Hochschule für Technik Stuttgart

Modulhandbuch

Master Stadtplanung

Stand: 02.05.2018

Modul 0	GRU	Grundlagenfächer		
	CAD		Heiko Hauser	
Lehreinheit/ Lehrende	Einführung Städtebau		Prof. Dr. Christina Simon-Philipp	
	Städtebauliche Gebäudelehre		Prof. Dr. Gunther Laux	
Modulverantwortlicher			Prof. Dr. Christina Simon-Philipp	

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	SWS	Kredit- punkte	Arbeitsaufwar	nd
1	Wenige	ledes SS	Doutsch	MSP,			Contact	-
	Wochen	Jeues 33	Deutsch	MSP, Grundlagen	-	-	Non-Contact	-

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Keine
Empfohlene Voraussetzungen	Keine
	CAD Die Studierenden werden für eine gute Plangestaltung sensibilisiert und erwerben Grundlagen der städtebaulichen Darstellung in Plänen. Sie erlernen eine Methode, wie mit schnellen Handskizzen verschiedene Entwurfsalternativen dargestellt werden können. Sie erwerben die Fähigkeit, gute städtebauliche Entwurfspläne darzustellen. Die erworbenen Kenntnisse werden im CAD-Programm Vectorworks umgesetzt. Einführung Städtebau
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	Die Studierenden lernen das methodische Vorgehen beim städtebaulichen Entwerfen kennen. Sie setzen sich in Vorlesungen, Übungen und einer Exkursion analytisch mit unterschiedlichen städtebaulichen Strukturen, Leitbildern, Typologien und Stadtbausteinen auseinander. Es werden Kenntnisse der städtebaulichen Analyse erlernt und angewendet. Das räumliche Denken in städtebaulichen Maßstabsebenen wird geschult und das städtebauliche Entwerfen an Hand eines konkreten Beispiels im Modell erprobt. Die Studierenden erlernen Kenntnisse über die Grundlagen der städtebaulichen Planung und räumlichen Disposition der unterschiedlichen Bodennutzungen sowie über städtebauliche Dichtewerte. Die Studierenden werden befähigt, städtebauliche Qualitäten, Gebäude und Freiflächenqualitäten beurteilen und in Ansätzen selbst entwickeln zu können.
	Städtebauliche Gebäudelehre In der Lehreinheit Städtebauliche Gebäudelehre lernen die Studierenden der Stadtplanung die wesentlichen Gebäudetypologien für Wohnen, Wohnfolge- einrichtungen und Arbeiten in ihrer funktionalen, räumlichen und gestalterisch- en Entwicklung kennen. Die Kenntnisse des Flächenbedarfs der Funktions- zuordnung und die planungs- und baurechtlichen Anforderungen auf dem Grundstück werden vermittelt. Urbane Raumbildung wird dargelegt und geübt.

Inhalt	 CAD Erarbeitung der Grundlagen guter Plangestaltung durch die Darstellung eines eigenen Entwurfes (Verknüpfung mit "Einführung Städtebau") Planinhalte, Planlayout, Maßstabsentwendung, Plankonventionen, Farbwahl, räumliche Tiefe Arbeit mit CAD-Programm Vectorworks Erlernen des programmspezifischen Handwerkszeugs wie Datenimport, Datenorganisation, Zeichenfunktionen, Planausgabe Einführung Städtebau Städtebauliche Strukturen und städtebauliche Leitbilder, Stadtbausteine, Bestandsaufnahme und -analyse städtebauliche Entwurfsmethodik und städtebauliche Raumbildung Grundlagen der städtebaulichen Gestaltung, Erschließung, Dimensionen von Verkehrsflächen, Straßenraumgestaltung, Anordnung und Gruppierung von Gebäuden, Nutzungen und Nutzungsverteilung, Gebäudetypologien Rechtliche Bindungen (Gebäudeabstände, Dichtebegriffe etc.) Funktionale Bezüge, Wohnumfeld Tages-Exkursion zu beispielhaften Projekten in der Region Städtebauliche Gebäudelehre Planungsgrundlagen Basistypologien Gebäudearten (Punkt, Zeile, Block) Wohnungsbau, interne Erschließungsformen, Raumqualitäten (Einfamilienhäuser, Townhouses, Geschosswohnungsbau, Stadtvillen, Hochhaus, Sonderformen) Zusammenhang zwischen Bebauung und Grundstück (Dichte, Abstände, Stellplätze, Erschließung, Freiraum, Besonnung, Energie, Ökonomie) Zuordnung von Baukörpern und Raumbildung Kategorisierung von Öffentlich und Privat Einzelhandel, Büro- und Verwaltung, Gewerbebau Gemeinbedarf und Wohnfolgeeinrichtungen (Quartierszentren, Kindergä
Lehrform	 CAD Kritische Diskussion der Grundlagen städtebaulicher Darstellung anhand von bestehenden Plänen, Wettbewerbsarbeiten etc. Übung: schnelle Skizze grundlegender Entwurfsalternativen M 1:2.000 Übung: städtebauliche Entwurfsskizze M 1:500 Arbeiten unter Anleitung mit Vectorworks (u.a. auf der Grundlage vorbereiteter Programmdateien) <u>Einführung Städtebau</u> Vorlesungen, betreute Übungen (Analysen und Entwurf), Exkursion <u>Städtebauliche Gebäudelehre</u> Vorlesung, Entwurfsübung
Studien-/ Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Keine
Medienformen	CAD Plakate, Handzeichnungen, Präsentation des Programmes über den Beamer Einführung Städtebau Es werden Vortragsfolien mit Abbildungen und Texten, Reader, Textauszüge, Projektbeispiele und Anwendungsübungen eingesetzt.

