Entwicklungen der Mobilitätsplanung. Das bereits vorhandene theoretische Grundwissen soll vertieft werden. Die Studierenden lernen den Umgang mit dem in der Planungspraxis zur Verfügung stehenden Instrumentarium.

Inhalte Das Modul wird als Vorlesung und Seminar geführt. Aus den in der

Vorlesung vermittelten Inhalten werden Aufgaben abgeleitet, die je nach Thema einzeln oder in der Gruppe bearbeitet werden. Aufbauend auf den Veranstaltungen im BA werden ausgewählte Planungsinstrumente

und Verfahren vertiefend behandelt.

 Methoden zur Analyse, Bewertung der Nachhaltigkeit, Wirtschaftlichkeit und Umweltverträglichkeit verkehrstechnischer Systeme

• Grundlagen der Verkehrssimulation und Verkehrsleitsysteme

 Diskussion von komplexen Praxisbeispielen in der Mobilitäts- und Verkehrsplanung

Projekte aus der thematischen Forschung oder aus der Planungspraxis werden vorgestellt und gemeinsam in einen Kontext zu Städtebau, Regionalentwicklung und Umwelt gestellt, bewertet und ggf.

weiterentwickelt.

Empfohlene Voraussetzungen Grundlagenkenntnisse der Verkehrsplanung

Zwingende Voraussetzungen keine

Stand: 10. November 2025 Seite 17 von 130



Lehrformen und Arbeitsumfang Vorlesung - 2 SWS

Seminar - 4 SWS

Selbststudium - 90 Stunden

Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

Skripte und Materialen des FG Mobilitätsplanung
Höfler: Verkehrswesen Praxis, Beuth-Verlag 2021

Modulprüfung Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für

Modulprüfung

• Referat im Rahmen der Seminarveranstaltung, ca 15 min. (30%)

• Klausur, Dauer 89 min. (70%)

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen Für den Fall, dass die in dieser Beschreibung genannten Lehr- und

Prüfungsformate nicht wie angekündigt stattfinden dürfen (Corona o.ä.), gelten alternativ die auf der relevanten Fachgebietshomepage bzw.

Moodle-Plattform angekündigten Formate.

Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden

Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B.

Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul Teilnahme an der angebotenen Vorlesung und dem angebotenen

Seminar

Veranstaltungen im aktuellen Semester keine Zuordnung vorhanden

Stand: 10. November 2025 Seite 18 von 130



Module 13812 Urban Management

assign to: Transformation

Study programme Stadt- und Regionalplanung

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13812	Compulsory elective

Modul Title Urban Management

Prozess und Steuerung

Department Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning

Responsible Staff Member Prof. Dr.-Ing. Weidner, Silke

Language of Teaching / Examination English

Duration 1 semester

Frequency of Offer Every summer semester

Credits 6

Learning Outcome

The module clarifies key terms and contents as urban politics, government, governance, planning strategies, and buzz words like sustainability, sufficiency and resilience in the context of urban development. It contributes to the analysis and estimation of the framework conditions to plan and implement projects in the field of Urban Design and Sustainable Revitalisation. It explores governance structures which determine the space to manoeuvre for professionals in this field. It touches on legal planning methods and procedures, participation of the public and decision making of legal bodies, land and construction economics and optional funding schemes which determine planning and building. These themes are put in context of sustainable and integrated urban development. The module enables students to understand and explain processes and actors involved in urban development. They are familiar with central definitions, concepts and institutional interrelations which determine planning policy, development and building processes. They have knowledge of the role of public and private finances and funding instruments. The students are able to contextualize and describe these topics in the context of urban design and sustainable revitalisation projects.

Contents

- Policy and planning frameworks and strategic documents of integrated urban development
- Sustainability, sufficiency and resilience in integrated urban development, urban design and sustainable revitalision projects
- Funding policies and additional financing instruments in this field
- Transformation of key contents to case studies on urban design and sustainable sevitalisation in urban areas in structural transition
- An excursion will be organised as part of the seminar.

Stand: 10. November 2025 Seite 19 von 130



Recommended Prerequisites none

Mandatory Prerequisites none

Forms of Teaching and Proportion Lecture - 2 hours per week per semester

Seminar - 2 hours per week per semester

Self organised studies - 120 hours

Teaching Materials and Literature • Literature and References will be provided in the course

Module Examination Continuous Assessment (MCA)

Assessment Mode for Module

Examination

Seminar presentation, max. 20 min (30 %); paper max. 20000 characters, A4 (60 %) and active participation in lecture relatet

exercises, (10 %)

In case of fraud and plagiarism partial performances cannot be

passed.

Evaluation of Module Examination Performance Verification – graded

Limited Number of Participants none

Remarks In case the module cannot be taught or examined according to this

description (e.g. for reasons of infection control), the alternative modalities apply and will be communicated on relevant learning

platforms (e.g. Moodle or department's homepage).

Module Components Lecture, Seminar

640420

Components to be offered in the

Current Semester

No assignment

Stand: 10. November 2025 Seite 20 von 130



Modul 13817 Prozess und Steuerung

zugeordnet zu: Transformation

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13817	Wahlpflicht

Modultitel Prozess und Steuerung

Steering Urban Development

Einrichtung Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung

Verantwortlich Prof. Dr.-Ing. Weidner, Silke

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus jedes Wintersemester

Leistungspunkte 6

Lernziele

In diesem Modul stehen die Themen von Governance und Stadtpolitiken sowie Politikfeldanalysen im Mittelpunkt der Auseinandersetzung. Die Studierenden lernen die Zusammenhänge entstehender Governance-Strukturen und ihres Verhältnisses zueinander sowie planerische und immobilienökonomische Handlungslogiken kennen; ebenso die entsprechenden staatlichen/europäischen Förderlogiken. Jeweils aktuelle Diskurse zu zentralen Themen nachhaltiger und integrierter Stadtentwicklung werden im Seminar geführt.

Die Studierenden sind nach Abschluss des Moduls in der Lage, stadtpolitische Prozesse zu verstehen und zu erläutern. Sie haben Kenntnis von zentralen Definitionen, Konzeptionen und Zusammenhängen zwischen Institutionen und Akteuren in

Stadtentwicklungsprozessen. Sie kennen das Förderinstrumentarium auf verschiedenen raumpolitischen Ebenen und haben ein

Grundverständnis von ökonomischen Anforderungen. Die Studierenden können diese Themen im Kontext von aktuellen Herausforderungen

und Trends einordnen, beschreiben und praxisrelevant für

Transformationsprozesse reflektieren.

Inhalte

- Europäische und deutsche, rahmensetzende Leitdokumente der integrierten Stadtentwicklungspolitik
- Die Politik von Nachhaltigkeit und Resilienz in der Stadtentwicklung
- Struktur- und Fördermittel(politik) national (Städtebauförderung) wie europäisch (Strukturfondsförderung etc.) in Zeiten der Großen Transformation
- Forschungen und Konzeptentwicklung zu Planungsthemen der unterschiedlichen (zukünftigen) Planungsfelder in der Stadtentwicklungspolitik insbesondere in Transformationsregionen

Stand: 10. November 2025 Seite 21 von 130



• Vorherige Teilnahme am Grundlagenmodul Stadtmanagement BA

(13814)

• Vorherige Teilnahme am Projektmodul Stadtmanagement BA (13882

Projekt Stadtmanagement)

Zwingende Voraussetzungen keine

Lehrformen und Arbeitsumfang Vorlesung - 2 SWS

Seminar - 2 SWS

Selbststudium - 120 Stunden

Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

• Literaturangaben werden in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben

Modulprüfung Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für

Modulprüfung

• Referat, ca. 20 min. (30 %)

Hausarbeit, 25.000 Zeichen/ ca. 10 A4-Seiten (60 %)

• zusammenfassendes Poster, etwa A0 (10 %)

Täuschungen und Plagiate in Teilleistungen führen zum

Nichtbestehen des Moduls.

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung 20

Bemerkungen Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden

Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B.

Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul Vorlesung und Seminar

Veranstaltungen im aktuellen Semester 640410 Vorlesung

Prozess und Steuerung - 2 SWS

640411 Seminar

Prozess und Steuerung - 2 SWS

Stand: 10. November 2025 Seite 22 von 130



Modul 13875 Infrastruktur und Transformation (Klimaschutz, Energiewende, Klimaanpassung)

zugeordnet zu: Transformation

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13875	Wahlpflicht

Modultitel Infrastruktur und Transformation (Klimaschutz, Energiewende,

Klimaanpassung)

Infrastructure and Transformation

Einrichtung Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung

Verantwortlich Walther, Jörg

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus jedes Sommersemester

Leistungspunkte 6

Lernziele In diesem Modul steht die Vermittlung von Wissen zur Rolle von

Infrastrukturen bei der Großen Transformation und den daraus

resultierenden Aufgaben für Stadt- und Regionalplanung im Mittelpunkt.

Die Studierenden sind nach Abschluss des Moduls in der Lage, infrastrukturelle Herausforderungen und Problemlagen der Transformation zu erkennen, insbesondere Aufgaben des

Klimaschutzes, der Energiewende und der Klimaanpassung auf Themen der Infrastrukturplanung und -forschung zu beziehen und Konfliktlagen

sowie Handlungsoptionen für eine Transformationsforschung einzugrenzen bzw. eine transformative Planung in Bezug auf

Infrastrukturen zu erarbeiten oder umzusetzen.

• Rahmenbedingungen für den Bau und Betrieb technischer

Infrastrukturen

Wirkungen auf Netze und Anlagen

· Strategien für die Transformation der Infrastruktursysteme

• Hintergrundwissen zum Betrieb der Netze und Anlagen, z.B.

Gebührenmodelle, Instandhaltungsstrategien

Empfohlene Voraussetzungen Basiswissen Infrastrukturplanung (z.B. Seminar Infrastrukturplanung

oder äquivalente LV)

Zwingende Voraussetzungen keine

Lehrformen und Arbeitsumfang Seminar - 4 SWS

Selbststudium - 120 Stunden

Stand: 10. November 2025 Seite 23 von 130



Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

Literaturangaben werden in den Lehrveranstaltungen bekanntgegeben

Modulprüfung Modulabschlussprüfung (MAP)

Prüfungsleistung/en für

Modulprüfung

schriftliche Klausur 90 min

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden

Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B.

Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul Seminar Infrastruktur und Transformation (Klimaschutz, Energiewende,

Klimaanpassung)

Veranstaltungen im aktuellen Semester keine Zuordnung vorhanden

Stand: 10. November 2025 Seite 24 von 130



Modul 13876 Sozio-ökonomischer Strukturwandel

zugeordnet zu: Transformation

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13876	Wahlpflicht

Modultitel Sozio-ökonomischer Strukturwandel

Socio-economic Structural Change

Einrichtung Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung

Verantwortlich Prof. Dr. rer. pol. habil. Ibert, Oliver

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus jedes Wintersemester

Leistungspunkte 6

Lernziele Die Studierenden werden befähigt, räumliche Transformationsprozesse

aus einer sozialwissenschaftlichen Perspektive zu analysieren. Dabei stehen aktuelle Tendenzen gesellschaftlichen Wandels mit Wirkung auf räumliche Transformationen im Fokus, die durch ihre mitunter disruptiven Wirkungen einen hohen Einfluss auf planerisches Handeln haben. Die Studierenden kennen sozialwissenschaftliche Theorien zur Erklärung sozial-räumlicher Transformation und wenden diese auf aktuelle Beispiele aus der Praxis an. Sie nutzen dieses Wissen zur Analyse sozial-räumlicher Problemlagen und Entwicklungsoptionen und entwickeln auf der Basis eigene Konzepte zur räumlichen Entwicklung und planerischen Gestaltung von Transformationsprozesse (z.B. in

Form eines Planspiels).

Inhalte Im Modul werden konzeptionelle Ansätze zur Erklärung von räumlicher

Transformation vertieft. Dazu zählen Ansätze evolutorischer Ökonomik, innovationstheoretische, organisationale, institutionelle sowie akteurszentrierte Ansätze aus der Stadt- und Regionalsoziologie, Wirtschaftsgeographie sowie Regionalökonomie. Darauf aufbauend werden aktuelle Leitbilder, Governance-Strategien sowie praktische Anwendungsfälle einer transformativen Regionalentwicklung behandelt, die auf einzelnen der oben genannten Ansätze beruhen oder mehrere

davon integrieren.

Empfohlene Voraussetzungen keine

Zwingende Voraussetzungen keine

Lehrformen und Arbeitsumfang Seminar - 4 SWS

Stand: 10. November 2025 Seite 25 von 130



Selbststudium - 120 Stunden

Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

werden von den Dozenten*innen bereitgestellt

Modulprüfung Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für

Modulprüfung

Referat max. 30 min. (25 %)

Gruppenpräsentation max. 40 min (25 %)

Schriftliche Ausarbeitung max. 20 A4-Seiten ohne Abbildung und

Anhang (50 %)

Täuschungen und Plagiate in Teilleistungen führen zum

Nichtbestehen des Moduls.

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden

Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B.

Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul Seminar Sozio-ökonomische Transformation

Veranstaltungen im aktuellen Semester 642110 Seminar

Sozio-ökonomischer Strukturwandel - 4 SWS

Stand: 10. November 2025 Seite 26 von 130



Module 13899 Urban Transformation / Urban Studies

assign to: Transformation

Study programme Stadt- und Regionalplanung

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13899	Compulsory elective

Modul Title Urban Transformation / Urban Studies

Urban Transformation / Urban Studies

Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning Department

Dr. phil. Binder, Julia Responsible Staff Member

Language of Teaching / Examination **English**

1 semester **Duration**

Frequency of Offer On special announcement

Credits

Learning Outcome The module addresses questions regarding transforming planning

> visions that link with urban transformation. The students are asked to reflect on the disciplinary understanding to plan the cities according to the problems of the cities and to analyse urban transformation as a

multidimensional spatial process.

The module focuses on planning as a system of visions and ideas. Contents

> Against the backdrop of current debates regarding urban development, the students will discuss German and English papers of the 20th and 21st Century in order to reflect on the planners' key terminologies (common good, sustainability, inequality). The students will have to design their own empirical research projects that deal with questions of

urban transformation.

Recommended Prerequisites none

Mandatory Prerequisites none

Forms of Teaching and Proportion Seminar - 4 hours per week per semester

Self organised studies - 120 hours

Teaching Materials and Literature to be announced in the first lecture

Module Examination Continuous Assessment (MCA)

Assessment Mode for Module

Presantation, 45 min (30%)

Examination

Research paper, max. 20 DIN A4-pages without attachements (70%)

Evaluation of Module Examination Performance Verification – graded

Stand: 10. November 2025 Seite 27 von 130



Limited Number of Participants none

Remarks none

Module Components Seminar

Components to be offered in the

Current Semester

No assignment

Stand: 10. November 2025 Seite 28 von 130



Module 13900 International Urban Design

assign to: Transformation

Study programme Stadt- und Regionalplanung

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13900	Compulsory elective

Modul Title International Urban Design

Internationaler Städtebau

Department Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning

Responsible Staff Member Prof. Schmidt, Verena

Language of Teaching / Examination English

Duration 1 semester

Frequency of Offer On special announcement

Credits

Learning Outcome The learning objectives of this seminar are the understanding and

the ability to classify global and local guiding principles of urban development and their goals (e.g. NUA, SDG11, Leipzig Charter), and to learn methods for impact-oriented implementation in the context of

general processes of urban development.

Contents In this seminar, students will investigate:

(a) topics of selected guiding principles of global and local guiding principles of urban development (CO2, inclusion, living city),

b) comparative analysis of implementation policies and processes in an

international context and

c) critical analysis of implementation approaches based on case studies.

Recommended Prerequisites none

Mandatory Prerequisites none

Forms of Teaching and Proportion Seminar - 4 hours per week per semester

Self organised studies - 120 hours

Teaching Materials and Literature • Read et al.(ed.) 2005: Future City

Loeckx et al. (eds) 2004: Urban Trialogues - visions, projects

coproductions

· Mohsen Mostafavy (ed.) 2010: Urban Ecology, Lars Mueller

Publishers

• OSA 2010: Human settlements - formulations and (re-)calibrations.

Sun Academia

Module Examination Continuous Assessment (MCA)

Stand: 10. November 2025 Seite 29 von 130



Assessment Mode for Module

Examination

• presentation of a graphic and textual analysis (max. 30 min, 50%),

• seminar paper (max. 2000 words, 50%)

Performance Verification - graded **Evaluation of Module Examination**

Limited Number of Participants none

Just in case that the module can't be taught as described, all relevant Remarks

information will be communicated via the existing communication

platforms (Homepage, Moodle).

Module Components Seminar

Components to be offered in the

640905 Seminar

Current Semester International Urban Design - 4 Hours per Term

Stand: 10. November 2025 Seite 30 von 130



Module 13901 Future Landscapes

assign to: Transformation

Study programme Stadt- und Regionalplanung

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13901	Compulsory elective

Modul Title Future Landscapes

Zukunft Landschaft

Department Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning

Responsible Staff Member Prof. Dipl.-Ing. Lundqvist, Anna

Language of Teaching / Examination English

Duration 1 semester

Frequency of Offer On special announcement

Credits 6

Learning Outcome After participation, students are able to systemically analyse the genesis

and meaning of landscapes and to examine and design them in different

development scenarios.

Contents -Consideration of the natural, spatial, social and material components

and processes of the landscape, as well as the economic and cultural

framework conditions.

- Landscape mapping as a method of analysis.

- Transformation strategies for landscapes.

- Antropocene landscape narratives.

- Climate adaptation strategies and green infrastructure.

- Nature-based design strategies.

- In-depth examination of current themes in landscape development

(research-based learning).

Recommended Prerequisites none

Mandatory Prerequisites none

Forms of Teaching and Proportion Seminar - 2 hours per week per semester

Excursion - 10 hours

Consultation - 2 hours per week per semester

Self organised studies - 110 hours

Teaching Materials and Literature Literature references will be announced in the course

Module Examination Continuous Assessment (MCA)

Stand: 10. November 2025 Seite 31 von 130



Assessment Mode for Module

Seminar - written assignment or oral presentation: 30% Examination

Project - Analysis and Mapping: 20% Project - Concept and Design: 50%

At the beginning of the course the above mentioned formats will be

detailed in terms of content, extent and deadlines.

Evaluation of Module Examination Performance Verification - graded

Limited Number of Participants none

Remarks In the event that the module cannot be taught or examined according

to this description (e.g. for reasons of infection control), the alternatives communicated on relevant platforms (e.g. homepage or Moodle) apply.

Participation in the seminar and project, sitevisit and travel and a day **Module Components**

excursion

Components to be offered in the

Current Semester

640342 Seminar

Landscape Architecture and Public Space Design

Stand: 10. November 2025 Seite 32 von 130



Modul 13902 Stadtplanung und Transformation

zugeordnet zu: Transformation

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13902	Wahlpflicht

Modultitel Stadtplanung und Transformation

Urban Planning and Transformation

Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung Einrichtung

Verantwortlich Prof. Dr. phil. Gribat, Nina

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

1 Semester **Dauer**

Angebotsturnus sporadisch nach Ankündigung

Leistungspunkte

Dieses Seminar zu urbanen Transformationsprozessen bietet Lernziele

Studierenden einen Überblick von historischen und aktuellen Debatten, die sich mit der Komplexität urbaner Systeme und Aktuersnetzwerke, vielfältigen inter- und transdisziplinären Zugängen zu klimaschonenden Ansätzen und Potenzialen der sozial-ökologischen Transformation von Stadtlandschaften befassen. Studierende analysieren zeitgenössische und historische städtische Transformationsprozesse und entwickeln spekulative Transformationsszenarien. Im Fokus stehen Städte, die über ihre Grenzen hinausgehen, und Transformationen, die durch Stadtplanungspraktiken, Bottom-up-Initiativen oder globale Dynamiken angetrieben werden. Das Seminar untersucht auch, wie Konzepte der Transformation von Ort zu Ort wandern, die Perspektiven der Transformation, die von Städten und anderen Landschaften angetrieben werden, und die Herausforderungen, die die urbane Transformation an die Planung stellt.

Nach Abschluss dieses Moduls verfügen die Studierenden über die notwendigen Kompetenzen, um Transformationsprozesse in, von und durch Städte zu erkennen und zu untersuchen. Sie werden auch Kenntnisse über die urbane Transformation, ihre Möglichkeiten und Herausforderungen bei der Schaffung wünschenswerter Zukünfte entwickeln.

 Wissen über klimaschonende Stadtentwicklung und komplexer urbaner Systeme und Akteursnetzwerke

- · Untersuchung von empirischen Fallbeispielen,
- Vergleichende Analyse von Ansätzen zur urbanen Transformation

Empfohlene Voraussetzungen

Inhalte

keine

Stand: 10. November 2025 Seite 33 von 130



Zwingende Voraussetzungen keine

Lehrformen und Arbeitsumfang Seminar - 4 SWS

Selbststudium - 120 Stunden

Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

Literaturangaben werden in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben

Modulprüfung Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für

Modulprüfung

Referat, 15 Minuten; (40%)

• zeichnerische und/oder schriftliche Ausarbeitung, Umfang ca. 15

Seiten A4 (60%)

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung 20

Bemerkungen Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden

Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B.

Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul Seminar Stadtplanung und Transformation

Veranstaltungen im aktuellen Semester keine Zuordnung vorhanden

Stand: 10. November 2025 Seite 34 von 130



Modul 13903 Regionalplanung und Transformation

zugeordnet zu: Transformation

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13903	Wahlpflicht

Modultitel Regionalplanung und Transformation

Regional Planning and Transformation

Einrichtung Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung

Verantwortlich Prof. Dr. rer. pol. Gailing, Ludger

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus jedes Sommersemester

Leistungspunkte 6

Lernziele In diesem Modul steht die Vermittlung von Wissen zur Rolle von

Regionalentwicklung und Regionalplanung sowie von Akteur*innen

der Mehrebenen-Governance bei Themen, Aufgaben und Herausforderungen der Transformation im Mittelpunkt.

Die Studierenden sind nach Abschluss des Moduls in der Lage,

Herausforderungen und Problemlagen der Transformation zu erkennen, die Rolle von Regionalentwicklung und Regionalplanung sowie von Akteur*innen der Mehrebenen-Governance zu erforschen und zu beurteilen und Handlungsvorschläge für eine Transformationsforschung

bzw. eine transformative Planung zu erarbeiten oder umzusetzen.

In der Lehrveranstaltung stehen die Herausforderungen der Großen

Transformation für die regionale Handlungsebene im Mittelpunkt. Es wird Wissen dazu vermittelt und erarbeitet, welche Beiträge regionale Planung und Entwicklung im Mehrebenen-System von Staat und Gesellschaft für die Lösung von Transformationsproblemen (z.B. in Bezug auf Klimaschutz, Klimaanpassung, gesellschaftliche und räumliche Polarisierung, Ungleichheit und Ungerechtigkeiten,

Raumkonflikte) leistet bzw. leisten kann. Die Seminare

thematisieren ausgewählte Transformationsprobleme, thematisieren

Grundlagenwissen der planungs- und raumbezogenen Transformationsforschung und ermöglichen Prozesse der gegenstandsbezogenen Transformationsforschung bzw. der transformativen Forschung für eine veränderte räumliche Planung. Wesentlich ist die Auseinandersetzung mit normativen Zielen wie zum Beispiel der nachhaltigen Entwicklung, der Klimagerechtigkeit, der gesellschaftlichen Innovationsfähigkeit oder des Postwachstums. Die Fokussierung auf die regionale Skalenebene ermöglicht es,

Stand: 10. November 2025 Seite 35 von 130



ländliche, suburbane, stadt- und metropolregionale Räume oder Stadt-Land-Beziehungen zu adressieren. Das Modul ermöglicht die Beschäftigung mit interdisziplinären Perspektiven auf Fragen der regionalen Raumentwicklung.

Empfohlene Voraussetzungen keine

Zwingende Voraussetzungen keine

Lehrformen und Arbeitsumfang Seminar - 4 SWS

Selbststudium - 120 Stunden

Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

Literaturangaben werden in den Lehrveranstaltungen bekanntgegeben

Modulprüfung Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für

Modulprüfung

Referat und Moderation einer Diskussionsrunde (zusammen 30 min.)

schriftliche Hausarbeit (max. 20.000 Zeichen) (70%)

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden

Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B.

Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul Seminar

Veranstaltungen im aktuellen Semester keine Zuordnung vorhanden

Stand: 10. November 2025 Seite 36 von 130



Module 13904 Heritage and Transformation in Regional and Urban Studies

assign to: Transformation

Study programme Stadt- und Regionalplanung

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13904	Compulsory elective

Modul Title Heritage and Transformation in Regional and Urban Studies

Kulturerbe und Transformation in der Regional- und Stadtforschung

Department Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning

Responsible Staff Member Prof. Dr. rer. pol. Gailing, Ludger

Language of Teaching / Examination English

Duration 1 semester

Frequency of Offer Every summer semester

Credits 6

Learning Outcome The aims of this module are:

- To understand regional and urban transformation processes and controversies around heritage in terms of e.g. spatial planning, governance and politics, built environment, socio-cultural, architectural traditions in the context of transformation processes.
- To develop knowledge of the interfaces between heritage studies and regional and urban studies.
- To critically interrogate "heritage" as a concept and its position in regional and urban development, grasping the interplay between material, cultural, economic and political dimensions in the making of regions and cities around the world

Contents

Heritage is central to contemporary towns, cities and regions today. From industrial sites, through ancient ruins, to festivals heritage can be understood in terms of constituent elements of a city or region or it can be used more expansively to the city/ region in general as a spatial-cultural quality of e.g. an urban centre or regional landscape. Urban/ landscape heritage is central to policy, planning and politics, becoming embroiled in approaches to and conflicts over urbanisation, deindustrialisation, tourism, social and cultural identities and urban/ regional democracy. This module examines the spatial politics and geographies of heritage from regional and urban perspectives in the context of transformation processes. We consider how heritage can become central to overlapping discourses on these transformation processes as well as on identities, built environment, urban/ regional

Stand: 10. November 2025 Seite 37 von 130



history and plans for the future of towns, cities and regions. We consider how heritage can contribute to spatial inequalities and conflicts over public space, identity, community and economic development. We engage critically with concepts of urban and regional heritage from their emergence in mid-20th century Europe. Empirically, we focus on diverse global contexts, in both the Global North (e.g. Western Europe, post-socialist countries) and South (Africa, Asia).

Recommended Prerequisites none

Mandatory Prerequisites none

Forms of Teaching and Proportion Seminar - 4 hours per week per semester

Self organised studies - 120 hours

Teaching Materials and Literature The bibliography will be presented in class.

Module Examination Continuous Assessment (MCA)

Assessment Mode for Module

Examination

• 20% Presentation (15 minutes per student)

• 80% Research paper (3000-3500 words including references)

Evaluation of Module Examination Performance Verification – graded

Limited Number of Participants none

Remarks none

Module Components Seminar Heritage and Transformation in Regional and Urban Studies

Components to be offered in the

Current Semester

No assignment

Stand: 10. November 2025 Seite 38 von 130



Modul 11134 Strategische Umweltprüfung und Umweltverträglichkeitsprüfung

zugeordnet zu: Individuelle Spezialisierung

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11134	Wahlpflicht

Modultitel Strategische Umweltprüfung und Umweltverträglichkeitsprüfung

Strategic Environmental Assessment and Environmental Impact

Assessment

Einrichtung Fakultät 2 - Umwelt und Naturwissenschaften

Verantwortlich Prof. Dr. Dr.h.c. (NMU, UA) Schmidt, Michael

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus jedes Sommersemester

Leistungspunkte 6

Lernziele Mit dem Modulangebot "Strategische Umweltprüfung und

Umweltverträglichkeitsprüfung" soll grundlegendes Wissen über die historische Entwicklung der Instrumentarien, die Anwendungsbereiche, Verfahrensschritte und Handhabe der Strategischen Umweltprüfung und Umweltverträglichkeitsprüfung vermittelt werden. Die Ende der 60er Jahre in den USA aufkommende Idee der Prüfung umweltrelevanter Auswirkungen von Vorhaben wurde 1985 über die Richtlinie zur Umweltverträglichkeitsprüfung der Europäischen Union im Jahr 1990 im nationalen Recht der BRD in Form des Umweltverträglichkeitsprüfungsgesetzes (UVPG) verankert. Die Umweltverträglichkeitsprüfung als integrierter Teil von Genehmigungsverfahren hat seitdem immer wieder umfangreiche Veränderungen erfahren. Für ein ganzheitliches Verständnis dieses Instrumentes ist es daher unerlässlich, sowohl die Entwicklungsprozesse als auch die in der Praxis angewendeten

Für die UVP ergeben sich somit folgende Lernziele:

 Rückblick und Rekapitulation des Ursprunges und der Entwicklungsphasen der UVP in den USA, Deutschland und der Welt

Techniken und Methoden zu vertiefen, um negative Auswirkungen von Vorhaben auf die Umwelt erfolgreich zu erkennen und zu vermeiden.

 kritische Hinterfragung des UVP-Verfahrens und damit einhergehender Verfahrensabschnitte unter Berücksichtigung theoretischer Vorgaben und praktischer Anforderungen

Stand: 10. November 2025 Seite 39 von 130



- Selektion geeigneter Techniken und Methoden zur Voraussage und Bestimmung des Grades und Umfangs von Vorhaben bedingten Umwelteinflüssen
- kritische Auseinandersetzung mit vorhandenen Bewertungsmethoden sowie dem darauf aufbauenden Entscheidungsprozess
- Diskussion über das Verhältnis von Umweltverträglichkeitsprüfung und Strategischer Umweltprüfung sowie deren Bewertungsmaßstab gegenüber anderen Fachplanungen.

Die Strategische Umweltprüfung als Instrument zur Analyse von Umweltauswirkungen politischen und planerischen Handelns hat in den letzten Jahren enorm an Bedeutung gewonnen. Innerhalb der Veranstaltung werden die elementaren Grundlagen der SUP unter den Bedingungen von nachhaltigen Prozessen und praktischer Umsetzbarkeit in der Europäischen Union vermittelt.

Für die SUP ergeben sich somit folgende Lernziele:

- Einführung und Rekapitulation der Grundprinzipien, Prozesse und Anwendungsbereiche der SUP
- Diskussion über die Implementierung der SUP als politisches Instrument zur Verbesserung strategischen Handelns
- Erforschung und Austausch von Erfahrungen bezüglich der Einführung, Umsetzung und Anwendung der SUP in den einzelnen Europäischen Mitgliedsstaaten
- Überlegungen zur Schaffung notwendiger Datengrundlagen unter Beachtung der Unterschiede zwischen SUP und Projekt-UVP
- Ermittlung von Möglichkeiten und Grenzen zur erfolgreichen Umsetzung der SUP, Stärken und Schwächen der europäischen SUP Richtlinie 2001/42/EU
- Diskussion und Bewertung der Einführung der SUP in den einzelnen Planungsbereichen und Ebenen
- Diskussion über die Möglichkeiten zur Öffentlichkeitsarbeit und deren Beteiligung

Vermittlung der Notwendigkeit zur Formulierung strategischer Zielsetzungen, möglicher Alternativen, sowie die Implementierung geeigneter Methoden der Vorhersage von mittelbaren und unmittelbaren Umweltauswirkungen unter Beachtung möglicher Wechselwirkungen und dafür benötigter Datengrundlagen und Indikatorensets auf SUP Ebene.

Inhalte

Grundlagen Vorlesung Umweltverträglichkeitsprüfung:

- · Geschichte und Entwicklung der UVP in den USA und Europa
- Rechtliche Bestimmungen und Rahmenbedingungen
- Der UVP Prozess Screening, Scoping, Bestimmung erheblicher Umweltauswirkungen, Öffentlichkeitsarbeit und Öffentlichkeitsbeteiligung
- Methoden der UVP (Checklisten, Matrizen, Netzwerke, Modellierung und Techniken) zur Bestimmung von Umweltauswirkungen
- Techniken und Werkzeuge zur Beobachtung und Vorhersage (Wasserhaushalt und Wasserqualität, Luftqualität, Lärm, Verkehrsemissionen)
- Bewertung von Umwelteinflüssen in Bezug auf besondere Entwicklungsziele und Ökosysteme
- · Methoden zur Erfassung und Bewertung des Landschaftsbildes

Stand: 10. November 2025



- Konflikte zwischen Umweltbewertungen und potentieller Lösungen
- UVP in der Praxis, Beziehungen zwischen involvierten Akteuren des Planungsprozesses (Verhältnis von Planern, Planungsbehörden und Trägern öffentlicher Belange)

Grundlagen Vorlesung Strategische Umweltprüfung:

- Grundlagen zum Verständnis der SUP sowie ihre Notwendigkeit für eine nachhaltige Entwicklung
- Rechtliche Bestimmungen und Rahmenbedingungen
- Ziele und Umsetzung der SUP Richtlinie 2001/42/EU
- Unterschiede und Gemeinsamkeiten zwischen UVP und SUP
- Das SUP-Verfahren und seine Integration in den Planungsprozess
- Verfahrensabschnitte der SUP (Screening, Scoping, Bestimmung erheblicher Umweltauswirkung, Öffentlichkeitsarbeit und Beteiligung)
- geeignete Methoden der SUP (Potentialanalyse, Szenarien, usw.)
- Techniken und Werkzeuge zur Voraussage und Erfassung von Umweltauswirkungen
- Selektion geeigneter Indikatorensets unter Berücksichtigung der Planungsebenen und Bereiche

Seminar:

Im Seminar werden die Grundlagen geschaffen, verschiedene Planungsvarianten einer Stromtrasse hinsichtlich einer UVP mit Hilfe von ESRI ArcGIS multikriteriell zu bewerten und die Trassenplanung zu optimieren.

- · Einbindung verschiedener relevanter Datenquellen,
- Bewertungsgrundlagen,
- · vergleichende, multikriterielle Analysen von Trassenvarianten,
- · Methoden zur multikriteriellen Optimierung von Trassen.

Empfohlene Voraussetzungen

Grundkenntnisse ESRI ArcGIS Software

Zwingende Voraussetzungen

keine

Lehrformen und Arbeitsumfang

Vorlesung - 2 SWS Seminar - 1 SWS Konsultation - 10 Stunden Selbststudium - 125 Stunden

Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise

Die Teilnehmer erhalten in der Veranstaltung Grundlagen zu Methoden, Techniken und Werkzeugen der UVP und SUP. Für einen erfolgreichen Abschluss des Moduls und ein ganzheitliches Verständniss der Thematik ist das kontinuierliche Selbststudium von Fachliteratur unerlässlich.

Umweltverträglichkeitsprüfung / Strategische Umweltprüfung Standardwerke:

- Schmidt, M., João, E. and Albrecht, E. (2005) (Eds.): Implementing Strategic Environmental Assessment. Environmental Protection in the European Union, Volume 2. 742 pages. Springer Verlag, Heidelberg.
- Schmidt, M. et. al. (2008): EIA Standards and Thresholds for Human Health and the Environment. Springer, Berlin.
- Weiland, Ulrike, Wohlleber, Sandra (2007):Einführung in die Raumund Umweltplanung. Eugen Ulmer Verlag, Stuttgart.

Stand: 10. November 2025 Seite 41 von 130



- Akademie für Raumforschung und Landesplanung (Ed.) (2011): Grundriss der Raumordnung und Raumentwicklung. Verlag der Akademie für Raumforschung und Landesplanung, Hannover.
- Köppel, J.; Peters, W.; Wende, W. (2004): Eingriffsregelung, Umweltverträglichkeitsprüfung, FFH-Verträglichkeitsprüfung, Verlag Eugen Ulmer, Stuttgart.
- Fürst, D. und Scholles, F. (Hrsg.) (2008): Handbuch Theorien und Methoden der Raum- und Umweltplanung. Dortmund: Vertrieb f. Bauu. Planungsliteratur.

Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP):

- Barsch, Heiner, Bork, Hans-Rudolf (2003), Landschaftsplanung-Umweltverträglichkeitsprüfung-Eingriffsregelung, Klett-Perthes, Gotha.
- Barrow, C.J. (1999): Environmental Management Principles and Practice. Routledge, London.
- Bunge, T. (1986): Die Umweltverträglichkeitsprüfung im Verwaltungsverfahren. Bundesanzeiger.
- Canter, L.W. (1996): Environmental Impact Assessment. Second Edition. McGraw-Hill Inc. Series in Water Resources & Environmental Engineering.
- Carroll, B., Turpin, T. (2002): Environmental Impact Assessment Handbook. Thomas Telford, London.
- Demuth, Bernd (2000): Das Schutzgut Landschaftsbild in der Landschaftsplanung. Mensch-und-Buch-Verlag, Berlin.
- Friedrichsen, L. (2005): Umweltbelastende Vorhaben und Alternativen in der Planfeststellung. Schriften zum deutschen und europäischen öffentlichen Recht, Band 10. Peter Lang – Europäischer Verlag der Wissenschaften, Frankfurt am Main.
- Langenheld, Alexandra, Köppel, Johann et.al, Umweltplanungsinstrumente gemäß BNatSchGNeuregG für Offshore-Windenergieanlagen in der ausschließlichen wirtschaftlichen Zone der deutschen Nord- und Ostsee, in: UVP Report Juli, 2002, S. 25-26.
- Molders, Tanja, Konflikte und Konfliktlösungsansätze bei der Planung von Offshore- und Windkraftanlagen, in: UVP Report Januar, 2002, S. 209-212.
- Nagel, Torsten, Lohmeyer, Achim, AIR-EIA- Informationen für Luftschadstoffgutachter im Internet, in: UVP Report Juli, 2002, S. 29-31.
- Peters, Heinz-Joachim, Die wesentlichen Änderungen im UVPG, in: UVP Report Sonderheft UVP Kongress 12-14 Juni in Hamm, 2002, S. 31-34.
- Schwerpunktthema: Luft und erneuerbare Energien, in: UVP Report Juli. 2004.
- Schwerpunktthema: Umweltprüfung und Wasserwirtschaftliche Planung, in: UVP Report August, 2008.
- Specovius, Nina, Planspiel zur Durchführung der Umweltverträglichkeitsprüfung in der Bauleitplanung, in: UVP Report Sonderheft UVP Kongress 12-14 Juni in Hamm, 2002, S. 49-51.
- Gilpin, A. (1995): Environmental impact assessment (EIA): cutting edge for the twenty-first century. Cambridge University Press, Cambridge.

Stand: 10. November 2025 Seite 42 von 130



- Emmelin, L. (2001): Environmental Impact Assessment in Norway understanding implementation as a function of professional culture. Journal of Environmental Education and Information Volume 20, Number 4 (2001), pages 299-314.
- Gassner, E.; Winkelbrandt, A. (2005): UVP: Rechtliche und Fachliche Anleitung für die Umweltverträglichkeitsprüfung. Müller Jur.Vlg.C.F., Karlsruhe.
- Glasson, J, Therivel, R. and Chadwick, A. (1999): Introduction to Environmental Impact Assessment: principles and procedures, process, practice, and prospects (2nd edition). UCL Press, London.
- Harrop, D.O. and Nixon, J.A. (1999): Environmental Assessment in Practice. Routledge, London.
- Janning, Heinz, Die Umweltverträglichkeitsprüfung in der Bauleitplanung, in: UVP Report Sonderheft UVP Kongress 12-14 Juni in Hamm, 2002, S. 52-61.
- Koch, Michael, Von der Kommunalen UVP zur SUP, in: UVP Report April- 20 Jahre UVP Gesellschaft Teil 1, 2007, S. 245-247.
- Köppel, J.; Peters, W.; Wende, W. (2004): Eingriffsregelung, Umweltverträglichkeitsprüfung, FFH-Verträglichkeitsprüfung, Verlag Eugen Ulmer, Stuttgart.
- Marriot, B.B. (1997): Environmental Impact Assessment: A practical quide. McGraw-Hill
- Mitschang, S. (2010): Die Umweltprüfung in der Regionalplanung: Eine Handlungsanleitung. Lang, Frankfurt am Main.
- Modak, P.; Biswas, A.K. (1999): Environmental Impact Assessment for Developing Countries. United Nations University Press, Tokyo.
- Morris, P; Therivel, R. (eds.) (2001): Methods of Environmental Impact Assessment (2nd edition). Spon Press, London.
- Petts, J. (ed.) (1999): Handbook of Environmental Impact Assessment. Volume 1. Environmental Impact Assessment: Process, Methods and Potential. Volume 2. Environmental Impact Assessment in Practice: Impact and Limitations. Blackwell Science Ltd., Oxford.
- Schmidt, M. et. al. (2008): EIA Standards and Thresholds for Human Health and the Environment. Springer, Berlin.
- Schwerpunktthema: Klima, in: UVP Report Juni, 2009. (hier: Christine Kuhlmann, Thomas Dobrick, Luftreinhaltung im kommunalen Bereich der "Luftreinhalteplan Ruhrgebiet", in: UVP Report Juni, 2009, S. 234-238.
- Treweek, J. (1999): Ecological Impact Assessment. Blackwell Science, Oxford.
- Weston, J. (Ed.) (1997): Planning and Environmental Impact Assessment in Practice. Longman, Harlow.
- Wathern, P. (Ed.) (1998): Environmental Impact Assessment: Theory and Practice. Routledge, London.
- Wood, C. (2003): Environmental Impact Assessment: A Comparative Review (2nd edition). Prentice Hall, Edinburgh.

Strategische Umweltprüfung (SUP):

 Bunge, Thomas Pflicht zur Strategischen Umweltprüfung bei Luftreinhalte- und Lärmaktionsplänen, in UVP Kongress, 2007, S. 103-109.