Städtebauliche Gebäudelehre Es werden Vortragsfolien mit Abbildungen und Texten, Reader, Textauszüge, Projektbeispiele und Anwendungsübungen eingesetzt. CAD Skript Schenk, Leonhard 2013: Stadt entwerfen, Basel Vectorworks-Tutorials (laufende Aktualisierungen auf den Seiten des Softwareanbieters) Einführung Städtebau Albers, Gerd/ Wekel, Julian 2008: Stadtplanung – eine illustrierte Einführung, Darmstadt Alexander, Christopher; Ishikara, Sara; Silverstein, Murray 1995: Eine Muster-Sprache. Städte - Gebäude - Konstruktion, Originalausgabe: 1977, Wien BauNetz Media GmbH: Homepage www.baunetz.de Becker, Heidede; Jessen, Johann; Sander, Robert (Hrsg.) 1999: Ohne Leitbild? Städtebau in Deutschland und Europa, Stuttgart/ Zürich competitionline Verlags GmbH: Homepage www.competitionline.com Curdes, Gerhard 1995: Stadtstrukturelles Entwerfen, Stuttgart Faller, Peter; Wurst, Eberhard 2004: Der Wohngrundriss, Berlin Firley, Eric; Stahl, Caroline 2009: Wiley, The Urban Housing Handbook Gehl, Jan und Gemzøe, Lars 2006: New city spaces, 2000 und New city life HFT Stuttgart, Master-Studiengang Stadtplanung 2016: Skript Grundlagen Städtebau 2016 ff Jocher, Thomas; Loch, Sigrid, u.a. 2010: Raumpilot, München, 4 Bände Reicher, Christa (Hrsg.) 2011: Städtebauliches Entwerfen, Wiesbaden Reinborn, Dietmar 1996: Städtebau im 19. und 20. Jahrhundert. Stuttgart, Berlin, Schenk, Leonhard 2013: Städtebauliches Entwerfen, Basel Literatur Schröteler-von Brandt, Hildegard 2008: Stadtbau- und Stadtplanungsgeschichte, Verlag W. Kohlhammer, Stuttgart Simon, Christina; Hafner, Thomas 2004: WohnOrte – 100 Jahre Wohnungsbau in Stuttgart, Stuttgart/ Zürich Städtebau Institut der Universität Stuttgart (Hrsg.) 2014: Lehrbausteine Städtebau, Stuttgart Städtebauliche Gebäudelehre BauNetz Media GmbH: Homepage www.baunetz.de Benevolo, Leonardo 2000: Die Geschichte der Stadt, Frankfurt competitionline Verlags GmbH: Homepage www.competitionline.com Ebner, Peter 2009: typologie+: Innovativer Wohnungsbau, Berlin Diener, Roger 1995: The house and the city: Urban Studies, Basel Fernandez, A.; Arpa, J.: The Public Chance. A+T Ediciones. Vitoria-Gasteiz. 2008 Fernández Per, Aurora; Mozas, Javier 2004: Density. A+T Ediciones. Vitoria-Gehl, Jan und Gemzøe, Lars 2000: New city spaces Janson, Alban 2013: Grundbegriffe der Architektur, Basel Jocher, Thomas et al 2010: Raumpilot, 4 Bände Koolhaas, Rem, u.a.: The Harvard Design School Guide to Shopping. 2002 Lampugnani, Vittorio 2000: Die Architektur, die Tradition und der Ort, Stuttgart Lampugnani, Vittorio 2010: Die Stadt im 20. Jahrhundert, Berlin Langenbrinck, Gregor; u.a. 2004: Dot.City. Berlin Mau, Bruce 2000: Life Style, London Rossi, Aldo 1984: The Architecture of the City, Cambridge

Wiezorrek, Ulrike 2013: wohnen+: Innovativer Wohnungsbau, Berlin

Modul 1	ISP I	Integriertes Studienprojekt – Entwicklungsplanung			
	Entwicklung	splanung Stadt	Prof. Dr. Philipp Dechow		
Lehreinheit/ Lehrende	Entwicklungsplanung Stadtregion		Prof. Dr. Christina Simon-Philipp		
			Prof. Dr. Lutz Gaspers		
			Prof. Dr. Dietrich Schröder		
	Räumliche Analysen mit GIS		Prof. Dr. Dietrich Schröder		
Modulverantwortlicher		Prof. Dr. Philipp Dechow			

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	SWS	Kredit- punkte	Arbeitsaufwa	nd
1 1 Semester	semester Jedes SS Deutsch	Doutsch	MCD Dflicht	613-0	8 + 2 = 10	Contact	112	
		IVISP, PTIICHT	0+2=8	8 + 2 = 10	Non-Contact	188		

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Keine
Empfohlene Voraussetzungen	Keine
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	Entwicklungsplanung Die Studierenden werden befähigt, praxisnahe Methoden der Regional-, Stadtentwicklungs- und Flächennutzungsplanung anhand eines Projektbeispiels umzusetzen. Dazu gehören eine integrierte Bestandsanalyse, eine Stärken- Schwächen-Analyse, die Erstellung von Szenarien und Leitbildern sowie eines Entwicklungskonzepts mit Vertiefungen. Dafür wird eine integrierte und prozessorientierte Herangehensweise vermittelt, unter Abwägung unterschiedlicher Interessen der raumrelevanten Akteure. Die Entwicklungskonzepte für eine Stadtregion oder eine Stadt werden in enger Abstimmung mit den Kommunen erarbeitet und vor Ort präsentiert. Grundlagen aus anderen Veranstaltungen, insbesondere der Öffentlichkeitsbeteiligung, der Verkehrs-, der Landschafts- und der Regionalplanung werden durch Übungen direkt in das Projekt integriert. Räumliche Analysen mit GIS Darüber hinaus werden die Studierenden befähigt, selbstständig mittels Geographischen Informationssystemen (GIS) räumliche Analysemethoden zielgerichtet anzuwenden und die Ergebnisse kartographisch zu präsentieren. Sie erlangen dabei Kenntnisse über Bezugsquellen und Strukturen vorhandener Geobasis- und Geofachdaten und die Fähigkeit, das Potential von Geoinformationen für Zwecke der Stadtplanung einzuschätzen.
Inhalt	Entwicklungsplanung - Interkommunale formelle und informelle Planungen und Kooperationsmodelle - Methoden der Stadtentwicklungsplanung und Flächennutzungsplanung - Bestandsanalyse und Stärken- und Schwächen-Analyse

	 Auswertung von Bestandsdaten in Verbindung mit GIS Entwicklungsszenarien und Leitbildentwicklung Integration von sektoralen Entwicklungsplanungen Raumwirksame Akteure, Governance-Strukturen Abwägung und Beteiligungsformen Räumliche Analysen mit GIS Einführung in die Nutzung eines Geoinformationssystems (GIS) Inhalt und Struktur der Geobasisdaten und deren Potential für planungsbezogene Analysen Verfügbare Daten mit Raumbezug aus den Bereichen Umwelt, Statistik, Verkehr, etc. Analyseverfahren für vektor- und rasterbasierte Geodaten Verknüpfung von Geodaten unterschiedlicher Herkunft über Attribute oder geometrische Beziehungen Dienste aus Geodateninfrastrukturen
Lehrform	Vorlesung, Projektarbeit, Vor-Ort-Präsentation, Workshops, Zukunftswerkstatt, Kurzreferate
Studien-/ Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Semesterbegleitend mündlich, Präsentation anhand von Plänen und Power-Point- Vorträgen, schriftliche Dokumentation
Medienformen	Präsentation mit Beamer, Flip-Chart, Tafelaufschrieb
Literatur	Entwicklungsplanung Albers, Gerd/ Wékel, Julian 2008: Stadtplanung. Eine illustrierte Einführung, Primus Verlag, Darmstadt Bohne, Rainer; Frinken, Matthias; Kalepky, Jutta; Kurth, Detlef (Hrsg.) 2015: Leitbilder. Beiträge zu Stadtentwicklung und Städtebau. SRL Schriftenreihe 57. Berlin HFT Stuttgart 2016 ff:Reader "Stadtentwicklungsplanung" Klaus Müller-Ibold 1996: Einführung in die Stadtplanung. Band 1-3 Kurth, Detlef 2015: Nachhaltige Stadtentwicklung – die europäische Stadt als Basis für ein generationsgerechtes Entwicklungsmodell. In: Hübner, Jörg; Renz, Günter (Hrsg.): Gut – besser – zukunftsfähig. Nachhaltigkeit und Transformation als gesellschaftliche Herausforderung. Kohlhammer Stuttgart. S. 85-95 Lütke Daldrup/ Zlonicky, Peter (Hrsg.) 2009: Große Projekte in deutschen Städten. Jovis Berlin Meyer zur Alten Borgloh, Christoph 2005: Eine Renaissance der Stadtentwicklungsplanung? Dortmund Reiß-Schmidt, Stephan 2006: Von der Stadtentwicklungsplanung zum Stadtentwicklungsmanagement, in: Selle (Hrsg.): Planung neu denken, Aachen, S.1-18 Selle, Klaus 2013: Über Bürgerbeteiligung hinaus: Stadtentwicklung als Gemeinschaftsaufgabe? Analysen und Konzepte. Verlag Dorothea Rohn Detmold Sieverts, Thomas 1997: Zwischenstadt. Friedr. Vieweg & Sohn Verlagsgesellschaft mbH; Braunschweig Räumliche Analysen mit GIS Rolf-Dieter Mummenthey: ArcGIS for Desktop – Basic 10, Band 1 2014: Anwendungsorientierte Grundlagen für Einsteiger, Wichmann Rolf-Dieter Mummenthey: ArcGIS for Desktop – Basic 10, Band 2 2014: Anwendungsbezogene ArcGIS-Geoverarbeitung, Wichmann Rolf-Dieter Mummenthey: ArcGIS Spatial Analyst 2015: Geoverarbeitung mit Rasterdaten, Wichmann http://www.esri.com/training/main/training-catalog [Abruf 2015-10-12]