Stand: 10. November 2025 Seite 43 von 130



- Heidtmann, Enno, Die Künftige Stellung der Landschaftsplanung zur strategischen Umweltplanung(SUP), in: UVP Report Sonderheft UVP Kongress 12-14 Juni in Hamm, 2002, S. 79-84.
- Jessel, Beate, Perspektiven im Verhältnis der Landschaftsplanung zur strategischen Umweltprüfung(SUP), in: UVP Report Sonderheft UVP Kongress 12-14 Juni in Hamm, 2002, S. 85-89.
- Kanning, Helga, Walfert, Katrin, Landschaftsplanerische Umweltqualitätsziele und betriebliche Umwelt(handlungs)ziele zur Gestaltung nachhaltiger Entwicklung, in: UVP-Report Oktober, 2003, S. 85-89.
- Kraetzschmer, Dietrich, Umweltprüfung für Pläne und Programme des Abfall- und Wasserrechts, in: UVP Report Oktober, 2003, S. 64-67.
- Peters, Heinz-Joachim, Die wesentlichen Änderungen im UVPG, in: UVP Report Sonderheft UVP Kongress 12-14 Juni in Hamm, 2002, S. 31-34.
- Emmelin, L. (1998): Strategic Environmental Assessment for Tourism

 Methodological Lessons from Landscape Impact Analysis. Paper for the "International Workshop SEA and EIA as Tools for Sustainable Tourism". Genoa 23-25 October, 1997. Published in International Journal for Environmental Education and Information, October 1998.
- Fischer, T. and Seaton, K. (2002): Strategic Environmental Assessment: Effective Planning Instrument or Lost Concept? In: Planning Practice and Research, 17 (1), pp31-44.
- Fischer, T.B. (2002): Strategic Environmental Assessment in Transport and Land Use Planning. Earthscan, London.
- Kleinschmidt, V. and Wagner, D. (Eds.) (1998): Strategic Environmental Assessment in Europe. Kluwer, London.
- Koch, Michael, Von der Kommunalen UVP zur SUP, in: UVP Report April- 20 Jahre UVP Gesellschaft Teil 1, 2007, S. 245-247.
- Miethaner, Susanne, König, Frauke et.al, Urbane Fließgewasserbewertung, in: Naturschutz und Landschaftsplanung(Zeitschrift für angewandte Ökologie), Heft 7, Juli 2008, S. 204-209 [hier IKMZ Seitennummerierung].
- Partidario, M.R. and Clark, R. (Eds.) (2000): Perspectives on Strategic Environmental Assessment. Lewis Publishers, Boca Raton.
- Schmidt, M.; João, E. and Albrecht, E. (Eds.) (2005): Implementing Strategic Environmental Assessment. Environmental Protection in the European Union, Volume 2. 742 pages. Springer Verlag, Heidelberg.
- Scholles, Frank, Haaren, Christina von et al., Strategische Umweltprüfung und Landschaftsplanung, in: UVP Report Oktober, 2003, S. 76-81.
- Therivel, R. (2004): Strategic Environmental Assessment in Action, Earthscan, London.
- Therivel, R. and Partidario, M.R. (eds.) (1996): The Practice of Strategic Environmental Assessment, Earthscan, London.

Modulprüfung

Modulabschlussprüfung (MAP)

Prüfungsleistung/en für Modulprüfung Essay, max. 3.000 Wörter

Bewertung der Modulprüfung

Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung

keine

Stand: 10. November 2025 Seite 44 von 130



Bemerkungen Bei Plagiarismus erfolgt eine Benotung mit "nicht ausreichend" (5,0)

• 2403721 Vorlesung Strategische Umweltprüfung und

Umweltverträglichkeitsprüfung

• 2403722 Seminar Strategische Umweltprüfung und

Umweltverträglichkeitsprüfung

Veranstaltungen im aktuellen Semester keine Zuordnung vorhanden

Stand: 10. November 2025 Seite 45 von 130



Module 11391 Experimental Urban Design

assign to: Individuelle Spezialisierung

Study programme Stadt- und Regionalplanung

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	11391	Compulsory elective

Modul Title Experimental Urban Design

Experimenteller Städtebau

Department Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning

Responsible Staff Member Prof. Schmidt, Verena

Language of Teaching / Examination English

Duration 1 semester

Frequency of Offer Every winter semester

Credits

Learning Outcome After successful completion of the module the students (manual skills

and abilities):

• know how to analyse the selected forms of the city according to plan material characterised by the relation of city and house, city and space, city and urbanity city and infrastructure.

city and urbanity, city and infrastructure

• know how to analyse the the selected area by means of images,

behaviour description, script, movie etc.

• are able to work with theoretical urban reflections: basics of analysing statements on the city (texts, conversations, interviews etc.), perceive

and critically assess the content

• are able to characterize different forms of the city and can compare and critically look at these by interpreting the different analyses

· use their ability to judge as basis to develop own ideas

Contents The seminar highlights recent topics in the field of experimental urban

design. Spatial, sociocultural, ecological and economic conditions are taken into account. Based on concrete urban situations and best practice projects, students are sensitized to architectural and urban planning aspects (urban structures, relationships between buildings and urban spaces, address formation, etc.). Research, analysis and design methods as well as presentation techniques are taught in exercises that build on one another. Through varied formats and media (literature, drawings, models, photographs, videos, etc.) creative processes are

initiated and conceptual approaches are encouraged.

Recommended Prerequisites none

Mandatory Prerequisites none

Stand: 10. November 2025 Seite 46 von 130



Forms of Teaching and Proportion Seminar - 4 hours per week per semester

Self organised studies - 120 hours

Teaching Materials and Literature • Selected literature will be provided at the beginning of the course.

Module Examination Continuous Assessment (MCA)

• Submission of a project documentation with textual and pictorial explanations including scientific evidence, max. 25 A4 pages (50%)

• Presentation including discussion, ca. 30 min. (50%)

Evaluation of Module Examination Performance Verification – graded

Limited Number of Participants none

Remarks In the event that the module cannot be taught or tested according to

the present description (e.g. for reasons of infection protection), the alternatives communicated on relevant platforms (e.g. homepage or

Moodle) apply.

Module Components Participation at one of the seminars offered

Components to be offered in the No assignment Current Semester

Stand: 10. November 2025 Seite 47 von 130



Modul 12043 GIS in der Stadt- und Regionalplanung

zugeordnet zu: Individuelle Spezialisierung

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12043	Wahlpflicht

Modultitel GIS in der Stadt- und Regionalplanung

GIS for urban and regional planning

Einrichtung Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung

Verantwortlich Dr.-Ing. Heine, Katja

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus jedes Wintersemester

Leistungspunkte 6

Lernziele • Anwendung von GIS-Analysefunktionen auf Fragestellung der Stadt-

und Regionalplanung

· Entwicklung spezifischer Fachlösung

· Auseinandersetzung mit dem neuesten wissenschaftlichen Stand der

Geoinformationstechnologie

Inhalte An Hand einer konkreten Problemstellung aus dem Bereich der

städtischen oder regionalen Planung erarbeiten die TeilnehmerInnen selbstständig Lösungen unter Verwendung von GIS-Technologien. Das notwendige Fachwissen wird durch die Seminarvorträge der Studierenden vermittelt. Die unterschiedlichen Lösungswege sind zu vergleichen, zu diskutieren und in einem Gruppenvortrag vorzustellen.

Die Dokumentation der Arbeitsergebnisse erfolgt in Form einer

Posterdokumentation.

Empfohlene Voraussetzungen Grundkenntnisse Geoinformationssysteme

Zwingende Voraussetzungen keine

Lehrformen und Arbeitsumfang Seminar - 20 Stunden

Projekt - 70 Stunden

Selbststudium - 90 Stunden

Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

keine

Modulprüfung Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für 20% Seminarvortrag 20 min Einzelleistung

Stand: 10. November 2025 Seite 48 von 130



Modulprüfung 50% Präsentation des Projektes mdl. 30 min Gruppenleistung

30% Projektdokumentation (Poster) Gruppenleistung

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden

Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B.

Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul Teilnahme am Projekt "GIS-Werkstatt"

Veranstaltungen im aktuellen Semester 630814 Projekt

GIS-Werkstatt-12043 - 4 SWS

630886 Prüfung

GIS in der Stadt- und Regionalplanung

Stand: 10. November 2025 Seite 49 von 130



Modul 12254 Umweltbelange der Regionalplanung

zugeordnet zu: Individuelle Spezialisierung

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12254	Wahlpflicht

Modultitel Umweltbelange der Regionalplanung

Environmental Issues of Regional Planning

Einrichtung Fakultät 2 - Umwelt und Naturwissenschaften

Verantwortlich Prof. Dr. h.c. (NMU, UA) Schmidt, Michael

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus jedes Wintersemester

Leistungspunkte 6

Lernziele Den Studierenden werden Grundlagen, Ziele und Analyse- sowie

Bewertungs-Methoden der Umweltplanung vermittelt. Dabei liefert das Modul einen Überblick über die wichtigsten Instrumente der Umweltplanung und deren Zusammenhänge. Im Seminar haben die Studierenden die Möglichkeit, sich mit GIS vertraut zu machen und anhand praktischer Beispielübungen raumbezogene Umweltplanung kennen zu lernen. Am Beispiel der Planung von Windkraftanlagen (WKA) lernen die Studierenden, unter Verwendung von GIS, Karten für Eignungsgebiete von Windkraftanlagen zu beurteilen und deren Umweltverträglichkeit in Bezug zum Naturschutz und aus landschaftsästhetischen Gesichtspunkten zu bewerten.

Inhalte Seminar:

• Einführung in die raumbezogene Umweltplanung,

Gesetzliche Rahmenbedingungen,

• Studentische Präsentationen.

Übung:

GIS-Anwendung für die Ausweisung von Eignungsgebieten für

 Windlungsgebieten für

Windkraftanlagen.

• Sichtachsenanalyse für Windkraftanlagen unter landschaftsästhetischen Gesichtspunkten,

Empfohlene Voraussetzungen keine

Zwingende Voraussetzungen Keine erfolgreiche Teilnahme am zugehörigen Auslaufmodul 41503

Umweltplanung.

Stand: 10. November 2025 Seite 50 von 130



Lehrformen und Arbeitsumfang

Übung - 2 SWS Seminar - 2 SWS

Selbststudium - 120 Stunden

Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise

LEHRMATERIAL:

Übung:

- GIS-Tutorials von ESRI (Campus-Lizenz vorhanden)
- Stefan L. und Thomas B.(2007): Landschaftsanalyse mit GIS, Eugen Ulmer Verlag (UTB), Stuttgart
- Geoinformatik GmbH (Hrsg.) (2011): ArcGIS10-das deutschsprachige Handbuch für ArcView und Arc Editor, Wichmann
- Karl Hennermann (2006): Kartographie und GIS, WBG(Wissenschaftliche Buchgesellschaft), Darmstadt **Seminar:**
- Akademie für Raumforschung und Landesplanung (Ed.) (2011): Grundriss der Raumordnung und Raumentwicklung. Verlag der Akademie für Raumforschung und Landesplanung, Hannover.
- Auhagen, A.; Ermer, K. und Mohrmann, R. (2002): Landschaftsplanung in der Praxis. Verlag Eugen Ulmer (UTB), Stuttgart.
- Fürst, D. und Scholles, F. (Eds.) (2001): Handbuch Theorien und Methoden der Raum- und Umweltplanung. Vertrieb f. Bau- u. Planungsliteratur, Dortmund.
- Kaule, G. (2002): Umweltplanung, Verlag Eugen Ulmer, (UTB) Stuttgart.
- Köppel, J., Peters, W., Wende, W.(2004): Eingriffsregelung, Umweltverträglichkeitsprüfung, FFH-Verträglichkeitsprüfung. Verlag Eugen Ulmer, (UTB) Stuttgart.
- Marriot, B. B. (1997): Environmental Impact Assessment: A practical quide, McGraw-Hill.
- Randolph, J. (2004): Environmental Land Use Planning and Management. Island Press, Washington, DC.
- Schmidt, M., João, E. and Albrecht, E. (2005) (Eds.): Implementing Strategic Environmental Assessment. Environmental Protection in the European Union, Volume 2. 742 pages. Springer Verlag, Heidelberg.
- Weiland, U., Wohlleber, S. (2007): Einführung in die Raum- und Umweltplanung. Verlag Eugen Ulmer (UTB), Stuttgart
- ZWOM (2013):Sichtachsenstudie Windkraft und UNESCO Welterbe Oberes Mittelrheintal, http://www.welterbe-oberes-mittelrheintal.de/fileadmin/dokumente/PDF/Sichtachsenstudie/ Sichtachsenstudie Welterbe-OM Dez-2013.pdf

Modulprüfung

Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für Modulprüfung

- Hausarbeit mit GIS-Karte, ca. 3.000 Wörter (60%)
 Präsentation (15min pro Person) der Hausarbeit mit
- Vertiefungsthema (40%)

Bewertung der Modulprüfung

Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung

keine

Stand: 10. November 2025 Seite 51 von 130



Bemerkungen keine

• Seminar Umweltbelange in der Regionalplanung

• Übung Umweltbelange in der Regionalplanung

Veranstaltungen im aktuellen Semester 240331 Übung

Umweltbelange der Regionalplanung - 2 SWS

240332 Seminar

Umweltbelange der Regionalplanung - 2 SWS

Stand: 10. November 2025 Seite 52 von 130



Modul 13809 Aktuelle Entwicklungen im Planungs- und Raumordnungsrecht

zugeordnet zu: Individuelle Spezialisierung

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13809	Wahlpflicht

Modultitel Aktuelle Entwicklungen im Planungs- und Raumordnungsrecht

Current Developments in Urban and Regional Planning Law

Einrichtung Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung

Verantwortlich Prof. Dr.-Ing. Weyrauch, Bernhard

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus jedes Sommersemester

Leistungspunkte 6

Lernziele Die Studierenden verstehen komplexe Fälle des Bau- und

Planungsrechts und können Lösungen aufzeigen. Sie wissen, den Instrumentenkasten des Bau- und Planungsrechts zielgenau einzusetzen und Satzungen problemorientiert aufzustellen. Die

Studierenden kennen zentrale Entscheidungen der Rechtsprechung und

wissen, welche Schlüsse daraus zu ziehen sind.

Inhalte Aufbauend auf den Veranstaltungen im Bachelor werden ausgewählte

planungsrechtliche Instrumente und Verfahren vertieft behandelt.

Insbesondere werden die neuesten Entwicklungen in der Gesetzgebung

und in der Rechtsprechung untersucht und vertieft.

Anhand konkreter Projekte aus der Planungspraxis oder der Projektarbeit der Studierenden werden Anwendungsbereiche und -optionen dieser Instrumente ausgelotet. Ferner werden sktuelle Spezialfälle der Bauleitplanung behandelt. Im Seminar wird auf ausgewählte Aspekte des Baunebenrechts eingegangen. Ein wichtiger Baustein sind umweltbezogene Aspekte des Baurechts, die regelmäßig Gegenstand von Umweltprüfverfahren sind, z.B. Fragen zum Artenschutz, zum Immissionsschutz sowie zum Klimaschutz. Ferner sollen vertiefende Fragen zur Raumordnung behandelt werden.

Ferner sollen vertiefende Fragen zur Raumordnung behandelt werden. Wichtiger Gegenstand sind ferner ausgesuchte Entscheidungen aus der Rechtsprechung, die für das Raumordnungs-, das Bau- und Planungsrecht sowie das Baunebenrecht von Bedeutung und Tragweite

sind.

Empfohlene Voraussetzungen keine

Stand: 10. November 2025 Seite 53 von 130



Zwingende Voraussetzungen keine

Lehrformen und Arbeitsumfang Seminar - 4 SWS

Selbststudium - 120 Stunden

Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

Rechtsvorschriften: BauGB, BauNVO, PlanZV, ROG

Schmidt-Eichstaedt/Weyrauch/Zemke, Städtebaurecht, Kohlhammer,

6. Auflage 2019

• Hoppe/Bönker/Grotefels, Öffentliches Baurecht, C.H. Beck, 5. Auflage

2022

Gesetzeskommentare

• weitere Literaturangaben werden in der Lehrveranstaltung

bekanntgegeben

Modulprüfung Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für

Modulprüfung

• schriftliche Ausarbeitung (max. 20 Seiten; 40%)

• in Kleingruppen Vortrag (max. 60 min) oder äquivalente Aufgaben,

z.B. Planspiel (max.60 min) (40 %)

Aktive Teilnahme an der Seminarveranstaltung (20 %)

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden

Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B.

Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen. Betrugsversuch einer (Teil-)Leistung führt unweigerlich zum

Nichtbestehen des gesamten Moduls.

Veranstaltungen zum Modul Seminar Aktuelle Entwicklungen im Städtebaurecht

Veranstaltungen im aktuellen Semester keine Zuordnung vorhanden

Stand: 10. November 2025 Seite 54 von 130



Module 13810 International Building and Planning Law

assign to: Individuelle Spezialisierung

Study programme Stadt- und Regionalplanung

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13810	Compulsory elective

Modul Title International Building and Planning Law

Internationales Bau- und Planungsrecht

Department Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning

Responsible Staff Member Prof. Dr.-Ing. Weyrauch, Bernhard

Language of Teaching / Examination English

Duration 1 semester

Frequency of Offer Each winter semester even year

Credits

Learning Outcome Foreign operations and cooperation with foreign partners and

companies are increasingly gaining importance. The participants are able to become familiar with the respective national building regulations. They know the legal bases, which are relevant for their plans and drafts, to act for foreign clients. The participants gain more knowledge about the fundamental problems of international contract law.

Contents The modul gives an insight into the international field of workof planners

and architects. The focus is on the comparison of national planning laws

and building regulations of different states.

The students gain basic knowledge for working abroad by giving them insight into different legal systems and planning systems. They are able to handle with divergent legislation and national standards. Other topics are developments in European law as well as European directives and requirements, which are important for planning and construction.

Recommended Prerequisites knowledge of Englich

Mandatory Prerequisites No successful participation in module 21501 Internationales Bau- und

Planungsrecht.

Forms of Teaching and Proportion Seminar - 4 hours per week per semester

Self organised studies - 120 hours

Teaching Materials and Literature • Specific literature

Legal texts

Current online-information

• further literature recommendations at the beginning of the semester

Stand: 10. November 2025 Seite 55 von 130



Module Examination Continuous Assessment (MCA)

Assessment Mode for Module

Examination

• Lecture with poster and written statment (approx. 5 pages) (80%)

Active participation in the seminar event (20%)"

Evaluation of Module Examination Performance Verification – graded

Limited Number of Participants 50

Remarks In the event that the module cannot be taught or tested according to

the present description (e.g. for reasons of infection protection), the alternatives communicated on relevant platforms (e.g. homepage or Moodle) apply. Attempted fraud of a (partial) service inevitably leads to

Failing the entire module.

Module Components Seminar "International Building and Planning Law"

Components to be offered in the

Current Semester

No assignment

Stand: 10. November 2025 Seite 56 von 130



Modul 13816 Beteiligungsprozesse in der Stadt- und Regionalplanung

zugeordnet zu: Individuelle Spezialisierung

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13816	Wahlpflicht

Modultitel Beteiligungsprozesse in der Stadt- und Regionalplanung

Participation in urban and regional planning

Einrichtung Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung

Verantwortlich Prof. Dr.-Ing. Weidner, Silke

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus jedes Sommersemester

Leistungspunkte 6

Lernziele In diesem Modul stehen formelle und informelle Beteiligungsform die in

der Stadt- und Regionalplanung im Mittelpunkt der Auseinandersetzung. Die Studierenden lernen politisch-gesellschaftliche Grundlagen von Beteiligung kennen, und bekommen einen Einblick in die Akteure mit ihren Interessen, Strategien, Taktiken und Möglichkeiten in den

Prozessen.

Die Studierenden sind nach Abschluss des Moduls in der Lage, einen Beteiligungsprozess bzw. Teilbausteine dessen zu konzipieren und begleiten. Sie haben Kenntnis von Moderationstechniken sowie zentralen Beteiligungsformaten mit ihren Vor- und Nachteilen.

Die Studierenden können diese Themen im Kontext von

Stadtentwicklungsprozessen einordnen und praxisrelevant reflektieren.

Inhalte • Beteiligungsstufen in der Planung

Beteiligungsanlässe

• Beteiligungsformate mit ihren Charakteristika

• Konzipierung/ Durchführung/ Evaluation eines Beteiligungsprozesses

• Vorherige Teilnahme am Grundlagenmodul Stadtmanagement BA

(13814)

Zwingende Voraussetzungen keine

Lehrformen und Arbeitsumfang Vorlesung - 1 SWS

Übung - 2 SWS Seminar - 1 SWS

Selbststudium - 120 Stunden

Stand: 10. November 2025 Seite 57 von 130



Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise • Literaturangaben werden in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben

Modulprüfung

Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für Modulprüfung

- Auseinandersetzung mit wissenschaftlicher Literatur
 Präsentation (20 Minuten) und grafische Zusammenfassung (Poster A2) oder kurzes Essay (max. 10.000 Zeichen, ca. 5 Seiten A4) (30 %)
- Konzeption und Durchführung einer partizipativen Übung Entwicklung, Organisation und Umsetzung sowie textliche (max. 10.000 Zeichen, ca. 5 Seiten A4) und grafische Dokumentation (Poster A2) einer partizipativen Übung bzw. eines Beteiligungsbeispiels (Dauer ca. 30 Minuten) (40 %)
- Auswertung und Reflexion
 Kritische Reflexion der durchgeführten Übung, Präsentation der
 Ergebnisse (20 Minuten) sowie Verfassen eines Handlungsberichts
 oder Essays als wissenschaftliche Ausarbeitung (max. 10.000
 Zeichen, ca. 5 Seiten A4) (30 %)

In der ersten Lehrveranstaltung werden die Prüfungsleistungen in zeitlicher und inhaltlicher Ausrichtung spezifiziert.

Täuschungen und Plagiate in Teilleistungen führen zum Nichtbestehen des Moduls.

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen Täuschungen und Plagiate in Teilleistungen führen zum

Nichtbestehen des Moduls.

Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B.

Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul Vorlesung/Übung/Seminar

Veranstaltungen im aktuellen Semester keine Zuordnung vorhanden

Stand: 10. November 2025 Seite 58 von 130



Modul 13818 Forschung in der Stadt- und Regionalplanung

zugeordnet zu: Individuelle Spezialisierung

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13818	Wahlpflicht

Modultitel Forschung in der Stadt- und Regionalplanung

Research in Urban and Regional Planning

Einrichtung Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung

Verantwortlich Prof. Dr. rer. pol. Gailing, Ludger

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus sporadisch nach Ankündigung

Leistungspunkte 6

Lernziele Das Modul vermittelt Kenntnisse zu aktuellen Forschungsthemen der

Stadt- und Regionalplanung. Die Studierenden lernen basierend auf der Aufarbeitung derzeitiger Forschungsstände aktuelle und relevante Forschungsfragen zu entwickeln. Außerdem lernen sie, diese unter

Anwendung wissenschaftlicher Methoden zu beantworten.

Inhalte Das Modul thematisiert aktuelle Forschungsthemen aus den

Fachgebieten der Stadt- und Regionalplanung. Veranstaltungen zum Modul können von verschiedenen Fachgebieten angeboten werden. Es werden jeweils spezifische Aspekte thematisiert, die in der Regel einen Bezug zu laufenden Forschungsvorhaben (zum Beispiel in Drittmittelprojekten oder in Forschungsprojekten der Partnereinrichtungen der BTU wie IRS und BBSR) ausweisen.

Empfohlene Voraussetzungen keine

Zwingende Voraussetzungen keine

Lehrformen und Arbeitsumfang Seminar - 4 SWS

Selbststudium - 120 Stunden

Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

Ergeben sich jeweils spezifisch aus den Forschungskontexten.

Modulprüfung Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für

Modulprüfung

• erfolgreiche Bearbeitung einer Übungsaufgabe (Format variiert

gemäß Themenstellung) (20%)

• Referat, 15 min. (30%)

Stand: 10. November 2025 Seite 59 von 130



• Schriftlicher Beitrag zum Forschungsvorhaben (max. 20.000 Zeichen)

(50%)

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden

Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B.

Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul Seminar

Veranstaltungen im aktuellen Semester keine Zuordnung vorhanden

Stand: 10. November 2025 Seite 60 von 130



Module 13905 Critical Urban Studies

assign to: Individuelle Spezialisierung

Study programme Stadt- und Regionalplanung

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13905	Compulsory elective

Modul Title Critical Urban Studies

Kritische Stadtforschung

Department Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning

Responsible Staff Member Dr. phil. Binder, Julia

Prof. Dr. phil. Gribat, Nina

Language of Teaching / Examination English

Duration 1 semester

Frequency of Offer On special announcement

Credits 6

Learning Outcome In this Masters seminar, students are introduced to the interdisciplinary

field of critical urban studies — a distinct strand within urban studies which foregrounds questions of power relations and social injustice in the research and planning of cities. Originally coming out of post-Marxist theory and urban political economy, critical urban studies has expanded to focus on hegemonic urban development policies, infrastructural networks of urban centers, emancipatory forms of urbanism, and the dialectical relationship between capitalism, the environment, and social

transformations.

Students will gain an introduction to foundational theories and casestudies in this field, familiarising themselves with key authors and theories of the 20th and 21st century. Moreover, through an investigation of specific empirical examples, students will understand how such a theoretical perspective shapes ongoing urban research and planning

The course will strengthen students' reading and writing skills, helping them to further improve their understanding of argumentation, evidence,

and the practice of theory-building and its application.

• Foundational theories of critical urban studies

· Investigation of empirical case-studies

· Methodologies

Recommended Prerequisites none

Mandatory Prerequisites none

Stand: 10. November 2025 Seite 61 von 130



Forms of Teaching and Proportion Seminar - 4 hours per week per semester

Self organised studies - 120 hours

Teaching Materials and Literature Brenner, Neil; Marcuse, Peter; Mayer, Margit. 2012. Cities for People,

Not for Profit: Critical Urban Theory and the Right to the City. London,

New York. Routledge.

Jayne, Mark; Ward, Kevin. 2017. Urban Theory: New Critical

Perspectives. London, New York. Routledge.

Lefebvre, Henri. 1996. *Writings on Cities*. Edited by Eleonore Kofman and Elizabeth Lebas. 1st edition. Cambridge, Mass, USA: Wiley-

Blackwell.

Merrifield, Andrew. 2002. Metromarxism: A Marxist Tale of the City. New

York: Taylor & Francis Ltd.

Harvey, David. 2012. Rebel Cities: From the Right to the City to the

Urban Revolution 1st. n.d.

Smith, Neil. 2010. *Uneven Development: Nature, Capital, And The Production Of Space*. 3rd ed. London New York: Verso Books.

Further literature will be provided during the seminar.

Module Examination Final Module Examination (MAP)

Assessment Mode for Module

Examination

Written paper (max. 3.000 words)

Evaluation of Module Examination Performance Verification – graded

Limited Number of Participants 15

Remarks Just in case that the module can't be taught as described, all relevant

information will be communicated via the existing communication

platforms (Homepage, Moodle).

Module Components Seminar Critical Urban Studies

Components to be offered in the

Current Semester

No assignment

Stand: 10. November 2025 Seite 62 von 130



Modul 14283 Vertiefung Mobilitätsplanung

zugeordnet zu: Individuelle Spezialisierung

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14283	Wahlpflicht

Modultitel Vertiefung Mobilitätsplanung

Mobility Planning - Specialization

Einrichtung Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung

Verantwortlich Prof. Dr.-Ing. Eisenmann, Christine

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus jedes Wintersemester

Leistungspunkte 6

Lernziele In diesem Modul werden die bereits im Bachelorstudium erworbenen

Kenntnisse der Mobilitätsplanung vertieft. Nach Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage, Planungsprozesse und deren Auswirkungen auf Mobilität und Verkehr zu analysieren, zu bewerten und zu interpretieren. Insbesondere erlernen die Studierenden ein methodisches Vorgehen, um zukünftig relevante Fragestellungen der Mobilitätsplanung aus unterschiedlichen Perspektiven beurteilen zu

können.

Inhalte Der Schwerpunkt dieses Moduls liegt auf dem Umgang mit

mobilitätsspezifischen Daten, ihrer Aufbereitung und Interpretation. Dabei werden praxisnahe Entwicklungsprozesse der Verkehrsplanung hinsichtlich ihrer Auswirkungen auf die Verkehrsnachfrage und Verkehrswirkungen analysiert. Hierzu werden quantitative Daten und eine Verkehrsplanungssoftware genutzt, um die Verkehrsnachfrage abzubilden. Die Funktionsweise der Verkehrsplanungssoftware wird im

Modul vermittelt.

Auf der Grundlage dieser Erkenntnisse zu Entwicklung der Verkehrsnachfrage und Verkehrswirkungen, z.B. aufgrund verkehrsplanerischer Maßnahmen oder Bevölkerungs- und

raumstrukturellen Entwicklungen, lassen sich verschiedene Aussagen ableiten, die von einer konkreten Bewertung einer verkehrsplanerischen Maßnahme bis hin zu einem Leitbild mit Handlungsempfehlungen

reichen.

Empfohlene Voraussetzungen keine

Zwingende Voraussetzungen keine

Stand: 10. November 2025 Seite 63 von 130



Lehrformen und Arbeitsumfang Seminar - 4 SWS

Selbststudium - 120 Stunden

Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

keine

Modulprüfung Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für

Modulprüfung

1 semsterbegleitende Aufgabe, die sich in drei Teilleistungen mit

folgender Gewichtung gliedert:

Zwischenpräsentation: max. 15 min, 20%
Endpräsentation: max. 20 min, 40%
mündliche Prüfung: max. 20 min, 40%

In der ersten Lehrveranstaltung werden die Prüfungsleistungen in

zeitlicher und inhaltlicher Ausrichtung spezifiziert.

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen keine

Veranstaltungen zum Modul Seminar Datenverarbeitung Mobilitätsplanung - 640522

Veranstaltungen im aktuellen Semester 640522 Seminar

Vertiefung Mobilitätsplanung - 4 SWS

Stand: 10. November 2025 Seite 64 von 130



Module 14673 Participation and Co-Creation

assign to: Individuelle Spezialisierung

Study programme Stadt- und Regionalplanung

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	14673	Compulsory elective

Modul Title Participation and Co-Creation

Partizipation und Ko-Gestaltung

Department Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning

Responsible Staff Member Prof. Dr.-Ing. Weidner, Silke

Language of Teaching / Examination English

Duration 1 semester

Frequency of Offer Every winter semester

Credits

Learning Outcome Participation plays a central role in how societies envision, shape, and

claim their urban spaces. This becomes especially pronounced as urban sites, towns, and entire regions undergo profound transitions. This module looks at both formal and informal types of participation, encompassing public participation and participatory processes involving different stakeholders such as institutions, organizations, and interest groups. Students will learn about the political and social foundations of participation and explore the roles, interests, strategies, tactics, and agency of diverse social groups and institutional actors involved in these

processes.

In light of current governance innovation and transition-oriented planning debates, the course draws on experiences from European research projects such as DUST (Democratising just Sustainability Transitions) or PSUGO (Participatory Skills for Sustainable Urban Governance) that demonstrate how participatory practices can foster inclusive urban and regional development.

Upon successful completion of the module, students will be able to assess the suitability and effectiveness of different participatory approaches and formats within planning and decision-making contexts. They will develop the skills to design and support participatory processes (or their individual components) tailored to specific urban development challenges, with attention to issues of social inclusion, power asymmetries, and context sensitivity. In this regard, they will also learn to recognize and address participation barriers, especially those affecting underrepresented groups across plural categories of difference.

Students will become familiar with a range of moderation techniques, participatory formats, and evaluation methods for stakeholder

Stand: 10. November 2025 Seite 65 von 130



engagement and participation, gaining insight into their respective strengths and limitations. This includes design-led and territorial approaches aimed at empowering civic engagement in urban transitions, as well as methods that engage critically with urban experiences, such as participatory storytelling (including digital formats), embedded collaborative action research, urban living labs, community champions networks, futures literacy, media analysis, and practices of insurgent public space.

Finally, students will be equipped to critically reflect on participation within the broader context of urban transformation, sustainability transitions, and multi-level governance. They will be able to situate these debates within the wider framework of urban and regional development, understanding participatory practices as embedded in dense material realities – realities that are socially produced through material and social practices, shaped by multiple identities and histories. and carved by the needs and aspirations of diverse publics.

Contents

This course explores participation in urban and regional planning, with a focus on both public and stakeholder participation, particularly in the context of structural transformation and just sustainability transitions. It provides students with both a conceptual foundation and practical tools

to critically engage with participatory processes.

Drawing from recent research practices, the course introduces a variety of participatory strategies, ranging from deliberative formats to experimental governance models and insurgent practices. Students will explore participatory design and implementation, examine how participation is assessed and evaluated in planning contexts, as well as reflect on stakeholder roles and the rationale behind different participatory approaches.

Throughout the course, students will work with case studies and engage in practical exercises and project work to develop, apply, and test participatory strategies and methods that are context-sensitive and goal-oriented, learning from local contexts as well as from international perspectives through exchange formats such as the DUST Academy.

Recommended Prerequisites none

Mandatory Prerequisites none

Lecture - 1 hours per week per semester Forms of Teaching and Proportion

> Seminar - 1 hours per week per semester Study project - 2 hours per week per semester

Self organised studies - 120 hours

Arnstein S. (1969) Ladder of Citizen Participation. Journal of the **Teaching Materials and Literature**

American Institute of Planners 35: 216-24.

Chilvers, J./ Longhurst, N. (2016) Participation in transition(s):

Reconceiving public engagements in energy transitions as co-produced, emergent and diverse. Journal of Environmental Policy and Planning

18(5): 585-607.

DUST Consortium (2023–2026) Project Deliverables - Democratising jUst Sustainability Transitions (DUST). Horizon Europe. A curated selection of project reports, methodological frameworks, and case-based findings relevant to participatory governance, citizen

Stand: 10. November 2025 Seite 66 von 130



engagement, and just sustainability transitions. Available at: https:// www.dustproject.eu/releases

Forester, J. (1999) The deliberative practitioner: Encouraging participatory planning processes. Mit Press.

Healey, P. (1997) Collaborative Planning: Shaping Places in Fragmented Societies. Macmillan Press Ltd.

Hillier, J. (2003) 'Agon'izing Over Consensus: Why Habermasian Ideals

cannot be 'Real'. Planning Theory 2(1): 37-59.

Hou, J. (2010) Insurgent Public Space: Guerrilla Urbanism and the

Remaking of Contemporary Cities. Routledge. Mouffe, C. (2000) The Democratic Paradox. Verso.

Rosen, J./ Painter, G. (2019) From citizen control to co-production: Moving beyond a linear conception of citizen participation. Journal of the

American planning association 85(3): 335-347.

Recommended readings will be provided throughout the semester.

Module Examination Continuous Assessment (MCA)

Assessment Mode for Module

Examination

- Seminar presentation and discussion (50 %)

- Group project involving the collaborative design of a participatory

process (50 %)

Performance Verification - graded **Evaluation of Module Examination**

Limited Number of Participants none

Remarks In case that the module can't be taught as described, all relevant

information will be communicated via the existing communication

platforms (Homepage, Moodle).

640421 **Module Components**

Components to be offered in the

Current Semester

640421 Lecture/Seminar

Participation and Co-Creation (englischsprachig) - 4 Hours per Term

Stand: 10. November 2025 Seite 67 von 130



Modul 21418 Projektmanagement

zugeordnet zu: Individuelle Spezialisierung

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	21418	Wahlpflicht

Modultitel Projektmanagement

Project Management

Einrichtung Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung

Verantwortlich Prof. Dr.-Ing. Weyrauch, Bernhard

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus jedes Wintersemester

Leistungspunkte

Lernziele Die Studierenden haben Verständnis für die Projektarbeit als

optimieren.

Managementaufgabe und sie verfügen über Kenntnisse in der Organisation und Steuerung komplexer Planungs- und Bauprozesse. Die Studierenden lernen im Rahmen des Projektmanagements im Bauwesen die Gesamtheit von Führungsaufgaben, -organisation, - techniken und -mitteln für die Durchführung eines Projektes kennen. Sie können sich in die Rolle eines Bauherrn versetzen und diesen bei der Bauplanung und Baudurchführung beraten und vertreten. Sie lernen, Projektziele festzulegen, Verträge zur Verwirklichung des Projektes zu schließen, Projektbeteiligte zu koordinieren, Ergebnisse zu prüfen und

die Vergütung des Auftraggebers sicherzustellen.

 Durch die Zusammenführung von Fach- und Managementkenntnissen sind die Studierenden befähigt, zwischen Bauherrn und den

zuständigen Behörden und politischen Gremien zu vermitteln und zu verhandeln, um das Bauprojekt im Hinblick auf seine Wirtschaftlichkeit einerseits und die rechtlichen Anforderungen andererseits zu

- Sie können ein Organisationshandbuch mit den Regeln für die Proiektbeteiligten zusammenstellen.
- Sie sind sicher in der Beschreibung der Qualitäten und Quantitäten eines Projektes und kennen als Hilfsmittel die Musterbeschreibungen sowie das Raumbuchverfahren.
- Die Studierenden können aus Bauherrensicht einen Generalterminplan aufstellen und die Maßnahmen der Terminkontrolle und -steuerung beschreiben.
- Sie wissen, wie die Ermittlung, Kontrolle und Steuerung von Kosten und Finanzierung auf das gesamte Projekt bezogen sind. Sie können

Inhalte

Stand: 10. November 2025 Seite 68 von 130



die Kostenplanung des Objektplaners und der fachlich Beteiligten strukturieren und integrieren sowie einen Mittelbedarfsplan für ein Projekt aus der Termin- und Kapazitätsplanung ableiten.

- Die Studierenden kennen das vom AHO* entwickelte Leistungsbild "Projektmanagementleistungen in der Bau- und Immobilienwirtschaft" und sind in der Lage einzelne juristische Themenbereiche und Fragestellungen zu erörtern.
- Kenntnisse haben sie u. a. im Bereich der Vergabe und Vertragsgestaltung von Projektsteuerungsleistungen, im Bereich des Leistungsbildes und der Vergütung sowie in Spezialthemen wie z.B. der Projektentwicklung.
- * Ausschuss der Verbände und Kammern der Ingenieure und Architekten für die Honorarordnung e.V.

Empfohlene Voraussetzungen

Das Modul baut auf den Kenntnissen, die im Modul 21302 Grundlagen der Bauplanung und 21303 Grundlagen der Bauausführung vermittelt wurden auf. Die vorausgegangene Teilnahme an diesen Modulen wird empfohlen.

Zwingende Voraussetzungen

keine

Lehrformen und Arbeitsumfang

Seminar - 4 SWS

Selbststudium - 120 Stunden

Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

Siehe Literaturhinweise auf der Homepage des Lehrstuhls Planungsund Bauökonomie und des Lehrstuhls Bau- und Planungsrecht.

Modulprüfung

Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für

Modulprüfung

Präsentation von Vorträgen 50 % Schriftliche Ausarbeitung 50 %

Die Bewertung des Moduls besteht zu 50 % aus dem

Themengebiet Planungs- und Bauökonomie (Fachgebiet Baubetrieb und Bauwirtschaft) bzw. zu 50 % aus dem Themengebiet Bau- und Planungsrecht.Anzahl und Umfang der Präsentationen wird zu Beginn

der Veranstaltungen angegeben.

Bewertung der Modulprüfung

Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung

30

Bemerkungen

ÖR A1, BP 4

Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B.

Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul

- 610804 Vorlesung/Übung (ÖRA1 / BP 4) Projektmanagement
 640703 Seminar/Übung (ÖRA1) Recht im Projektmanagement
- 610883 Prüfung Projektmanagement (ÖRA1 / BP 4) (Modul 21418)
 640781 Prüfung Recht im Projektmanagement

Veranstaltungen im aktuellen Semester 630708 Seminar

630708 Seminar Projektmanagement

Stand: 10. November 2025 Seite 69 von 130



640703 Seminar/Übung (ÖRA1) Recht im Projektmanagement - 2 SWS **640781** Prüfung Recht im Projektmanagement

Stand: 10. November 2025 Seite 70 von 130



Modul 21501 Internationales Bau- und Planungsrecht

zugeordnet zu: Individuelle Spezialisierung

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	21501	Wahlpflicht

Modultitel Internationales Bau- und Planungsrecht

International Building and Planning Law

Einrichtung Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung

Verantwortlich Prof. Dr.-Ing. Weyrauch, Bernhard

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus jedes Wintersemester ungerader Jahre

Leistungspunkte 6

Lernziele Der Anwendungsbezug der Veranstaltung ergibt sich aus der

zunehmenden Bedeutung der Tätigkeiten im Ausland und der Zusammenarbeit mit ausländischen Partnern und Unternehmen. Die Teilnehmer werden befähigt, sich in die jeweiligen nationalen Bauvorschriften einzuarbeiten, um die rechtlichen Grundlagen für ihre Planungen und Entwürfe für ausländische Auftraggeber anwenden zu können. Weitere Aspekte des Bau- und Planungsrechts werden

thematisiert.

Inhalte Das Modul gibt einen Einblick in das internationale Arbeitsfeld von

Planern und Architekten. Einen Schwerpunkt bildet dabei der Vergleich nationaler Planungsgesetze und Bauvorschriften verschiedener Staaten.

Durch den Einblick in unterschiedliche Rechtsordnungen und Planungssysteme wird Grundlagenwissen für die Tätigkeiten im Ausland gewonnen sowie die Fähigkeit geschult, abweichende Rechtsvorschriften und nationale Standards in der eigenen Arbeit

einsetzen zu können.

Behandelt werden auch die Entwicklungen im Europarecht sowie die für das Planen und Bauen maßgeblichen europäischen und internationalen

Vorgaben und Richtlinien.