Modul 2	PLG	Planungsgrundlagen			
Lehreinheit/ Lehrende	Planungstheorien I		Prof. Dr. Philipp Dechow		
	Wissenschaftliches Arbeiten		Prof. Dr. Christina Simon-Philipp		
	Methoden und Modelle der Öffentlichkeitsbeteiligung		Timo Buff		
	Exkursion		Prof. Dr. Philipp Dechow		
Modulverantwortlicher		Prof. Dr. Philipp Dechow			

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	SWS	Kredit- punkte	Arbeitsaufwar	nd
1 1 Semester	amastar ladas SS	Davitash	MCD Dflicht	2+1+1+1 = 5	2 + 1 + 1 + 2 = 6	Contact	70	
	1 Semester	Semester Jedes SS Deutsch I				WISP, PIIICIT	Non-Contact	110

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Keine
Empfohlene Voraussetzungen	Keine
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	Mit diesem Modul werden wichtige Grundlagen und Arbeitsmethoden für das Masterstudium vermittelt: ein planungstheoretisches Grundverständnis des Berufsbilds, Grundkompetenzen im wissenschaftlichen Arbeiten und bei Beteiligungsmodellen, sowie Analysemethoden für die Entwicklungsplanung. Alle vier Fächer sind eng mit dem ersten Studienprojekt verknüpft und werden zum größten Teil geblockt zu Studienbeginn angeboten.
	Planungstheorie I Im Seminar Planungstheorien erlangen die Studierenden ein Grundlagenwissen über die wichtigsten stadt-strukturellen Modelle aus der Stadtentwicklungsgeschichte sowie über die Herausbildung von planungstheoretischen Ansätzen. Außerdem werden aktuelle Planungstheorien diskutiert.
	<u>Wissenschaftliches Arbeiten</u> Die wissenschaftliche Arbeitsmethodik wird mit Planungsbezug so vermittelt, dass die Studierenden eine Grundlage für die Hausarbeiten und die Masterthesis erwerben. Die Studierenden können selbständig Literatur recherchieren und eine Hausarbeit strukturieren und gliedern.
	Methoden und Modelle der Öffentlichkeitsbeteiligung Da die Studienprojekte in enger Kooperation mit der Praxis erarbeitet und vor Ort präsentiert werden, erhalten die Studierenden Grundkenntnisse in den Rahmenbedingungen für Partizipation, d.h. Kraft- und Umfeldanalyse, Rollenklärungen, Erfolgskriterien, Erarbeitung von Beteiligungsformaten und Veranstaltungskonzepten sowie Partizipationsmanagement. Sie sind in der Lage, selbständig Planungs- und Dialogwerkstätten vorzubereiten und Partizipationsprozesse zu strukturieren und koordinieren.

	Exkursion Die Studierenden lernen Planungskulturen und Fallbeispiele aus anderen Teilen Europas kennen. Sie können internationale modellhafte Ansätze auf ihre Planungskonzepte im Studium übertragen und mit Referenzen arbeiten.
Inhalt	Planungstheorien I Geschichte der Stadtentwicklung und Leitbilder Übersicht und Vergleich von Planungstheorien Entstehungshintergründe des Berufsstandes Wechselbeziehung zwischen Planungstheorien und Planungsinstrumentarium Einordnung in sozial-, politik- und sozialwissenschaftliche Theorieansätze Aktuelle und künftige Leitbilder der Entwicklungsplanung Zukunftsszenarien, Entwicklungstrends Wissenschaftliches Arbeiten Methoden und Typen wissenschaftlichen Arbeitens Themenwahl und Gliederung einer Abschlussarbeit Materialrecherche in Bibliothek, Katalogen und Internet Zitierregeln, formale Anforderungen Methoden und Modelle der Öffentlichkeitsbeteiligung Definitionen und rechtliche Grundlagen Akteurs- und Umfeldanalysen Grundprinzipien und Bausteine dialogischer Planungsprozesse Übersicht von Beteiligungsmodellen und –methoden Qualitätskriterien Erarbeitung von Beteiligungsarchitekturen und Veranstaltungskonzepten Zielgruppenorientierte Aktivierung und Beteiligung
	 Partizipationsmanagement Anwendungsbereiche Praxisbeispiele Online Beteiligungen Exkursion Exkursionen zu Städten und Regionen in europäischen und außereuropäischen Ländern Den Exkursionen werden Kompaktveranstaltungen zur inhaltlichen Vorbereitung vorgeschaltet
Lehrform	Planungstheorien I Vorlesung und Seminar Wissenschaftliches Arbeiten Seminar Methoden und Modelle der Öffentlichkeitsbeteiligung Seminar, Kleingruppenarbeit, Referate, Präsentationen, Vorort- und Internetrecherchen
Studien-/ Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Planungstheorien I Mündliche Prüfung Methoden und Modelle der Öffentlichkeitsbeteiligung Prüfungsvorleistung Studienarbeit, Referate

	<u>Wissenschaftliches Arbeiten</u>
	Prüfungsvorleistung Studienarbeit
	<u>Exkursion</u>
	Prüfungsvorleistung Referate, Organisation
Medienformen	In allen Fächern werden Vortragsfolien mit Abbildungen und Texten, Reader, Textauszüge, Projektbeispiele und Anwendungsübungen eingesetzt.
Literatur	Planungstheorien
	Lebensministerium (Hrsg.): Österreichische Gesellschaft für Umwelt und

Master-Studiengang Stadtplanung

Technik: www.partizipation.at

- Stiftung Mitarbeit: eNewsletter Wegweiser Bürgergesellschaft wegweiser-buergergesellschaft.de
- Stiftung Mitarbeit: eNewsletter "Netzwerk Bürgerbeteiligung" www.netzwerk-buergerbeteiligung.de

Literatur

- Führungsakademie BW (Hrsg.) 2012/2013: Leitfaden für Bürgerbeteiligung in der Landesverwaltung
- Staatsministerium BW 2013: Leitfaden für eine neue Planungskultur. Verwaltungsvorschrift zur Intensivierung der Öffentlichkeitsbeteiligung in Planungs- und Zulassungsverfahren (VwV Öffentlichkeitsbeteiligung vom 17.12.2013)
- Städtetag BW (Hrsg.) 2012: Hinweise und Empfehlungen zur Bürgermitwirkung in der Kommunalpolitik, Stuttgart 1. Auflage
- VDI Richtlinie 7001 März 2014: Kommunikation und Öffentlichkeitsbeteiligung bei Planung und Bau von Infrastrukturprojekten

_

Modul 3	SEP	Sektorale Entwicklungsplanung			
Lehreinheit/ Lehrende	Landschafts	splanung	Oliver Toellner		
Lenreinneit/ Lenrende	Verkehrsent		Prof. Dr. Lutz Gaspers		
Modulverantwortlicher			Prof. Dr. Phillip Dechow		

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	SWS	Kredit- punkte	Arbeitsaufwai	nd
4	1 Compater	ladas CC	Dautash	MCD Dflicht	1+1=2	2 + 2 = 4	Contact	28
	1 Semester	Jedes SS	Deutsch	MSP, Pflicht	1+1=2	2 + 2 = 4	Non-Contact	92

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Keine
Empfohlene Voraussetzungen	Keine
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	Landschaftsplanung Die Landschaftsplanung ist das zentrale Planungsinstrument von Naturschutz, Landschaftspflege und Landschaftsökologie auf allen Planungsebenen. Sie hat die Ziele des Naturschutzes und der Landschaftspflege als Grundlage vorsorgenden und nachhaltigen Handelns auf örtlicher und überörtlicher Ebene räumlich zu konkretisieren. In der Landschaftsplanung werden die historischen Grundlagen der Landschaftsentwicklung einerseits, der Landschaftsplanung andererseits und die unterschiedlichen Nutzungsansprüche vermittelt. Im Kontext von 'Agenda 21' und BNatSch6 werden die Ziele und Instrumente der räumlichen Planung diskutiert, u. a. der Landschaftsplan, der Grünordnungsplan und die Umweltprüfung in der Bauleitplanung. Die mit der Landschaftsplanung formulierten konkreten Ziele, Erfordernisse und Maßnahmen sind Bestandteile iterativer Planungsprozesse unter Beteiligung von Naturschutzverwaltungen, den Trägern der Raumordnung und Bauleitplanung, Kommunen, Fachverwaltungen, Verbänden, sowie mittelbar Landnutzern und Bürgern. Die Studierenden sollen befähigt werden, Zusammenhänge zwischen den verschiedenen Nutzungsansprüchen zu erkennen, Nutzungskonflikte aus landschaftsplanerischer Sicht zu bewerten, geplante Eingriffe zu minimieren. Durch eine rechtzeitige Integration der landschaftsplanerischen und naturschutzrechtlichen Belange und der freiraumplanerischen Qualitäten für Erholung, Stadt- und Landschaftsbild und Biodiversität soll eine nachhaltige Entwicklungsplanung unterstützt werden. Verkehrsentwicklungsplanung In der Verkehrsentwicklungsplanung soll ein Verständnis der Zusammenhänge von Nutzung, Bebauung und Verkehr vermittelt wer-den. Dazu gehören Kenntnisse von Verfahren zur Verkehrsanalyse, der Prognose- und Szenarientechnik, der Modellierung des Verkehrsverhaltens und von Bewertungsverfahren im Verkehrsbereich. Die Studierenden sollen befähigt werden, die Wechselwirkungen und Zusammenhänge zwischen Verkehrs- und Siedlungsentwicklung zu verstehen.