Empfohlene Voraussetzungen keine

Zwingende Voraussetzungen Keine erfolgreiche Teilnahme am Modul 13810 International Building

and Planning Law.

Lehrformen und Arbeitsumfang Seminar - 4 SWS

Selbststudium - 120 Stunden

Stand: 10. November 2025 Seite 71 von 130



Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

Fachliteratur

GesetzestexteInternetquellen

· weiterführende Literaturempfehlungen zu Semesterbeginn

Modulprüfung Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für

Modulprüfung

• Präsentation von Vorträgen (45 min) und die Erstellung eines Handout

- 40%

Schriftliche Ausarbeitung (max. 20 Seiten) - 60%

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen ÖR A3

Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen

des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B.

Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen. Betrugsversuch einer (Teil-)Leistung führt unweigerlich zum

Nichtbestehen des gesamten Moduls.

• Seminar "Internationales Bau- und Planungsrecht"

Veranstaltungen im aktuellen Semester 640720 Seminar

Internationales Bau- und Planungsrecht - 4 SWS

Stand: 10. November 2025 Seite 72 von 130



Modul 22409 Stadterneuerung

zugeordnet zu: Individuelle Spezialisierung

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	22409	Wahlpflicht

Modultitel Stadterneuerung Urban Renewal Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung Einrichtung Verantwortlich Prof. Dr. phil. Gribat, Nina Lehr- und Prüfungssprache Deutsch 1 Semester **Dauer** Angebotsturnus sporadisch nach Ankündigung Leistungspunkte Nach der Teilnahme am Modul sind die Studierenden in der Lage, Lernziele • planerischen Handlungsbedarf der Stadterneuerung zu identifizieren und "Missstände" kritisch zu bewerten. • Strategien auf die gesamtstädtischen Rahmen- und die kleinräumigen Realisierungsbedingungen abzustimmen. • Leitbilder, Programme, Maßnahmenpläne und sektoralen Vertiefungen zu erarbeiten. • Umsetzungsstrategien unter Einschluss zeitlicher, akteursbezogener, beteiligungsorientierter und rechtlicher Komponenten auszuarbeiten. • gesammelte Informationen in Text und grafischen Darstellungen zusammen zu fassen und zu präsentieren. · Stadtplanung im Bestand auf Quartiers- und Blockebene. Inhalte • Aufgabenfelder von Stadterneuerung und Stadtumbau: Städtebaulicher Denkmalschutz, Soziale Stadt, Behutsame Stadterneuerung, Stadtteilmanagement und Empowerment, Konversion, Stadtumbau und Erneuerung von Großwohnsiedlungen, Weiterentwicklung von Beständen in der Peripherie und Qualifizierung der "Zwischenstadt". Akteure, Trägerformen und Finanzierungsmechanismen von Stadtumbau, Stadterneuerung und städtebaulichen Entwicklungsmaßnahmen · Soziale, ökonomische und politische Prozesse in Bestandsquartieren • Internationaler Vergleich von Stadterneuerungsstrategien in Europa,

Empfohlene Voraussetzungen

keine

Stand: 10. November 2025 Seite 73 von 130

Nord- und Südamerika, Asien und Afrika.



Zwingende Voraussetzungen keine

Lehrformen und Arbeitsumfang Seminar - 4 SWS

Selbststudium - 120 Stunden

Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

werden in der ersten Veranstaltung bekannt gegeben

Modulprüfung Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für

Modulprüfung

 Referat zu einem vorgegebenen Thema, max. 45 min (50%) und dessen schriftliche und/oder zeichnerische Ausarbeitung, max. 30000

Zeichen (50%)

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden

Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B.

Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul Seminar Stadterneuerung

Veranstaltungen im aktuellen Semester keine Zuordnung vorhanden

Stand: 10. November 2025 Seite 74 von 130



Modul 24403 Städtebau (Stadt und Haus)

zugeordnet zu: Individuelle Spezialisierung

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	24403	Wahlpflicht

Modultitel Städtebau (Stadt und Haus)

Urban Design (City and Building)

Einrichtung Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung

Verantwortlich Prof. Schmidt, Verena

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus sporadisch nach Ankündigung

Leistungspunkte 6

Lernziele Die Studierenden vertiefen ihr Verständnis der gesellschaftlichen,

politischen, ökonomischen und

ökologischen Rahmenbedingungen von Architektur, Städtebau,

Stadtplanung, Stadtökologie und

Freiraumplanung. Sie vergrößern ihre Kenntnis von Planungsmethoden

sowie Gebäude- und Freiraumtypen. Sie üben sich im

wissenschaftlichen Arbeiten und gewinnen hierbei Einblicke in die Arbeitsweise anderer wissenschaftlicher Disziplinen wie z. B.

Stadtökologie, Soziologie oder Politikwissenschaften.

Inhalte Das Seminar widmet sich semesterweise wechselnden Fragestellungen

in unterschiedlichen Kontexten. Gegenstand sind Fallbeispiele und Aufgaben der Stadtentwicklung, des Städtebaus, der Architektur und der Landschaftsarchitektur. Betrachtet werden Prozesse, Planungen und Projekte mit ihren jeweils spezifischen politischen, gesellschaftlichen,

ökonomischen und ökologischen Dimensionen.

Themen sind u. a.

· Städtebau in Abhängigkeit von Gesellschaftsform und Alltagskultur

 Wechselwirkungen zwischen Haus und Stadtgefüge bzw. zwischen privaten und öffentlichen Räumen

Gebäude- und Freiraumtypen

· Aneignungsformen von Stadt und Haus

Empfohlene Voraussetzungen keine

Zwingende Voraussetzungen keine

Stand: 10. November 2025 Seite 75 von 130



Lehrformen und Arbeitsumfang Seminar - 4 SWS

Selbststudium - 120 Stunden

Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

Unterrichtsmaterialien werden semesterbezogen zur Verfügung gestellt.

Modulprüfung Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für

Modulprüfung

• Präsentation/Referat im Rahmen des Seminars, ca. 15 min. (30%)

· Abgabe einer schriftlichen Seminararbeit bzw. Projektbearbeitung und

-dokumentation (ca. 25 Seiten DIN A4) (70%)

In der ersten Lehrveranstaltung werden die Prüfungsleistungen in

zeitlicher und inhaltlicher Ausrichtung spezifiziert.

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen STA1

Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden

Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B.

Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul keine

Veranstaltungen im aktuellen Semester 640211 Seminar

Städtebau (Stadt und Haus) - 4 SWS

Stand: 10. November 2025 Seite 76 von 130



Module 11465 Introduction to Heritage Site Management

assign to: Interdisziplinarität

Study programme Stadt- und Regionalplanung

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	11465	Compulsory elective

Modul Title Introduction to Heritage Site Management

Einführung in das Kulturerbestättenmanagement

Department Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning

Responsible Staff Member Dr. phil. Rudolff, Britta

Language of Teaching / Examination English

Duration 1 semester

Frequency of Offer Every winter semester

Credits

Learning Outcome

At the end of this module the student are able to:

- Understand the professional profile, responsibilities and activities of heritage site managers;
- Understand how the different modules and courses offered in "Heritage Conservation and Site Management" relate to a site manager's daily working environment:
- Assess their own qualifications and experiences in relation to this professional field and identify shortcomings and needs that should be acquired:
- Know the basic steps and processes required to manage an archaeological heritage site and be familiar with the key personnel qualifications required for different tasks;
- Use established heritage management terminology defined in international standard-setting instruments and be familiar with definitions of key terms and tools in heritage management;
- Identify resource materials which can assist with different heritage management tasks as well as international bodies providing expertise in this area:
- Evaluate the management effectiveness at heritage sites and develop suggestions for improving management processes.

Contents

The module will focus on the following contents:

Part 1 Seminar (2 SWS): Understanding Heritage Site Management

- · Components and processes in heritage site management
- · Disciplines involved in heritage site management
- · Key skills of the heritage site manager
- · Skills and experience to be acquired in theory and practice

Stand: 10. November 2025 Seite 77 von 130



- Protection, management and planning: three components of heritage site management
- Management systems and management plans
- · Introduction to strategic site management frameworks

Part 2 Lecture (2 SWS): International Standards in Heritage Site Management

- · Historic international standards for site management
- · Contemporary international standards
- Key policy documents for site management
- Steps and processes in establishing site management systems and plans
- · Effectiveness in heritage site management
- · Evaluation successes and shortcomings in heritage site management
- · Introduction to disaster risk management

Recommended Prerequisites

none

Mandatory Prerequisites

none

Forms of Teaching and Proportion

Lecture - 2 hours per week per semester Seminar - 2 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours

Teaching Materials and Literature

- UNESCO World Heritage Centre, ICCROM, ICOMOS and IUCN: World Heritage Resource Manual on Heritage Management, 2013, Paris: UNESCO.
- Henry Cleere: Archaeological Heritage Management in the Modern World, 2005, New York: Taylor and Francis
- Leask, Anna and Alan Fyall: Managing World Heritage Sites, 2006, Oxford: Butterworth-Heinemann.
- Bernhard M. Feilden and Jukka Jokilehto: Management Guidelines for Cultural World Heritage Sites. 1998. Rome: ICCROM
- Hockings, Marc, Stolton, Sue and Fiona Leverington et al.: Evaluating Effectiveness: A framework for Assessing Management Effectiveness of Protected Areas, 2006, Gland: IUCN.
- UNESCO World Heritage Centre, United Nations Foundation and IUCN: Enhancing our Heritage Toolkit: Assessing management effectiveness of natural World Heritage sites, 2008, Paris: UNESCO.

Module Examination

Final Module Examination (MAP)

Assessment Mode for Module Examination

Oral exam (20 minutes)

Evaluation of Module Examination

Performance Verification – graded

Limited Number of Participants

none

Remarks

In the event that the module cannot be taught or tested according to the present description (e.g. for reasons of infection protection), the alternatives communicated on relevant platforms (e.g. homepage or Moodle) apply.

Module Components

Seminar Understanding Heritage Site Management

Stand: 10. November 2025 Seite 78 von 130



- · Lecture/Seminar International Standards in Heritage Management
- Examination Introduction to Heritage Site Management

Components to be offered in the Current Semester 620303 Lecture
International Standards in Heritage Management
620301 Seminar
Understanding Heritage Site Management - 2 Hours per Term
620381 Examination
Introduction to Heritage Site Management

Stand: 10. November 2025 Seite 79 von 130



Module 11466 Strategic Planning and Site Management Plans

assign to: Interdisziplinarität

Study programme Stadt- und Regionalplanung

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	11466	Compulsory elective

Modul Title Strategic Planning and Site Management Plans

Strategische Planung und Managementpläne für Kulturerbestätten

Department Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning

Responsible Staff Member Dr. phil. Rudolff, Britta

Language of Teaching / Examination English

Duration 1 semester

Frequency of Offer Every summer semester

Credits

Learning Outcome At the end of the module the student are able to:

- · Understand the benefit of strategic planning for heritage sites
- Develop visions, missions and value statements for heritage site management processes
- Design strategic objectives for site management and develop these into strategies and action plan
- Develop monitoring indicators and frameworks to allow for quality assurance of site management plans
- Assess the contents of site management plans and judge their capacity to provide for effective management mechanisms
- · Draft management plans for archaeological heritage sites

Contents The module will focus on the following contents:

Introduction to Strategic Planning

- · Processes in strategic planning
- · SWOT and other analysis methods
- Stakeholder consultation
- · Designing of vision, mission and/or strategic goals
- · Identifying fields of action and the suitable implementing measures
- Controlling/Monitoring of Quality

Heritage Site Management Plans

- Management Plan ComponentsManagement Plan Formats
- Translating challenges into strategies
- · Best practice management plans
- · Analysis of management plans

Recommended Prerequisites none

Stand: 10. November 2025 Seite 80 von 130



Mandatory Prerequisites

none

Forms of Teaching and Proportion

Lecture - 2 hours per week per semester Seminar - 2 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours

Teaching Materials and Literature

Teaching Materials and Literature

Although there is an abundance of good textbooks in marketing, there is comparatively little literature on marketing of cultural heritage or non-profit organisations. The following list is therefore a suggestion from which students should choose those which they find most helpful for their taste.

1. Strategic Planning

- Andreasen, Alan R/Kotler, Philip., Strategic Marketing for nonprofit organizations, 7th ed., Harlow/Pearson/2015.- Clegg, Stewart/ Schweitzer, Jochen/Whittle, Andrea/Pitelis, Christos, Strategy, Theory and Practice, 2nd edition, Los Angeles/Sage/2017. - Freedman, Lawrence, Strategy – A History, Oxford/Oxford University Press/2015. - Salaman, Graeme/Asch, David, Strategy and Capability. Sustraining Organizational Change, Malden, Ma./Blackwell/2003.

2. Site Management

- Feilden, Bernhard M., and Jukka Jokilehto. Management Guidelines for Cultural World Heritage Sites. Rome: ICCROM, 1998.
- HerO (Scheffler, Nils). Cultural Heritage Integrated Management Plans: Thematic Report 4. Brussels: European Union, 2010.
- Ringbeck, Birgitta. Management Plans for World Heritage Sites. A Practical Guide. Bonn: German UNESCO Commission, 2008.
- Fitzroy, Peter, James M. Hulbert, and Abby Ghobadian. "Creating Future Direction". In Strategic Management: the Challenge of Creating Value, 252-291. Oxon: Routledge, 2012.
- Karpati, Thomas. Management of World Heritage Sites. The Management Plan as an Effective Tool for the Safeguarding of Heritage. Saarbrücken: VDM Verlag, 2008.

Module Examination

Continuous Assessment (MCA)

Assessment Mode for Module Examination

1) Strategic Planning (50 %)

Strategy Analysis – Oral presentation of topic and analysis method in class during the semester followed by a Seminar paper (4000 – 5000 words)

2) Site Management Plans (50 %)

Oral group presentation of 45 minutes (corresponding to 15 minutes per person)

Evaluation of Module Examination

Performance Verification - graded

Limited Number of Participants

none

Remarks

In the event that the module cannot be taught or tested according to the present description (e.g. for reasons of infection protection), the alternatives communicated on relevant platforms (e.g. homepage or Moodle) apply.

Stand: 10. November 2025 Seite 81 von 130



Module Components

- · Seminar Introduction to Strategic Planning
- Seminar Heritage Site Management Plans

Components to be offered in the Current Semester No assignment

Stand: 10. November 2025 Seite 82 von 130



Modul 11851 Darstellung

zugeordnet zu: Interdisziplinarität

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11851	Wahlpflicht

BB - dodgis - I	Devatellener
Modultitel	Darstellung Visualisation
Florishing	Visualisation
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	Prof. DiplIng. Lengyel, Dominik
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	Nach der Teilnahme am Modul sind die Studierenden in der Lage, komplexe Sachverhalte im Bereich der Designdarstellung mit Hilfe des kritischen Einsatzes von zweidimensionaler, dreidimensionaler und künstlicher Intelligenz computergestützter visueller Kommunikation auszuarbeiten.
Inhalte	 Recherche zum Thema Repräsentation und Gestaltung Thematisierung der Beziehung zwischen Bildern, Räumen und architektonischer Gestaltung mit Schwerpunkt Architekturdarstellung und Diskussion ausgewählter Arbeiten der Architekturfotografie.
Empfohlene Voraussetzungen	Qualifizierter Umgang mit grafischen und räumlichen Computeranwendungen
Zwingende Voraussetzungen	keine
Lehrformen und Arbeitsumfang	Seminar - 4 SWS Selbststudium - 120 Stunden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	Ein Semesterapparat steht in der Universitätsbibliothek zur Verfügung, weitere Literaturempfehlungen werden im Laufe des Semesters bekanntgegeben.
Modulprüfung	Continuous Assessment (MCA)
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	 Zwischenpräsentation einschließlich Diskussion der Ergebnisse (max. 15 Minuten) sowie Übergabe der Ergebnisse (20%)

Stand: 10. November 2025 Seite 83 von 130



 Schlusspräsentation einschließlich Diskussion der Ergebnisse (max. 15 Minuten) sowie Übergabe der Ergebnisse (80%)

Die Abgabeleistung (beispielsweise in Datei-, Papier- oder Modellform) mit Bezug zu den jeweils aktuellen Seminarthemen wird rechtzeitig bekanntgegeben.

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen Kurzbezeichnung für den Sprachgebrauch: D1.1

Die Teilnahme ist auch möglich für Studierende des 2.

Masterstudienjahres.

Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B.

Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen. Die BTU-Lernplattform Moodle dient als Informations- und

Kommunikationsplattform für das Modul – die Anmeldung und aktive Nutzung der Moodle-Plattform ist für Teilnehmer*innen verpflichtend.

Veranstaltungen zum Modul Seminar zur Semesteraufgabe

Veranstaltungen im aktuellen Semester 620606 Seminar

Darstellung - 4 SWS

Stand: 10. November 2025 Seite 84 von 130



Modul 11852 Darstellung Vertiefung

zugeordnet zu: Interdisziplinarität

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	11852	Wahlpflicht

Modultitel **Darstellung Vertiefung** Visualisation Consolidation Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung Einrichtung Verantwortlich Prof. Dipl.-Ing. Lengyel, Dominik Lehr- und Prüfungssprache Deutsch 1 Semester **Dauer** Angebotsturnus sporadisch nach Ankündigung Leistungspunkte Nach der Teilnahme am Modul sind die Studierenden in der Lernziele Lage, idealerweise aufbauend auf den Erkenntnissen des Moduls "Darstellung" (11851), komplexe Sachverhalte mittels vielschichtiger Elemente der Darstellungsmethoden zu verarbeiten mit einem Schwerpunkt auf: Detaillierungsgrad Suggestion und Illusion Entwicklung möglicher Übersetzungsmethoden nicht-visueller Inhalte in visuelle Repräsentationen Technische Umsetzung der Darstellungsmethoden: zwei- und dreidimensional und mittels künstlicher Intelligenz Das Seminar befasst sich mit den Beziehungen zwischen Wort, Inhalte Inspiration und Darstellung. Es handelt sich um eine Recherche zum Thema Repräsentation und Gestaltung. Wir werden die Beziehung zwischen Bildern, Räumen und Architektur mittels Diskussion von Beispielen und themenspezifischen Aufgabeneinheiten untersuchen. Qualifizierter Umgang mit grafischen und räumlichen **Empfohlene Voraussetzungen** Computeranwendungen erfolgreiche Teilnahme am Modul "Darstellung" (11851) keine Zwingende Voraussetzungen Seminar - 4 SWS Lehrformen und Arbeitsumfang Selbststudium - 120 Stunden

Stand: 10. November 2025 Seite 85 von 130



Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

Ein Semesterapparat steht in der Universitätsbibliothek zur Verfügung, weitere Literaturempfehlungen werden im Laufe des Semesters

bekanntgegeben.

Modulprüfung

Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für Modulprüfung

 Zwischenpräsentation einschließlich Diskussion der Ergebnisse (max. 15 Minuten) sowie Übergabe der Ergebnisse (20%)

Schlusspräsentation einschließlich Diskussion der Ergebnisse (max. 15 Minuten) sowie Übergabe der Ergebnisse (80%)

Die Abgabeleistung (beispielsweise in Datei-, Papier- oder Modellform) mit Bezug zu den jeweils aktuellen Seminarthemen wird rechtzeitig bekanntgegeben.

Bewertung der Modulprüfung

Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung

keine

Bemerkungen

Kurzbezeichnung für den Sprachgebrauch: D1.2 Die Teilnahme ist auch möglich für Studierende des 2.

Masterstudienjahres.

Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B.

Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen. Die BTU-Lernplattform Moodle dient als Informations- und

Kommunikationsplattform für das Modul – die Anmeldung und aktive Nutzung der Moodle-Plattform ist für Teilnehmer*innen verpflichtend.