Inhalt	 Landschaftsplanung Aufgaben, Ziele und Methoden in der Landschaftsplanung an der Schnittstelle zur Stadtplanung mit freiraumplanerischem Bezug. Stufenfolge der Landschaftsplanung in der räumlichen Planung. Vermitteln der Grundkenntnisse und Methoden von Fachinhalten in der Landschaftsplanung. Erarbeiten von Umweltqualitätszielen und Rahmenkonzepten in der informellen Planung Umweltprüfung und Eingriffsregelung in der formellen Planung, Handlungskonzepte für Umweltqualitätsziele in städtebaulichen Rahmenplänen.
	 Verkehrsentwicklungsplanung Planungsziele und Planungsmethodik Leitbilder in der Verkehrsplanung Verfahren zur Analyse von Verkehrsangeboten und Verkehrsnachfrage Modelle zur Prognose der Verkehrsnachfrage Auswirkungen des Verkehrs (Sicherheit, Lärm, Luftschadstoffe, Ökologie, Ökonomie) Verfahren zur Bewertung der Auswirkungen Verfahren zur Förderung stadtverträglicher Verkehrsmittel
Lehrform	Vorlesung, Übungen, Referate, Selbststudium, StudienarbeitDarstellen der Auswirkung auf städtebauliche Planungen
Studien-/ Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Modulprüfung mit den Prüfungsteilen Landschaftsplanung und Verkehrsentwicklungsplanung 90 Minuten Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.
Medienformen	In allen Fächern werden Vortragsfolien mit Abbildungen und Texten, Reader, Textauszüge, Projektbeispiele und Anwendungsübungen eingesetzt.
Literatur	 Landschaftsplanung BfN Bundesamt für Naturschutz: Inhalte und aktuelle Literaturübersicht: http://www.bfn.de/0312_landsch_planung.html und http://www.bfn.de/0312_veroe.html Bundesamt für Naturschutz; Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung (Hrsg.) 2014: Den Landschaftswandel gestalten! Potentiale der Landschaftsund Raumplanung zur modellhaften Entwicklung und Gestaltung von Kulturlandschaften vor dem Hintergrund aktueller Transformationsprozesse. Band 1: Bundesweite Übersichten, 67 Seiten, Selbstverlag Kaule, Giselher 1991: Arten- und Biotopschutz, 2. Auflage, Stuttgart Küpfer, Christian 2005: Empfehlungen für die Bewertung von Eingriffen in Natur und Landschaft in der Bauleitplanung, LfU Landeshauptstadt Stuttgart 2008: Klimaatlas Region Stuttgart LUBW Landesanstalt für Umwelt, Messungen und Naturschutz Baden-Württemberg: Inhalte und aktuelle Literaturübersicht: http://www.lubw.badenwuerttmeberg.de/servlet/is/1202 Verkehrsentwicklungsplanung Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen (FGSV) 1996: Hinweise zu einer stadtverträglichen Verkehrsplanung FGSV 2006: Hinweise zur Schätzung des Verkehrsaufkommens von Gebietstypen FGSV 2001: Hinweise auf Verfahren bei Verkehrsplanungen im Personenverkehr Köhler, Uwe 2014: Einführung in die Verkehrsplanung: Grundlagen,

Hochschule für Technik Stuttgart Master-Studiengang

Stadtplanung

- Modellbildung, Verkehrsprognose, Verkehrsnetze Korda, Martin 2005: Städtebau: Technische Grundlagen Schnabel, Werner, Lohse, Dieter 2011: Grundlagen der Straßenverkehrstechnik und der Verkehrsplanung; Band 2 Verkehrsplanung

Modul 4	REP	Regionalentwicklung und Planungsrecht			
Labrainhait/Labranda	Regional- u	nd Landesplanung	Thomas Kiwitt		
Lehreinheit/ Lehrende	Planungs- u	ınd Bauordnungsrecht	Rainer Grund		
Modulverantwortlicher			Prof. Dr. Philipp Dechow		

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	SWS	Kredit- punkte	Arbeitsaufwai	nd
4	1 Compater	ladas CC	Dautash	MCD Dflicht	2 + 2 = 4	2 + 2 = 4	Contact	56
1	1 Semester	Jedes SS	Deutscri	MSP, Pflicht	2 + 2 - 4	2 + 2 = 4	Non-Contact	64

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Keine
Empfohlene Voraussetzungen	Keine
	Mit dem Modul sollen die wichtigsten planungsrechtlichen, politischen und ökonomischen Grundlagen der Regionalentwicklung vermittelt werden.
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	Regional- und Landesplanung Zunächst wird eine Einführung in das System der räumlichen Gesamtplanung in Deutschland sowie der damit verbundenen rechtlichen Grundlagen und organisatorischen Vorgaben gegeben, unter Berücksichtigung der Rahmenvorgaben der EU. Den Studierenden sollen die regionalplanerischen Methoden, die verfügbaren Instrumente und die formalen Verfahren der Landes- und Regionalplanung vermittelt werden. Dabei sollen spezifische regionalplanerische Modelle und Konzepte entwickelt werden, insbesondere im Hinblick auf ihre Bindungswirkung für die kommunale Bauleitplanung.
	Planungs- und Bauordnungsrecht Die Studierenden sollen ein Problembewusstsein für städtebauliche Belange und baurechtliche Fragestellungen erlangen. Die Werkzeuge des öffentlichen Baurechts zur Umsetzung städtebaulicher Zielsetzungen sollen mit ihren Möglichkeiten und Grenzen vorgestellt, die fehlerfreie Anwendung eingeübt werden. Die Lehrveranstaltung soll dazu befähigen die wesentlichen bauplanungs- und bauordnungsrechtlichen Vorschriften zu erlernen und anzuwenden.
Inhalt	 Regional- und Landesplanung System und rechtliche Grundlagen der räumlichen Planung Inhaltliche und organisatorische Vernetzung über das Gegenstromprinzip Raumplanerische Konzeptionen auf EU-, Bundes- und Landesebene Formales und informelles Instrumentarium der Landes- und Regionalplanung Unterschiedliche Organisationsformen der Regionalplanung sowie damit verbundene aufbau- und ablauforganisatorische Entscheidungsprozesse Relevanz politischer Entscheidungsprozesse für die inhaltliche Ausgestaltung der regionalplanerischen Aufgabenwahrnehmung

	Planungs- und Bauordnungsrecht - Bundesrechtlich und landesrechtliche Rechtsnormen zur Planung und Ordnung des Bauwesens (Schwergewicht auf Bauleitplanung und örtlichen Bauvorschriften) - Regelungen zur Bodennutzung des Bauplanungsrechts - Formelle und materielle Anforderungen des Landesrechts - Rechtsschutzmöglichkeiten gegen Verwaltungsakte und Satzungen
Lehrform	Regional- und Landesplanung Vorlesung, Darstellung aktueller Beispiele, Diskussion, Gruppenarbeit Planungs- und Bauordnungsrecht Vorlesungen über allgemeine Rechtsgrundlagen und aktuelle Rechtsprechungen, Anwendung der Normen auf konkrete Fallgestaltungen
Studien-/ Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Regional- und Landesplanung Klausur, 90 Minuten Planungs- und Bauordnungsrecht Klausur, 90 Minuten Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.
Medienformen	In allen Fächern werden Vortragsfolien mit Abbildungen und Texten, Reader, Textauszüge, Projektbeispiele und Anwendungsübungen eingesetzt.
Literatur	 Regional- und Landesplanung Akademie für Raumforschung und Landesplanung (ARL) 2005: Handwörterbuch der Raumordnung, Hannover ARL 2001: Grundriss der Landes- und Regionalplanung, Hannover Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung (BBR) 2006: Leitbilder und Handlungsstrategien der Raumentwicklung in Deutschland, Bonn BBR 2011: Raumordnungsbericht, Bonn BBR 2007: Europäische Metropolregionen in Deutschland, Bonn Deutsches Institut für Urbanistik (difu) 2004: Interkommunale Kooperation in baden-württembergischen Stadtregionen, Berlin Hager, Gerd (Hrsg.) 2015: Kommentar zum Landesplanungsrecht in Baden-Württemberg, Stuttgart Knieling, Jörg, Müller, Bernhard (Hrsg.) 2015: Klimaanpassung in der Stadt-und Regionalplanung, München Planungs- und Bauordnungsrecht Battis, Ulrich 2014: Öffentliches Baurecht und Raumordnungsrecht, 6. Auflage Baugesetzbuch - Gesetze und Verordnungen zum Bau- und Planungsrecht 2015, 47. Auflage Birk, Hans J. 2015: Bauplanungsrecht in der Praxis, 6. Auflage, Boorberg Dürr, Hansjochen 2015: Baurecht - Besonderes Verwaltungsrecht für Baden-Württemberg, 15. Auflage Finkelnburg u.a. 2011: Öffentliches Baurecht I – Bauplanungsrecht, 6. Auflage, Beck Krautzberger, Michael/ Söfker, Wilhelm: Baugesetzbuch (Leitfaden mit Synopse) 2014

Modul 5	ISP II	Integriertes Studienprojekt - Städtebau			
Lehreinheit/ Lehrende	A: Integriertes städtebauliches Entwerfen I		Michael Glück Malte Novak Olaf Hildebrandt		
Lemennew Lemende	B: Integriertes städtebauliches Entwerfen II		Prof. Dr. Philipp Dechow Prof. Dr. Gunther Laux Prof. Dr. Christina Simon-Philipp		
Modulverantwortlicher			Prof. Dr. Gunther Laux		

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	SWS	Kredit- punkte	Arbeitsaufwar	nd
2	1 Comostor	iedes WS	Doutsch	MSP, Pflicht	6	0	Contact	84
2	1 Semester	Jeues W5	Deutsch	MSP, PIIICIIC	0	0	Non-Contact	156