Veranstaltungen zum Modul

Blockseminar zur Semesteraufgabe

Veranstaltungen im aktuellen Semester 620607 Seminar

Darstellung Vertiefung - 4 SWS

Stand: 10. November 2025 Seite 86 von 130



Modul 12226 Umweltrecht

zugeordnet zu: Interdisziplinarität

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12226	Wahlpflicht

Modultitel Umweltrecht German Environmental Law ZfRV - Zentrum für Rechts- und Verwaltungswissenschaften Einrichtung Verantwortlich Prof. Dr. rer. publ. Dr. h. c. Knopp, Lothar Lehr- und Prüfungssprache Deutsch 1 Semester **Dauer** Angebotsturnus jedes Sommersemester Leistungspunkte Lernziele Nach dem Besuch des Moduls in die Einführung des deutschen Umweltrechts sind die Studierenden in der Lage, die Gesetzgebung, das Verwaltungsverfahren und den Rechtsschutz zu bewerten. Inhalte · Allgemeine Umweltrechtslehren Umweltverfahrensrecht • Überblick über die wichtigsten Umweltgesetze: BImSchG; UVPG; KrWG; BNatSchG; WHG Kenntnisse des Moduls: **Empfohlene Voraussetzungen** 12225 Staats- und Verwaltungsrecht keine Zwingende Voraussetzungen Lehrformen und Arbeitsumfang Vorlesung - 2 SWS Übung - 2 SWS Selbststudium - 120 Stunden Unterrichtsmaterialien und Beck-Texte im dtv "Umweltrecht" (Nr. 5533) – aktuelle Auflage! • Erbguth/Schlacke, Umweltrecht – aktuelle Auflage Literaturhinweise Vorlesungsskript auf: http://www.b-tu.de/zfrv Modulprüfung Modulabschlussprüfung (MAP) Prüfungsleistung/en für · Klausur, 90 min. Modulprüfung Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Stand: 10. November 2025 Seite 87 von 130



Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen Aufgrund des Infektionsschutzes ist es möglich, dass die Vorlesungen

per Videokonferenz durchgeführt werden. Weitere Informationen sowie den Zugang erhalten Sie im Moodle-Kurs. Für den Fall, dass die Prüfung nicht gemäß der vorliegenden Beschreibung durchgeführt werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf

Moodle kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul <u>im Sommersemester:</u>

505117 - Umweltrecht (Vorlesung) 505118 - Umweltrecht (Übung) 505141 - Klausur im Umweltrecht

im Wintersemester

505103 - Wiederholungsklausur im Umweltrecht

Veranstaltungen im aktuellen Semester 505103 Prüfung

Umweltrecht (Wiederholungsprüfung)

Stand: 10. November 2025 Seite 88 von 130



Modul 12998 Transformationsprozesse

zugeordnet zu: Interdisziplinarität

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12998	Wahlpflicht

Modultitel Transformationsprozesse

Transformational Processes

Einrichtung Fakultät 4 - Humanwissenschaften

Verantwortlich Prof. Dr. disc.pol. Retkowski, Alexandra

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus jedes Sommersemester

Leistungspunkte 12

Lernziele Nach Abschluss dieses Moduls sind die Studierenden in der Lage,

gesellschaftliche und soziale Transformationsprozesse zu identifizieren und diese historisch ebenso wie gegenwartsbezogen einzuordnen. Sie besitzen die Fähigkeit, ihr empirisches und theoretisches Wissen zu gesellschaftlichen und sozialen Transformationsprozessen exemplarisch auf lokale Kontexte und Entwicklungen in der Lausitz zu beziehen. Die Studierenden können globale und mittel- bzw. osteuropäische Perspektiven auf diese Kontexte anwenden und sind in der Lage, das Wirkungsgeflecht von sozialen, ökonomischen und ökologischen Faktoren systematisch zu reflektieren. Die Studierenden können Handlungskonzepte der Sozialen Arbeit hierzu in Verbindung setzen.

Inhalte

- Ungleichheitstheoretische Perspektiven auf regionale sozioökonomische Unterschiede
- · Grenzüberschreitende, internationale Soziale Arbeit
- Analyse-, Bewertungs-, und Interventionsdimensionen der Sozialen Arbeit angesichts gesellschaftlichen Strukturwandels auf individueller, familiärer und gesellschaftlicher Ebene
- Unterstützungsformate zur Absicherung sozialer Gerechtigkeit und der demokratischen Verfasstheit von Gemeinwesen und Organisationen
- Entwicklung integrativer und interdisziplinärer Perspektiven auf soziale, ökonomische und ökologische Faktoren sowie Auseinandersetzung mit regionalen und globalen Nachhaltigkeitsstrategien

Empfohlene Voraussetzungen

Keine

Stand: 10. November 2025 Seite 89 von 130



Zwingende Voraussetzungen Keine

Lehrformen und Arbeitsumfang Seminar - 8 SWS

Selbststudium - 240 Stunden

Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

Die Literatur wird in der ersten Lehrveranstaltung bekannt gegeben.

Modulprüfung Modulabschlussprüfung (MAP)

Prüfungsleistung/en für

Modulprüfung

Portfolio zu ausgewählten Themen der Veranstaltung, theoretische

Rahmung und eigenständige Diskussion (15-20 Seiten)

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen Dieses Modul stellt den thematischen Schwerpunkt 2 von zwei

Wahlpflichtmöglichkeiten dar.

• Seminar: Transformation in grenzanalytischer Perspektive - 2 SWS

· Seminar: Heimat und demographischer Wandel - 2 SWS

· Seminar: Globale Ungleichheit - 2 SWS

· Seminar: Jugend und Transformation - 2 SWS

Veranstaltungen im aktuellen Semester 430083 Prüfung

Nach-/Wiederholungsprüfung: Transformationsprozesse

Stand: 10. November 2025 Seite 90 von 130



Modul 13467 Kommunikation

zugeordnet zu: Interdisziplinarität

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	13467	Wahlpflicht

Modultitel Kommunikation

Communication

Einrichtung Fakultät 1 - MINT - Mathematik, Informatik, Physik, Elektro- und

Informationstechnik

Verantwortlich Prof. Dr. phil. Petersen, Christer

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus jedes Semester

Leistungspunkte 6

Lernziele Nach der Teilnahme am Modul sind die Studierenden in der Lage,

die öffentliche Kommunikation und entspechenden Kommunikate zu analysieren und kritisch zu reflektieren. Verschiedene Kommunikationsund Analysestrategien werden im Kurs diskutiert und erprobt, zum
Beispiel Öffentlichkeitsarbeit, Werbung sowie Kultur-, Medien- und
Designsemiotik. Die Studierenden werden in die Lage versetzt,
die Struktur von kommunikativen Handlungen zu verstehen und
ihre zentralen Botschaften und Bedeutung zu interpretieren. Durch
Präsentationen, Essays oder Projektarbeiten erlernen sie außerdem,
ihre argumentativen und schriftlichen Ausdrucksmöglichkeiten im
Kontext wissenschaftlichen Arbeitens zu verbessern oder selbst
Kommunikationsstrategien zu gestalten, die Kreativität und die

Kommunikation in Arbeitsgruppen schulen.

Inhalte Medien- und Kommunikationstheorie, Kommunikationspsychologie,

Öffentlichkeitsarbeit, Marketing-, Bild- und Text-Rhetorik, Präsentationstechnik, wissenschaftliches Schreiben.

Empfohlene Voraussetzungen keine

Zwingende Voraussetzungen keine

Lehrformen und Arbeitsumfang Übung - 2 SWS

Seminar - 2 SWS

Selbststudium - 120 Stunden

Stand: 10. November 2025 Seite 91 von 130



Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

Werden vom Dozenten bei der Ankündigung der Lehrveranstaltung

bekanntgegeben.

Modulprüfung Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für

Modulprüfung

• erfolgreiche Absolvierung einer Projektarbeit, Essay 10-20 Seiten

oder praktische Arbeit in entsprechendem Umfang (60%)
• Präsentation(en) der Zwischen- und Endergebnisse der

Projektarbeit, max. 15 Minuten pro Teilnehmer pro Präsentation (40%)

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung keine

• Studiengang Künstliche Intelligenz Technologie M.Sc.:

Wahlpflichtmodul im Komplex "Kognitions- und Neurowissenschaft"

Veranstaltungen zum Modul Die Studierenden wählen aus dem aktuellen Angebot

Lehrveranstaltungen im Umfang von 4 SWS aus.

Veranstaltungen im aktuellen Semester 110305 Kolloquium

Medienwissenschaftliches Doktorandenkolloquium - 2 SWS

110306 Seminar/Übung

Methods and Analysis from the perspective of media psychology - 4

SWS

110311 Seminar/Übung

Projektseminar zur Analytischen Medienwissenschaft - 4 SWS

Stand: 10. November 2025 Seite 92 von 130



Module 13655 Un/Disciplining Knowledge: Technology, Science, and Society in Transformation

assign to: Interdisziplinarität

Study programme Stadt- und Regionalplanung

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13655	Compulsory elective

Modul Title Un/Disciplining Knowledge: Technology, Science, and Society in

Transformation

Epistemischer Ungehorsam: Technik, Wissenschaft und Gesellschaft im

Wande

Department Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences

Responsible Staff Member Prof. Dr. rer. nat. phil. habil. Schwarz, Astrid

Language of Teaching / Examination English

Duration 1 semester

Frequency of Offer Every winter semester

Credits 6

Learning Outcome By the end of the module students are able to develop a research

question within the academic field of Science and Technology Studies and create and present a research design, as well as identify and make use of appropriate sources of empirical material for your analysis, furthermore to identify, select and compare appropriate concepts and methods relating to an interdisciplinary research field and analyse changes in fields of science and technology with respect to knowledge

forms.

Contents This module presents central theories and approaches developed in

Science and Technology Studies. The module focuses on questions about disciplining and undisciplining knowledge, the corresponding epistemic and ontological perspectives and the political economy of science. It explores concepts being concerned about shifting concepts of disciplinarity, such as interdisciplinarity, transdisciplinarity or

postdisciplinarity.

Recommended Prerequisites Knowledge from the courses

· Technik in Wissenschaft und Gesellschaft

· Philosophy of Science in Practice

Mandatory Prerequisites none

Forms of Teaching and Proportion Lecture - 2 hours per week per semester

Seminar - 2 hours per week per semester

Stand: 10. November 2025 Seite 93 von 130



Self organised studies - 120 hours

Teaching Materials and Literature Literature and learning materials are given in the course description.

Module Examination Continuous Assessment (MCA)

• short scientific essay, max. 4000 words (45%)

• scientific review, max. 2500 words (40%)

• presentation, max. 15 minutes (15%)

The oral part of the examination can be done digitally or as a virtual meeting if the conditions for an examination in presence are not given.

Evaluation of Module Examination Performance Verification – graded

Limited Number of Participants none

Remarks German-speaking teachers are available if required. Further information

on this can be found in the course description.

Module Components • Seminar - 4 SWS

Components to be offered in the 510151 Seminar

Current Semester Un/disciplining Knowledge - 4 Hours per Term

Stand: 10. November 2025 Seite 94 von 130



Module 13656 What Material Culture? Transformative Processes in Technology and Art

assign to: Interdisziplinarität

Study programme Stadt- und Regionalplanung

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13656	Compulsory elective

Modul Title What Material Culture? Transformative Processes in Technology

and Art

Welche materielle Kultur? Transformative Prozesse in Technik und

Kunst

Department Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences

Responsible Staff Member Prof. Dr. rer. nat. phil. habil. Schwarz, Astrid

Language of Teaching / Examination English

Duration 1 semester

Frequency of Offer Every winter semester

Credits 6

Learning Outcome After participating in this module, students understand theories on

new materialism and object theories, as well as visualization and

experimental techniques.

They master media and creative technical skills, and can complete

planning and execution of a project is successfully.

Contents The question "What material culture?" has been raised since the 1990s

with the emergence of the current of "new materialism". From various disciplinary perspectives, questions are asked about the relationships of humans to technology, nature and the environment in digital and analog space, and proposals for a new location are developed. This module represents a cross-sectional module that teaches basic cultural studies methods and theories for a disciplinarily heterogeneous group of students. Experimental formats in technology studies and in the arts will be explored and tested in practice. Special attention is paid to the exploration of transformative processes in urban public spaces, gardens and parks, current industrial sites (ports, open- cast mining) or industrial wastelands. A concept of student research in the sense of moving

teaching and learning is implemented here.

Recommended Prerequisites Interest in media technology and creativity techniques

Mandatory Prerequisites none

Forms of Teaching and Proportion Lecture - 2 hours per week per semester

Stand: 10. November 2025 Seite 95 von 130



Seminar - 2 hours per week per semester

Self organised studies - 120 hours

Teaching Materials and Literature To be announced during the first class meeting.

Module Examination Continuous Assessment (MCA)

Assessment Mode for Module

Examination

project outline (20%)

• presentation, 15 minute (20%)

• written documentation of the project work, 2500-3000 words (60%)

Evaluation of Module Examination Performance Verification – graded

Limited Number of Participants none

Remarks none

Module Components • Lecture/Seminar - 4 SWS

Components to be offered in the

Current Semester

510121 Lecture/Seminar

What Material Culture? - 4 Hours per Term

Stand: 10. November 2025 Seite 96 von 130



Module 13705 Sociology of Sustainable Development

assign to: Interdisziplinarität

Study programme Stadt- und Regionalplanung

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13705	Compulsory elective

Modul Title Sociology of Sustainable Development

Soziologie der nachhaltigen Entwicklung

Department Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences

Responsible Staff Member Prof. Dr. phil. Jaeger-Erben, Melanie

Language of Teaching / Examination English

Duration 1 semester

Frequency of Offer Every summer semester

Credits

Learning Outcome Students overview sociological approaches, theories and research

topics in the context of sustainable development. After completing the module, they will have a sound knowledge on various approaches of social-ecological transformation and will be able to critically discuss current concepts such as the Anthropocene, Green Growth or Circular Economy. They have expertise in the reception and presentation of

scientific texts.

Contents Sustainable development promises to meet human needs of present

and future generations while maintaining the integrity and stability of natural systems. However, this concept has been criticised on various grounds. Some argue that more fundamental changes are required to solve the multiple, accelerating crises of our times. Under the umbrella term 'socio-ecological transformation', scholars discuss various political, socio-economic, socio-technical and cultural changes aimed at responding appropriately to the socio-ecological crisis. This module critically engages with current sustainability debates from a sociological perspective, thereby discussing concepts such as Green Growth, Degrowth, Circular Economy or the Anthropocene. It explores how we can move to a society and economy in which human needs are

met within planetary boundaries.

Recommended Prerequisites 41421: Introduction to Environmental and Resource Management II

Mandatory Prerequisites none

Forms of Teaching and Proportion Exercise - 2 hours per week per semester

Seminar - 2 hours per week per semester

Stand: 10. November 2025 Seite 97 von 130



Self organised studies - 120 hours

Teaching Materials and Literature

- Eisenmenger et al. (2020). The Sustainable Development Goals prioritize economic growth over sustainable resource use: a citrical refection onthe SDGs from a socio-ecological perspective. Sustainability Science, 15:1101-1110.
- Haberl, H. et al. (2011). A Socio-metabolic Transition towards Sustainability? Challenges for Another Great Transformation. Sustainable Development 19, 1-14
- Gough, I., 2017. Recomposing consumption: defining necessities for sustainable and equitable well-being. Phil. Trans. R. Soc. A. 375, 20160379.
- Hickel, J., Kallis, G., 2020. Is Green Growth Possible? New Political Economy 25, 469–486.
- Malm, A., Hornborg, A., 2014. The geology of mankind? A critique of the Anthropocene narrative. The Anthropocene Review 1, 62–69.

Further literature will be announced in the module.

Module Examination

Continuous Assessment (MCA)

Assessment Mode for Module

Examination

- Reading assignments, 1.500-2000 words (20%)
 Reflections on sessions, 1.500-2000 words (20%)
- Pecha Kucha presentation, (7 Min.) oder Podcast (20Min.) (30%)
- Written Test (multiple choice, 30 Min.) (30%)

Evaluation of Module Examination

Performance Verification - graded

Limited Number of Participants

none

Remarks

none

Module Components

- Exercise: Research and methods of a Sociology of Sustainability 2
 Hours per Week per Semester
- Seminar: Theories of Social-Ecological Transformation 2 Hours per Week per Semester

Components to be offered in the Current Semester No assignment

Stand: 10. November 2025 Seite 98 von 130



Module 13706 Justice and Diversity in Environmental Change

assign to: Interdisziplinarität

Study programme Stadt- und Regionalplanung

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	13706	Compulsory elective

Modul Title Justice and Diversity in Environmental Change

Gerechtigkeit und Diversität im Kontext von Umweltveränderungen

Department Faculty 5 - Business, Law and Social Sciences

Responsible Staff Member Prof. Dr. phil. Jaeger-Erben, Melanie

Language of Teaching / Examination English

Duration 1 semester

Frequency of Offer Every winter semester

Credits 6

Learning Outcome

- Acquiring a profound understanding of different concepts on social justice and diversity in the context of environmental change, climate change and sustainable development.
- Discussing and critically reflecting upon current issues related to environmental justice, such as resource conflicts, land-use change or environmental movements.
- Methodological skills in reading and discussing academic texts, preparing Pecha Kucha presentations, and recording scientific podcasts.

Contents

Environmental problems have the capacity to affect all of us. However, certain communities are disproportionally exposed to environmental hazards, such as air pollution. Also, some regions of the world (will) suffer much more from the implications of climate change. Environmental problems thus do not affect us all equally, or in the same way. Nor do we have equal power to decide solutions to these problems, or to take the necessary action to solve them. This unequal positioning, which often impose the greatest burdens upon marginalised, disadvantaged and less powerful populations, forms the central premise of environmental justice research and activism. The goal of this module is to gain a comprehensive understanding of social justice, environmental justice and diversity in environmentalism. The course introduces concepts such as environmental racism, climate justice, ecofeminism, and indigenous perspectives on environmental change. The theoretical perspectives introduced are applied to various environmental movements and resource conflicts all over the world.

Recommended Prerequisites

none

Stand: 10. November 2025 Seite 99 von 130



Mandatory Prerequisites none

Forms of Teaching and Proportion Exercise - 2 hours per week per semester

Seminar - 2 hours per week per semester

Self organised studies - 120 hours

• Bell, K. (Ed.) (2021). Diversity and Inclusion in Environmentalism, **Teaching Materials and Literature**

Routledge.

· Holifield, R., Chakraborty, J., Walker, G. (Eds.) (2018). The Routledge

Handbook of Environmental Justice, Routledge.

• Lele, S. et al. (Eds.) (2019). Rethinking environmentalism: Linking justice, sustainability, and diversity (Vol. 23). MIT Press.

· Williams, J. (2021). Climate change is racist. Race, privilege and

struggle for climate justice. Icon Books.

Further literature will be announced during class.

Module Examination Continuous Assessment (MCA)

 Reading assignments, 1.500-2.000 words (20%) **Assessment Mode for Module**

 Reflections on sessions, 1.500-2.000 words (20%) Examination

Pecha Kucha presentation, 6:40 Min (30%)

written test (multiple choice) (30%)

Performance Verification - graded **Evaluation of Module Examination**

Limited Number of Participants 50

Remarks none

Module Components Exercise Theoretical approaches to Justice and Diversity in **Environmental Change**

· Seminar Justice and Diversity research and methods in the context of

Environmental Change

Components to be offered in the **Current Semester**

510535 Seminar

Justice and Diversity research and methods in the context of

Environmental Change - 2 Hours per Term

510530 Lecture/Exercise

Theoretical approaches to Justice and Diversity in Environmental

Change - 2 Hours per Term

Stand: 10. November 2025 Seite 100 von 130



Modul 14146 Architektur verstehen und vermitteln

zugeordnet zu: Interdisziplinarität

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14146	Wahlpflicht

Modultitel Architektur verstehen und vermitteln

Understanding and Mediating Architecture

Einrichtung Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung

Verantwortlich Prof. Dr. phil. Führ, Eduard

Prof. Dr. Kirchengast, Albert Heinrich

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus sporadisch nach Ankündigung

Leistungspunkte 6

Lernziele Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind Studierende mit der

hermeneutisch-phänomenologischen Vorgehensweise vertraut und haben Methoden der Analyse und Kommunikation von gebauter Umwelt

in der Praxis erprobt.

Im Mittelpunkt des Moduls steht die methodisch-präzise

Auseinandersetzung mit thematisch wechselnder Fachliteratur im Zusammenhang mit der Analyse von realisierten Beispielbauten.

Empfohlene Voraussetzungen keine

Zwingende Voraussetzungen keine

Lehrformen und Arbeitsumfang Seminar - 4 SWS

Selbststudium - 120 Stunden

Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

Bekanntgabe über Moodle bzw. in der ersten Lehreinheit

Modulprüfung Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für

Modulprüfung

 40% gemeinsame Erarbeitung von Fachlieratur (aktive Lektüre im Seminar).

• 40% Referate (max. 40 min),

• 20% schriftliche Arbeit (max. 20 Seiten)

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Stand: 10. November 2025 Seite 101 von 130



Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen keine

• Seminar Architektur verstehen (2 SWS)

• Seminar Architektur vermitteln (2 SWS)

Veranstaltungen im aktuellen Semester 623114 Seminar

Architektur verstehen und vermitteln - 4 SWS

Stand: 10. November 2025 Seite 102 von 130



Modul 21405 Plastisches Gestalten - Vertiefung 1 - Skulptur

zugeordnet zu: Interdisziplinarität

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	21405	Wahlpflicht

Modultitel Plastisches Gestalten - Vertiefung 1 - Skulptur

Sculptural Creation - Consolidation 1 - Sculpture

Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung Einrichtung

Verantwortlich Prof. Issel, Verena

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

1 Semester **Dauer**

Angebotsturnus sporadisch nach Ankündigung

Leistungspunkte

Lernziele Ziel des Moduls ist:

der Erwerb umfassender Kompetenzen in der dreidimensionalen

· die differenzierte Auseinandersetzung mit der Wirkung und

Entstehung von Räumen

· die Vertiefung methodischer Ansätze und das Arbeiten in

verschiedener künstlerischer Techniken

• die Hinführung zur selbständigen Interpretation gestalterischer Aufgaben und selbstständigen Ausarbeitung von Projekte

• ein umfassendes Verständnis von Raum in die Tat umzusetzen: in dreidimensionalen Arbeiten, Interventionen und Projekten.

Die Studierenden entwickeln und realisieren selbständig Inhalte

dreidimensionalen Arbeiten, Interventionen und Projekte. Das Seminar wird mit betreuten Übungen, Einzelkorrekturen und Gruppendiskussionen durchgeführt. Einleitende Vorträge ergänzen das Seminar. Je nach Thematik wird eine Kooperation innerhalb des Modulbereichs K oder mit anderen Modulbereichen angestrebt.

gute Vorkenntnisse im Fach Kunst - Module 21102 (K B1) und 21101 (K **Empfohlene Voraussetzungen**

B2) - oder eine vergleichbare Leistung

keine Zwingende Voraussetzungen

Seminar - 4 SWS Lehrformen und Arbeitsumfang

Selbststudium - 120 Stunden

Stand: 10. November 2025 Seite 103 von 130



Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

Literaturliste liegt am Lehrstuhl aus.

Modulprüfung Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für

Modulprüfung

 Präsentationen im Rahmen der Seminarveranstaltung - in Mappenform am Ende des Semesters einzureichen (50%)

Anfertigung/Abgabe einer Hausarbeit (50%)

Die Hausarbeit ist während der vorlesungsfreien Zeit zu leisten und am Lehrstuhl einzureichen. Abhängig von der Aufgabenstellung kann eine Präsentation der Hausarbeiten erfolgen, was zu Beginn der

Lehrveranstaltung festgelegt wird.

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen Architektur, Stadt- und Regionalplanung

21405 (KA2.1)

Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B.

Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul regelmäßige Teilnahme an einem der angebotenen Seminare

Veranstaltungen im aktuellen Semester keine Zuordnung vorhanden

Stand: 10. November 2025 Seite 104 von 130



Modul 21412 CAD - Visualisierung

zugeordnet zu: Interdisziplinarität

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	21412	Wahlpflicht

Modultitel CAD - Visualisierung

Computer Aided Design - Visualisation

Einrichtung Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung

Verantwortlich Prof. Dipl.-Ing. Lengyel, Dominik

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus jedes Sommersemester

Leistungspunkte 6

Lernziele Nach der erfolgreichen Teilnahme am Modul haben die Studierenden

ein Verständnis für räumliche Zusammenhänge, verstehen Abstraktion als Interpretationsstimulus für die Architekturdarstellung, können CAD und den Computer kritisch einsetzen und sind in der Lage, räumliches Denken als Gestaltungsmittel anzuwenden. Es werden Methoden der visuellen Kommunikation und Gestaltung zur Visualisierung architektonischer Inhalte genutzt. Die Architekturdarstellung beherrschen die Studierenden unter Beachtung beispielsweise

folgender Aspekte:

· Parameter der Visualisierung, Grafik und Layout

• Raumwirkung durch Licht, Belichtung, Schattierung, Farbe

• Technisches und räumliches Zeichnen

· Reale und virtuelle Fotografie

· Abstraktion in Darstellung und Gestaltung

· Lösung räumlicher Problemstellungen durch Geometrie

Inhalte Seminarteil: CAD-Zeichnen, dreidimensionale Modellierung und deren

grafische Visualisierung

• Grundlagen in Kunst, Zeichnen, Fotografie und Mathematik

Umgang mit Computeranwendungen

Zwingende Voraussetzungen keine

Lehrformen und Arbeitsumfang Seminar - 4 SWS

Selbststudium - 120 Stunden

Stand: 10. November 2025 Seite 105 von 130



Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise

- Ein Semesterapparat steht in der Universitätsbibliothek zur Verfügung, weitere Literaturempfehlungen werden im Laufe des Semesters bekanntgegeben
- · Cornelie Leopold, Geometrische Grundlagen der Architekturdarstellung, Kohlhammer

Modulprüfung

Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für Modulprüfung

Um kurzfristig auf thematische Erfordernisse und beispielsweise aus Forschungsprojekten abgeleitete Inhalte sachgerecht eingehen zu können, werden, abhängig vom Modulthema, zu Beginn der Veranstaltungsreihe Form und Umfang der Teilleistungen bekanntgegeben.

• 1. Zwischenpräsentation der CAD-Semesteraufgabe (10 min), (20%) • 2. Zwischenpräsentation + Abgabe der CAD-Semesteraufgabe (10 min), (80%)

Bewertung der Modulprüfung

Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung

keine

Bemerkungen

Kurzbezeichnung für den Sprachgebrauch: G8 Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B. Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen. Die BTU-Lernplattform Moodle dient als Informations- und Kommunikationsplattform für das Modul – die Anmeldung und aktive Nutzung der Moodle-Plattform ist für Teilnehmer*innen verpflichtend.

Veranstaltungen zum Modul

CAD Seminar

Veranstaltungen im aktuellen Semester keine Zuordnung vorhanden

Stand: 10. November 2025 Seite 106 von 130



Modul 25405 Theorie der Architektur

zugeordnet zu: Interdisziplinarität

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	25405	Wahlpflicht

Modultitel Theorie der Architektur

Theory of Architecture

Einrichtung Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung

Verantwortlich Prof. Dr. Kirchengast, Albert Heinrich

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus sporadisch nach Ankündigung

Leistungspunkte 6

Lernziele Die Studierenden haben nach erfolgreichem Abschluss des Moduls

Einblick in architekturtheoretische Topoi erhalten, die ästhetische, philosophische, ideengeschichtliche, ethische, soziale, historische, ... – also "geisteswissenschaftliche" – Fragestellungen mit historischen wie

aktuellen Fragestellungen des konkreten Bauens verknüpfen.

Sie sind in der Lage, Theorien zu analysieren, Konzepte zu diskutieren

und Inhalte kritisch fortzuführen.

Grundlegend hierfür ist die intensive Auseinandersetzung mit der Primär- und Sekundärliteratur des jeweiligen thematischen

Schwerpunkts und den dazugehörigen architektonischen Fallbeispielen;

Diskussion, Vortrag und das Verfassen von (wissenschaftlichen)
Texten sind Teil des Moduls und dienen der inhaltlichen Aneignung wie

eigenständigen Theoriearbeit gleichermaßen.

Inhalte Die Seminarveranstaltung führt in die thematisch relevante Literatur und

die Fragestellung ein. Die theoretische Fragestellung wird - abhängig vom jeweiligen Themenschwerpunkt - durch die Analyse von geeigneten

Architekturbeispielen ergänzt.

Empfohlene Voraussetzungen keine

Zwingende Voraussetzungen keine

Lehrformen und Arbeitsumfang Seminar - 4 SWS

Selbststudium - 120 Stunden

Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

Werden zu Beginn der jeweiligen Veranstaltung angegeben.

Stand: 10. November 2025 Seite 107 von 130



Modulprüfung Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für

Modulprüfung

Abhängig vom jeweiligen inhaltlichen Schwerpunkt des Moduls

werden folgende Formate eingesetzt, deren Schwerpunkte sich jedoch

verschieben können:

• laufende Textanalysen, Übungen, Recherchen (40%)

· mündliches Referat (30%)

• schriftliche Ausarbeitung eines Seminarthemas (30%)

In der ersten Lehrveranstaltung werden die Prüfungsleistungen näher

spezifiziert.

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen GTA3

Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden

Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B.

Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul Teilnahme an einem der angebotenen Seminare.

Abhängig vom Thema können eine oder mehrere Seminareinheiten

extern stattfinden.

Veranstaltungen im aktuellen Semester 623100 Vorlesung

Architekturtheorie - 4 SWS

Stand: 10. November 2025 Seite 108 von 130



Modul 25431 Kunstgeschichte

zugeordnet zu: Interdisziplinarität

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	25431	Wahlpflicht

Modultitel Kunstgeschichte

Theory and Practice of Art Historical Research

Einrichtung Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung

Verantwortlich Prof. Dr. phil. Claus, Sylvia

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus sporadisch nach Ankündigung

Leistungspunkte 6

Lernziele Die Studierenden erwerben die Kompetenz zur Formulierung,

Bearbeitung und Lösung kunstgeschichtlicher Fragenstellungen. Sie können die geisteswissenschaftlichen Methoden sicher anwenden und

sind zu selbständigem wissenschaftlichem Arbeiten befähigt.

Inhalte Bearbeitung eines wissenschaftlich relevanten kunstgeschichtlichen

Themas

Empfohlene Voraussetzungen keine

Zwingende Voraussetzungen keine

Lehrformen und Arbeitsumfang Seminar - 4 SWS

Selbststudium - 120 Stunden

Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

Einführende Literatur wird zu Beginn des Semesters zur Verfügung

gestellt werden.

Modulprüfung Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für

Modulprüfung

Abhängig vom didaktischen Ansatz sind folgende Formate vorgesehen:

• Referat 15 min (25%) und/oder

n-Anzahl Übungen (je 10%) und/oder
Literaturrecherche (25%) und/oder

Hausarbeit (40%)

In der ersten Lehrveranstaltung werden die Prüfungsleistungen in

zeitlicher und inhaltlicher Ausrichtung spezifiziert.

Stand: 10. November 2025 Seite 109 von 130



Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen GTA2

Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B.

Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul Teilnahme an einem der angebotenen Seminare

Veranstaltungen im aktuellen Semester 620500 Vorlesung

Kunstgeschichte II: Architektur als Kritik. Eine Kunstgeschichte der

Moderne - 2 SWS **620501** Seminar

Kunstgeschichte II: Architektur als Kritik. Eine Kunstgeschichte der

Moderne - Seminar zur Vorlesung - 2 SWS

620503 Seminar

Museum Architecture and Exhibition Design - 4 SWS

620505 Seminar

Sozialistische Siedlungslandschaften: Städtebau, Architektur und Alltag

in der DDR - 4 SWS

Stand: 10. November 2025 Seite 110 von 130



Modul 25501 Baugeschichte

zugeordnet zu: Interdisziplinarität

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	25501	Wahlpflicht

Modultitel Baugeschichte

History of Architecture

Einrichtung Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung

Verantwortlich Prof. Dr.-Ing. habil. Druzynski von Boetticher, Alexandra

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus jedes Semester

Leistungspunkte 6

Lernziele Nach Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage,

baugeschichtliche Fragen mit Hilfe

von Befundinterpretation, Literaturrecherche und Quellenstudium zu formulieren, zu bearbeiten und zu lösen. Sie können selbständig

wissenschaftlich arbeiten.

Inhalte Diskussion und Reflexion eines wissenschaftlich relevanten

baugeschichtlichen Themas

Empfohlene Voraussetzungen keine

Zwingende Voraussetzungen keine

Lehrformen und Arbeitsumfang Seminar - 4 SWS

Selbststudium - 120 Stunden

Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

themenabhängig

Modulprüfung Voraussetzung + Modulabschlussprüfung (MAP)

Prüfungsleistung/en für Voraussetzung:

Modulprüfung Erfolgreiche Zwischenpräsentation/en einschließlich Diskussion zur

Aufgabenstellung der Studienarbeit.

Die Form der Zwischenpräsentation/en (möglich als Referat,

Bestandsaufnahme, Konzeptskizze, Ausarbeitungskonzept u.a.) wird im

Rahmen der gewählten Lehrveranstaltung festgelegt.

Modulabschlussprüfung:

Studienarbeit

Stand: 10. November 2025 Seite 111 von 130



Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen GTA1-1

Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B.

Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul Teilnahme an einem Seminar

Veranstaltungen im aktuellen Semester 620108 Kolloquium

Freie baugeschichtliche Projekte

Stand: 10. November 2025 Seite 112 von 130



Modul 37413 Wirtschaftssoziologie

zugeordnet zu: Interdisziplinarität

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	37413	Wahlpflicht

Modultitel Wirtschaftssoziologie

Economic Sociology

Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft Einrichtung

Verantwortlich Dr. phil. Puder, Janina

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

1 Semester **Dauer**

Angebotsturnus jedes Sommersemester

Leistungspunkte

Nach erfolgreicher Teilnahme am Modul sind die Studierenden in der Lernziele

> Lage, aktuelle wirtschaftliche Probleme mit sozialwissenschaftlichen Kategorien zu beschreiben und unterschiedliche theoretische Ansätze zu ihrer Erklärung und zur Erarbeitung möglicher Lösungen

anzuwenden.

Ist wirtschaftliches Handeln eigentlich etwas Besonderes, unterscheidet Inhalte

> es sich grundlegend von anderen Formen des Handelns, z.B. in Politik und Familie, oder durchdringen Formen und Regeln des Handelns im Wirtschaftsleben weitere Bereiche des Alltags und des gesellschaftlichen Zusammenlebens? Die Wirtschaftssoziologie fragt nach den Zusammenhängen zwischen Wirtschaft und Gesellschaft. Sie untersucht die Bedeutung von Normen und Werten sowie von Interessen und Machtverhältnissen im Wirtschaftsleben und ihre Veränderung im Kontext der Entwicklung neuer Technologien und neuer

Organisationsformen als zentrales Element des sozialen Wandels der

modernen Gesellschaft.

Themen der Wirtschaftssoziologie sind die Vielfalt des wirtschaftlichen Handelns mit seinen unterschiedlichen Rationalitäten und Praktiken. die Formen der Koordination dieses Handelns auf Märkten und in Netzwerken, die historisch gewachsenen sozialen Institutionen des Wirtschaftens wie z.B. die Geldwirtschaft und die Finanzmärkte, den Arbeitsmarkt, die wirtschaftliche und soziale Ungleichheit zwischen Bevölkerungsgruppen und Nationen, die Geschlechterverhältnisse im Wirtschaftsleben und Ansätze für eine ökologisch und sozial nachhaltige

Transformation der Wirtschaft. Das Modul führt in die aktuelle wirtschaftssoziologische Diskussion ein. Es vermittelt theoretische

Stand: 10. November 2025 Seite 113 von 130



Grundlagen und beispielhafte empirische Anschauung ausgewählter

aktueller Probleme.

Empfohlene Voraussetzungen Grundkenntnisse der Soziologie

Zwingende Voraussetzungen keine

Lehrformen und Arbeitsumfang Seminar - 4 SWS

Selbststudium - 120 Stunden

Unterrichtsmaterialien und Einführende Literatur:

• Hedtke, Reinhold (2014 und 2018): Wirtschaftssoziologie, Konstanz

 Schülein, Johann August, Mikl-Horke, Gertraude, Simsa, Ruth (2009): Soziologie für das Wirtschaftsstudium, Facultas Verlags- und

Buchhandels AG, Wien

Modulprüfung Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für

Modulprüfung

Literaturhinweise

 Gruppenvortrag, ca. 20 min., resp. Podcast, ca. 6 min. mit Handout, ca. 2 Seiten (40%) - Die zu erbringende Prüfungsleistung wird in der

ersten Veranstaltung bekanntgegeben.
• Seminararbeit, ca. 12 Seiten (60 %)

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen keine

• Wirtschaftssoziologie (Seminar)

Veranstaltungen im aktuellen Semester keine Zuordnung vorhanden

Stand: 10. November 2025 Seite 114 von 130



Module 37501 Cultural Management

assign to: Interdisziplinarität

Study programme Stadt- und Regionalplanung

Degree	Module Number	Module Form
Master of Science	37501	Compulsory elective

Modul Title Cultural Management

Kulturmanagement

Department Faculty 6 - Architecture, Civil Engineering and Urban Planning

Responsible Staff Member Prof. Dr. phil. Adam, Jens

Language of Teaching / Examination English

Duration 1 semester

Frequency of Offer Every winter semester

Credits 6

Learning Outcome At the end of this module, students will have developed a critical and

applied understanding of cultural management in an international context. They will be able to analyse the political, economic, and technological dynamics shaping cultural and international institutions and evaluate the strategies used to sustain agency in volatile

environments.

Students will gain the conceptual and methodological tools to examine what defines a cultural or international institution. They will learn to assess institutional missions, legal and organisational structures,

financing models, programmatic priorities, as well as public engagement and networking strategies, enabling them to evaluate governance,

funding, and operational mechanisms in cultural institutions. Participating in the module, students will gain a comprehensive understanding of cultural management that integrates four key

componets: (i) critical analysis; (ii) knowledge practices; (iii) managerial

techniques; (iv) subject-specific expertise.

Contents This module offers a critical and integrative perspective on cultural

management, focusing on the challenges cultural institutions face in increasingly unstable environments. Political pressures, uneven funding, digital transformation, and global crises reshape the conditions of cultural production, exchange, and institutional practice. Against his background, cultural management is not presented as a purely administrative function, but as a practice of enabling, sustaining, and developing spaces for cultural production, artistic collaboration, and public discourse. Structured around four core areas, the module examines how cultural managers and institutions adapt, sustain their

work, and retain agency in the face of growing uncertainty:

Stand: 10. November 2025 Seite 115 von 130



- (1) Analytical Perspectives Introduction to critical theories addressing the forces shaping cultural production and exchange today. The focus is on how disruptions like conflict, authoritarianism, or digitalisation impact institutional structures and transnational cooperation.
- (2) Knowledge Practices The module explores how everyday practices such as observing, collecting, sorting, and connecting serve both as analytical tools for understanding working contexts and as the foundation for curating and organising exhibitions, festivals, residencies, and exchange programmes.
- (3) Managerial Techniques The module presents strategic and operational tools for financial planning, project development, funding acquisition, and institutional communication. Emphasising that ambitious projects require mastery of the craft, it examines how managerial expertise enables institutions to maintain stability while developing innovative initiatives..
- (4) Cultural and Disciplinary Expertise The module explores how deep engagement with an artistic discipline or intellectual field such as visual arts, film, literature, heritage protection, or postcolonial theory provides the necessary foundation for positioning cultural institutions, shaping cultural programming, and contributing to theoretical and artistic debates.

Each year, a case study of an institution or a local cultural scene serves to ground the module's themes and link critical thinking to real-world practices.

Recommended Prerequisites

None

Mandatory Prerequisites

none

Forms of Teaching and Proportion

Seminar - 4 hours per week per semester Self organised studies - 120 hours

Teaching Materials and Literature

Chris Bilton (2023): Cultural Management. A Research Overview. Routledge.

Constance DeVereaux (ed., 2023): Managing the Arts and Culture. Cultivating a Practice. Routledge.

Constance DeVereaux (ed., 2018): Arts and Cultural Management: Sense and Sensibilities in the State of the Field. Routledge. Patrick S. Föhl, Gernot Wolfram & Robert Peper (2016): Cultural Managers as 'Masters of Interspaces' in Transformation Processes – a Network Theory Perspective. In: Zeitschrift für Kulturmanagement 1/2016, pp. 17-49.

Armin Klein (2017): Kompendium für Kulturmanagement. Handbuch für Studium und Praxis. Vahlen.

Module Examination

Continuous Assessment (MCA)

Assessment Mode for Module Examination

- Reflection Papers (25%) Students are required to submit five reflection papers (max. 500 words each) on the seminar's compulsory readings.
- Essay or Oral Examination (75%) Students may choose between an essay written in small groups (max. 4,000 words) or an individual oral examination (20 minutes). Both formats require a comprehensive

Stand: 10. November 2025 Seite 116 von 130



analysis of the mission, legal foundations, organisational structure, financing, and programming of a cultural institution, drawing on concepts explored in the relevant courses.

Evaluation of Module Examination Performance Verification – graded

Limited Number of Participants none

Remarks In the event that the module cannot be taught or tested according to

the present description (e.g. for reasons of infection protection), the alternatives communicated on relevant platforms (e.g. homepage of

Moodle) apply.

Module Components • Seminar

· Case Studies/Excursion

Examination

Components to be offered in the

Current Semester

620318 Seminar

Cultural Management - 4 Hours per Term

Stand: 10. November 2025 Seite 117 von 130



Modul 41109 Öffentliches Haushalts- und Vergaberecht

zugeordnet zu: Interdisziplinarität

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	41109	Wahlpflicht

Modultitel Öffentliches Haushalts- und Vergaberecht

Public Budgetary and Public Procurement Law

Einrichtung ZfRV - Zentrum für Rechts- und Verwaltungswissenschaften

Verantwortlich Prof. Dr. rer. publ. Dr. h. c. Knopp, Lothar

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus jedes Sommersemester

Leistungspunkte 6

Lernziele Vergaberecht:

Die Studierenden erhalten eine Überblick über die Struktur des europäischen und nationalen Vergaberechts und Vertiefung ihre

Erkenntnisse in praxisrelevanten Einzelfragen.

Öffentliches Haushaltsrecht:

Die Studierenden bauen ein Grundverständnis für das öffentliche Haushaltsrecht und die Haushaltssystematik auf. Zudem erhalten sie Einblick in das Recht und das Verfahren öffentlicher Zuwendungen.

Inhalte Das Modul besteht aus zwei Vorlesungen à 2 SWS: Vergaberecht,

Öffentliches Haushaltsrecht

Vergaberecht: (RA Janko Geßner, Dombert Rechtsanwälte) Gemeinschaftsrechtliche Grundlagen, haushaltsrechtlicher Ansatz, wettbewerbsrechtlicher Ansatz, Kaskadenprinzip, GWB,

Vergabeverordnung, VOB/A, KomHKV und UVgO Öffentliches Haushaltsrecht: (Herr Holger Vogel)

Haushaltsrecht: Rechtliche Grundlagen, Prinzipien, Systematik (Gliederung/Gruppierung), Aufstellungsverfahren und Vollzug, insbesondere Zuwendungsrecht und -verfahren, Haushaltskontrolle.

Empfohlene Voraussetzungen Grundverständnis für wirtschaftliche Zusammenhänge

Zwingende Voraussetzungen keine

Lehrformen und Arbeitsumfang Vorlesung - 4 SWS

Selbststudium - 120 Stunden

Stand: 10. November 2025 Seite 118 von 130



Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise

Haushaltsrecht:

- Der Haushaltsplan des Bundes (http:// www.bundesfinanzministerium.de) und der Länder, insbesondere der des Landes Brandenburg, abrufbar unter: http:// www.mdf.brandenburg.de/cms/detail.php/bb1.c.302499.de
- diverse Gesetzestexte, insbesondere das GG, das HGrG, die BHO sowie besonders die entsprechenden landesrechtlichen Regelungen (LHO-BB, LVerf-BB), abrufbar bei den Internetauftritten der jeweiligen Landesregierung, insbesondere aber unter:http:// www.mdjev.brandenburg.de/cms/detail.php/lbm1.c.221469.de, dort unter "Gesetze im Internet" (mit einer großen Auswahl an Vorschriften)
- Weiterführende Hinweise erfolgen in der Veranstaltung

Vergaberecht:

 Sämtliche benötigten Gesetzestexte sind im Internet unter den genannten Adressen bzw. weiterführenden Links abrufbar oder erhältlich im Verlag C.H.Beck als Textsammlung "Vergaberecht", aktuelle Auflage für ca. 17 Euro

Modulprüfung

Modulabschlussprüfung (MAP)

Prüfungsleistung/en für Modulprüfung

- Klausur, 90 Minuten oder
- schriftliche Fallbearbeitung als Hausaufgabe, Bearbeitungszeit 5-7 h, Abgabefrist 1 Woche

Nach Rücksprache mit den Studierenden gibt der Lehrende zu Semesterbeginn (spätestens in der 3. Vorlesungswoche) bekannt, in welcher Form die Prüfung abgelegt wird.

Bewertung der Modulprüfung

Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung

keine

Bemerkungen

Vergaberecht: Zur Vorlesung und zur Klausur mitzubringen sind aktuelle Gesetzestexte: Verlag C.H.Beck als Textsammlung "Vergaberecht", aktuelle Auflage für ca. 17 Euro. Die Gesetzestexte sind auch online abrufbar.

Öffentliches Haushaltsrecht: Zur Vorlesund und zur Klausur mitzubringen sind aktuelle Gesetzestexte, z.B. die Sammlung von Müskens: http://www.xn--mskens-donath-wob.de/brandenburg. Weitere Hinweise erfolgen über Moodle.

Es ist möglich, dass die Vorlesungen per Videokonferenz durchgeführt werden. Weitere Informationen sowie den Zugang erhalten Sie im Moodle-Kurs. Für den Fall, dass die Prüfung nicht gemäß der vorliegenden Beschreibung durchgeführt werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf Moodle kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul

Im Sommersemester:

- 505166 VL Öffentliches Haushaltsrecht
- 505167 VL Vergaberecht
- 505172 Prüfung MBL Prüfung Öffentliches Haushalts- und Vergaberecht (Modul 9)

Stand: 10. November 2025 Seite 119 von 130



Im Wintersemester:

• 505160 Prüfung MBL-Prüfung, Modul 9 (Öffentliches Haushalts- und Vergaberecht)/Wiederholung

Veranstaltungen im aktuellen Semester 505160 Prüfung

Öffentliches Haushalts- und Vergaberecht/Wiederholung

Stand: 10. November 2025 Seite 120 von 130



Modul 41306 Umweltrecht und Genehmigungsverfahren

zugeordnet zu: Interdisziplinarität

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	41306	Wahlpflicht

Modultitel Umweltrecht und Genehmigungsverfahren

German Environmental Law and Approval Procedure

Einrichtung Fakultät 5 - Wirtschaft, Recht und Gesellschaft

Verantwortlich Prof. Dr. jur. Albrecht, Eike

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus jedes Sommersemester

Leistungspunkte 6

Lernziele Mit erfolgreichem Abschluss des Moduls haben die Studierenden

die Grundzüge des Umweltrechts verstanden und können diese anwenden. Zugleich werden die Studierenden in die Lage versetzt, ein umweltrechtliches Genehmigungsverfahren zu initiieren, zu begleiten und durchzuführen und die grundlegenden Fragen, sowohl in materiellrechtlicher Hinsicht. als auch im Hinblick auf Formalien und das

Verfahren, beantworten zu können.

Inhalte Vorlesung Umweltrecht Repetition, Neuerungen, Vertiefung

Grundzüge des Umweltrechts, einschließlich der Einordnung im Rechtssystem insgesamt; Grundzüge des Umweltvölkerrechts, der europäischen Umweltrechtsregelungen, Staatsziel Umweltschutz im GG, Allgemeines und besonderes Umweltrecht; Grundzüge des immissionsschutzrechtlichen Genehmigungsverfahrens, des Kreislaufwirtschafts-, des Bodenschutz-, des Wasser- und des Naturschutzrechts; Einführung in das Umwelthaftungs- und

Umweltstrafrecht.

Seminar Planungs- und Genehmigungsverfahren

Grundlagen umweltrechtlicher Genehmigungsverfahren unter Berücksichtigung von Planungsentscheidungen; besonderes Augenmerk wird auf den Klimaschutz gelegt, also auf Planungsund Genehmigungsverfahren für Anlagen erneuerbarer Energien sowie für die Dekarbonisierung notwendige Infrastruktur (z.B. Wasserstoffpipelines) anhand praktischer Beispiele, ggf. im Rahmen

einer Exkursion.

Empfohlene Voraussetzungen vorherige Teilnahme am Modul "Umweltrecht - 12226"

Stand: 10. November 2025 Seite 121 von 130



Zwingende Voraussetzungen keine

Lehrformen und Arbeitsumfang Vorlesung - 2 SWS

Seminar - 2 SWS

Selbststudium - 120 Stunden

Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

Gesetzestexte zur Mitnahme in (jeder!) Veranstaltung

• Beck-Texte im dtv "Umweltrecht" (Nr. 5533) – jeweils aktuelle Auflage!

Ggf. VwGOGgf. VwVfG

Diese Gesetze können alternativ kostenfrei heruntergeladen werden

als .pdf unter http://www.gesetze-im-internet.de.

Weitere Empfehlungen:

 Albrecht et al., International Environmental Law (IEL) – Agreements and Introduction, 6. Aufl. 2022

· Peters/Hesselbarth/Peters, Umweltrecht, Aufl. 2015

• Kloepfer, Umweltrecht, 4. Aufl. 2016

· Koch/Hofmann/Reese, Handbuch Umweltrecht, Auf. 2024

Schlacke, Umweltrecht, Aufl. 2023Storm, Umweltrecht. Aufl. 2020

• Knopp/Albrecht, Altlastenklauseln, 2. Auf. 2003

• Knopp/Albrecht, Altlastenrecht in der Praxis, 2. Aufl. 1998

Modulprüfung Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für

Modulprüfung

Präsentation, 10 Minuten mit anschließender Diskussion (20%)

Hausarbeit nach vorgegebener Struktur (80%)

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen Gesetzestexte zwingend erforderlich!

Vertiefung zum Modul "Umweltrecht (12226)".

Veranstaltungen zum Modul
 520201 Vorlesung Umweltrecht - Repetition, Neuerungen, Vertiefung

• 520202 Seminar Umweltrecht und Genehmigungsverfahren

Veranstaltungen im aktuellen Semester keine Zuordnung vorhanden

Stand: 10. November 2025 Seite 122 von 130



Modul 12158 Praktikum

zugeordnet zu: Transdisziplinarität

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	12158	Wahlpflicht

Modultitel	Praktikum
	Internship
Einrichtung	Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung
Verantwortlich	Prof. Dr. phil. Gribat, Nina
Lehr- und Prüfungssprache	Deutsch
Dauer	1 Semester
Angebotsturnus	jedes Semester
Leistungspunkte	6
Lernziele	Das Praktikum vermittelt Einblicke in die Berufspraxis und die Tätigkeit der Stadt- und Regionalplanerin und des Stadt- und Regionalplaners und fördert und vertieft damit die Ausbildung.
Inhalte	 Der/die Studierende absolviert ein mindestens vierwöchiges Praktikum in einem freischaffenden Planungs- bzw. Architekturbüro, einem Bau- und Planungsamt einer Kommune, des Landes oder Bundes bzw. in einer öffentlichen planenden Verwaltung in einer außeruniversitären Forschungseinrichtung oder bei einem Sanierungs- oder Bauträger.
	Weitere Details siehe Anlage 4 der Prüfungs- und Studienordnung vom Master Stadt- und Regionalplanung 2017.
Empfohlene Voraussetzungen	keine
Zwingende Voraussetzungen	Für die Anmeldung zum Modul sind erbrachte Leistungen von 30 Leistungspunkten nachzuweisen.
Lehrformen und Arbeitsumfang	Selbststudium - 180 Stunden
Unterrichtsmaterialien und Literaturhinweise	keine
Modulprüfung	Modulabschlussprüfung (MAP)
Prüfungsleistung/en für Modulprüfung	 Praktikumsbericht einschließlich der Nachweise über die Absolvierung des Praktikums

Stand: 10. November 2025 Seite 123 von 130



Der Modulverantwortliche prüft anhand des abgegebenen Praktikumsberichts das erfolgreich absolvierte Praktikum. Darüber hinaus gelten die Formulierungen der Prüfungs-

und Studienordnung Master Stadt- und Regionalplanung 2017 Anlage 4.

Bewertung der Modulprüfung Studienleistung - unbenotet

Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen Die Praktikantin oder der Praktikant sucht sich seinen

Praktikumsbetrieb selbst aus.

Angebotene Praktikantenstellen werden von der

Fakultät bekanntgegeben.

Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B.

Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.

Veranstaltungen zum Modul Das Praktikum ist von den Studierenden unbetreut zu erledigen.

Veranstaltungen im aktuellen Semester keine Zuordnung vorhanden

Stand: 10. November 2025 Seite 124 von 130



Modul 14016 Stegreife, Workshops und Exkursionen

zugeordnet zu: Transdisziplinarität

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14016	Wahlpflicht

Modultitel Stegreife, Workshops und Exkursionen

Rapid Projects, Workshops and Excursions

Einrichtung Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung

Verantwortlich Prof. Dr. phil. Gribat, Nina

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus jedes Semester

Leistungspunkte 6

Inhalte

Lernziele Stegreif/Workshop:

Studierende sind nach erfolgreichem abschluss des Moduls in der Lage, innerhalb eines eingeschränkten Zeitrahmens Lösungsansätze für spezifische städtische oder raumbezogene Probleme zu finden. Diese sind i.d.R. in einem Entwurf, Konzept und/oder einer Strategie darzustellen und/oder umzusetzen. Studierende sind in der Lage, die wesentlichen Bedingungen und Determinanten der Problemstellung/Entwurfsaufgabe zielgerichtet und schnell zu erfassen. Mittels aufgabenbezogener Methoden definieren sie Ziele und entwickeln Ideen.

Exkursion:Fertigkeiten: Erkennen, Erfassen von Strukturen und Prozesse in den Themenbereichen der Stadt- und Regionalplanung sowie Anfertigung eines Exkursionsberichts als Zusammenfassung der

Exkursionserfahrungen.

Fähigkeiten: Auseinandersetzung mit Praktiken aus der Planungspraxis - wenn möglich auch mit Betroffenen - zu aktuellen Herausforderungen der Stadt- und Regionalplanung und Reflexion der Erfahrungen an konkreten Projektbeispielen.

Das Modul setzt sich aus drei Stegreifen und/oder Workshops bzw.

einer Exkursion zusammen.

Stegreif / Workshop: Die Studierenden setzen sich mit unterschiedlichen städtischen, regionalen oder kulturlandschaftlichen Situationen und Aufgabenstellungen auseinander. Dies können insbesondere sein: die Gestaltung öffentlicher Räume, die Entwicklung neuer Typologien, der Entwurf einer städtebaulichen Grundordnung, die Entwicklung eines strategischen Ansatzes oder Konzepts, eine Intervention im Stadtraum, die interdisziplinäre Bearbeitung komplexer Aufgaben.

die interdisziplinare bearbeitung komplexer Adigaben.

Stand: 10. November 2025 Seite 125 von 130



Jeder Stegreif bzw. Workshop soll bei einer Arbeitsbelastung von jeweils 60 Stunden einige der folgenden Elemente umfassen (themenabhängig): graphische Darstellung der Idee, der räumlichen Einbindung des Lösungsansatzes, des Konzeptansatzes oder des Vorentwurfs, Modell, Skizzen, Thesen, Kurztexte, bauliche Realisierung von Objekten, Aktion/Intervention im Stadtraum.

Exkursion: Besichtigung von Projekten aus den Bereichen Städtebau, Stadtplanung, Landschaftsplanung, Stadttechnik; oder Diskussion mit Akteuren zu Projekten aus den Bereichen Stadtmanagement, Planungsund Baurecht, Stadtökonomie, Stadterneuerung, Regionalplanung, Stadtsoziologie mit Berufspraktikern. Die Arbeitsbelastung einer Exkursion für Studierende soll ca. 180 Stunden betragen und umfasst die Vorbereitung, Durchührung und Dokumentation der Exkursion.

Empfohlene Voraussetzungen keine

Zwingende Voraussetzungen keine

Lehrformen und Arbeitsumfang Übung - 2 SWS

Exkursion - 2 SWS Stegreif - 2 SWS

Selbststudium - 90 Stunden

Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

Literaturangaben werden in der Lehrveranstaltung bekanntgegeben

Modulprüfung Continuous Assessment (MCA)

Prüfungsleistung/en für

Modulprüfung

Für die Anerkennung des Moduls müssen insgesamt drei Stegreife und/ oder Workshops oder eine Exkursion nachgewiesen und anerkannt werden. Die Gewichtung für die Modulnote erfolgt zu je 1/3 Anteilen. Maximal zwei Stegreife und/oder Workshops dürfen beim gleichen Fachgebiet belegt werden.

Stegreif/Workshop: Die zu erbringende Leistung für jeden Stegreif bzw Workshop wird von den jeweiligen Lehrenden zu Beginn verbindlich festgelegt und kann insbesondere beinhalten:

Anfertigen von Plänen, Bau eines Modells, schriftliche Ausarbeitung, Präsentation des Entwurfes oder Konzeptes, bauliche Umsetzung eines Objektes, Intervention im Stadtraum.

Exkursion: Exkursionsbericht (inhaltliche Vor- und Nachbereitung)

(50%); Teilnahme an der Exkursion einschließlich Erbringung thematischer Beiträge vor Ort oder im Rahmen eines Begleitseminars

(Vortrag rund 15 Min) (50%)

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen Für den Fall, dass das Modul nicht gemäß der vorliegenden

Beschreibung gelehrt bzw. geprüft werden kann (z.B. aus Gründen des Infektionsschutzes), gelten die auf einschlägigen Plattformen (z.B.

Homepage bzw. Moodle) kommunizierten Alternativen.

Für einzelne Workshops und Stegreife können

Teilnahmebeschränkungen bestehen.

Stand: 10. November 2025 Seite 126 von 130



Veranstaltungen zum Modul • Stegreif

Workshop

Exkursion

Veranstaltungen im aktuellen Semester 620611 Stegreif

Stegreif Visualisierung 1 - 1 SWS

620612 Stegreif

Stegreif Visualisierung 2 - 1 SWS

620613 Stegreif

Stegreif Visualisierung 3 - 1 SWS

640185 Stegreif

Stegreif

640418 Stegreif

Stegreif "International Lecture Series: Small Towns in Focus: Multi-Dimensional Perspectives on Today's Challenges" - 2 SWS

640632 Stegreif

Stegreif - Deutsch-polnischer Workshop zur grenzübergreifenden Raum-

und Regionalentwicklung - 2 SWS

Stand: 10. November 2025 Seite 127 von 130



Modul 14017 Ringvorlesung Planung und Transformation

zugeordnet zu: Transdisziplinarität

Studiengang Stadt- und Regionalplanung

Akademischer Grad	Modulnummer	Modulform
Master of Science	14017	Wahlpflicht

Modultitel Ringvorlesung Planung und Transformation

Lecture series Planning and Transformation

Einrichtung Fakultät 6 - Architektur, Bauingenieurwesen und Stadtplanung

Verantwortlich Prof. Dr. rer. pol. Gailing, Ludger

Lehr- und Prüfungssprache Deutsch

Dauer 1 Semester

Angebotsturnus sporadisch nach Ankündigung

Leistungspunkte 6

Lernziele Das Modul vermittelt aktuelle Einblicke in die interdisziplinäre Forschung

und planerische Praxis der Bewältigung des Strukturwandels und der Transformation. Anhand verschiedener Beispiele aus unterschiedlichen räumlichen Kontexten lernen die Studierenden Herausforderungen und Möglichkeiten der Planung und Gestaltung regionaler und lokaler

Transformationen kennen.

Inhalte Die Ringvorlesung wird von Referent*innen verschiedener Einrichtungen

gestaltet. Das jeweilige Programm der Ringvorlesung wird zu Beginn des Semesters vorgestellt. Die Studierenden setzen sich mit den Inhalten der einzelnen Vorlesungstermine auseinander und bereiten in Einzelleistungen die planungswissenschaftliche sowie planungspraktische Bedeutung der vorgestellten Themen auf. Darüber hinaus verknüpfen die Studierenden die in der Ringvorlesung vorgestellten Beispielen mit aktuellen Entwicklungen in der Lausitz oder

anderen Transformationsregionen.

Empfohlene Voraussetzungen keine

Zwingende Voraussetzungen keine

Lehrformen und Arbeitsumfang Vorlesung - 2 SWS

Selbststudium - 150 Stunden

Unterrichtsmaterialien und

Literaturhinweise

keine

Modulprüfung Voraussetzung + Modulabschlussprüfung (MAP)

Stand: 10. November 2025 Seite 128 von 130



Prüfungsleistung/en für

Modulprüfung

Voraussetzung: Dokumentation der regelmäßigen Teilnahme an der

Ringvorlesung durch ein Lerntagebuch

Modulabschlussprüfung: schriftliche Ausarbeitung (Einzelleistung, 20.000 Zeichen pro Person ohne Verzeichnisse) zu ausgewählten

Inhalten der Ringvorlesung

Bewertung der Modulprüfung Prüfungsleistung - benotet

Teilnehmerbeschränkung keine

Bemerkungen keine

Veranstaltungen zum Modul Ringvorlesung Planung und Transformation

Veranstaltungen im aktuellen Semester 640613 Vorlesung

Interuniversitäre Online-Ringvorlesung "Energie und Wasser als Schlüsselthemen der Transformation. Wissenschaftliche und anwendungsorientierte Perspektiven auf Strukturwandel und

Transformation" - 2 SWS

Stand: 10. November 2025 Seite 129 von 130



Erläuterungen

Das Modulhandbuch bildet als Teil der Prüfungsordnung die Rechtsgrundlage für ein ordnungsgemäßes Studium. Darüber hinaus soll es jedoch auch Orientierung bei der Gestaltung des Studiums geben.

Dieses Modulhandbuch wurde am 10. November 2025 automatisch für den Master (universitär)-Studiengang Stadt- und Regionalplanung (universitäres Profil), PO-Version 2023, aus dem Prüfungsverwaltungssystem auf Basis der Prüfungsordnung generiert. Es enthält alle zugeordneten Module einschließlich der ausführlichen Modulbeschreibungen mit Stand vom 10. November 2025. Neben der Zusammensetzung aller Veranstaltungen zu einem Modul wird zusätzlich das Veranstaltungsangebot für das jeweils aktuelle Semester gemäß dem Veranstaltungsverzeichnis der BTU ausgegeben.

The module catalogue is part of the examination regulation and as such establishes the legal basis for studies according to the rules. Furthermore, it should also give orientation for the organisation of the studies.

This module catalogue was generated automatically by the examination administration system on the base of the examination regulation on the 10 November 2025, for the Master (universitär) of Urban and Regional Planning (research-oriented profile). The examination version is the 2023, Catalogue contains all allocated modules including the detailed module descriptions from 10 November 2025. Apart from the composition of all components of a module, the list of lectures, seminars and events for the current semester according to the catalogue of lectures of the BTU is displayed.

Stand: 10. November 2025 Seite 130 von 130