Voraussetzung nach	- Grundlagenfächer: CAD, Einführung Städtebau, Städtebauliche Gebäudelehre
Prüfungsordnung	- Modul 4, Planungs- und Bauordnungsrecht
Empfohlene Voraussetzungen	- s. oben - Modul 1, ISP I
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	Das Modul bildet den Kern des zweiten Studiensemesters. Es soll den Studierenden aus unterschiedlichen Fachrichtungen eine gemeinsame Grundlage als Schnittstelle zwischen Städtebau und Stadtplanung vermitteln. Die Aufgabenstellung möcht zur Debatte um urbane Themen beitragen und stellt den thematischen Hintergrund zur stadträumlichen Auseinandersetzung für die Entwicklung eines städtischen Areals. Ziel ist neben der Entwicklung eines Stadtquartiers die Untersuchung aktueller Themen und interdisziplinärer Fragestellungen zur europäischen Stadt. Anhand einer konkreten städtebaulichen Situation werden in interdisziplinären Teams unterschiedliche Haltungen, Schwerpunkte und Arbeitsmethoden entwickelt, Parameter des Städtebaus formuliert und Szenarien für Gesellschaft, Mobilität, Freiraum, Energie, Nachhaltigkeit, Ökonomie und Ökologie entworfen. Die einzelnen Aspekte werden debattiert, präsentiert und münden in einen städtebaulichen Entwurf. Die Auswahl der Aufgabe, die Kooperation mit Spezialisten und die Komplexität der Disziplinen erfordern ein hohes Engagement und eine teamorientierte Arbeitsweise. Als Lernergebnisse sollen die Studierenden fachliche Kenntnisse, Information, Theorie- und/oder Faktenwissen zur Entwicklung von Stadt, eines Quartiers oder Siedlungsraums erwerben. Die Kenntnisse sollen für die Schulung von kognitiven, praktischen, aber auch methodischen oder kreativen Fertigkeiten eingesetzt werden, damit die Studierenden in der Lage sein werden, die so entwickelten Kompetenzen auf eine konkrete stadträumliche Situation anzuwenden und kritisch auseinanderzusetzen. Im Projektentwurf werden in Zusammenarbeit mit einer kooperierenden Stadt oder einem Projektträger alle Teilbereiche und Verfahrensschritte einer komplexen

	Planung für ein Areal realitätsnah bearbeitet.
	Das Modul gliedert sich in zwei Stufen inhaltlicher Auseinandersetzung:
	Integriertes städtebauliches Entwerfen I - Fallstudien (Information/ Fachkenntnis) - Städtebauliche Analyse (Exkursion/Ortskenntnis/Bewertung) - Städtebauliches Konzeption (Methodik/ Strategie/ Szenario) Im Wissen um die komplexen Zusammenhänge von System (Großform des Raums und Erschließung), Element (Grundstück und Bebauung) und Struktur (Kontext, Flächen- und Raumbeziehungen im System) des urbanen Raums basiert die erste Stufe des städtebaulichen Entwerfens auf Kenntnis (Fallstudien), Analyse (Ort), Bewertung und deren Anwendung in einer städtebaulichen Grobkonzeption oder unterschiedlichen Szenarien.
Inhalt	Neben dem Vorgehen zur Lösungsfindung für den konkreten Ort steht das Erlernen und Anwenden von Methoden und Instrumenten, die Erprobung von Konfliktbewältigungs-, Entscheidungsfindungs- und Umsetzungsstrategien sowie die Vertiefung der Kommunikations- und Präsentationsfähigkeiten der Studierenden im Vordergrund. Die Arbeit in unterschiedlichen Maßstäben dient dem Erlernen des sicheren Umgangs mit stadtmorphologischen und stadträumlichen Grundlagen und der klaren Zuordnung von unterschiedlichen Funktionen und Gestaltungsprinzipien von Gebäuden, Stadt- und Freiräumen.
	Integriertes städtebauliches Entwerfen II - Städtebaulicher Entwurf (Anwendung/ Praxis)
	In der weiteren Bearbeitung des Entwurfsprozesses entwickeln die Studierenden in interdisziplinären Teams unterschiedliche Haltungen und Schwerpunkte und lassen diese in einen städtebaulichen Entwurf münden. Begleitet durch Impulsvorlesungen und intensive Korrekturbesprechungen wird den Studierenden im Entwurfsprozess vermittelt, wie räumliche Qualitäten definiert, mit fachlich Beteiligten raumrelevante Entwurfsziele formuliert und rechtsverbindlich fixiert werden.
	Die Studierenden werden durch das Modul in die Lage versetzt ein städtebauliches Entwurfsthema auf dem Niveau eines prämierungswürdigen Wettbewerbsbeitrags zu verfassen.
Lehrform	 Exkursion: Thematische Einordnung, Ortstermin, Projektstart Vorlesung: Thematische, projektbegleitende Impulse zu Entwurfsmethodik, Morphologie, Typologie, Best Practice, Darstellung, Präsentation, etc. Vorlesungen werden zur Nachbereitung online gestellt und den Studierenden zugänglich gemacht Übung: Mental Map, Photoessay, Case Study, Analyse, Stegreifentwurf, etc. Entwurfsworkshop: Seminaristische, interdisziplinäre Teamarbeit, zu Infra-, Sozial-, Bebauungs- und Freiraumstruktur, etc. Zwischenpräsentation: Case Studies, fachspezifische Zwischenpräsentationen zur städtebaulichen Analyse, Entwurfskonzeption und Projektentwurf, etc. Entwurfskorrektur: Kontinuierlich und regelmäßig stattfindende Besprechungen mit den Entwurfsbetreuern, den Entwurfsprozess thematisch begleitend Gruppenarbeit: Die Projektarbeit findet als Teamwork interdisziplinärer Entwurfsgruppen statt, zusätzlich Selbststudium, eigene Recherchen, etc. Schlusspräsentation aller Teams vor Spezialisten und lokalen Vertretern
Studien-/ Prüfungsleistungen/	Projekt, Teilleistungen der Stufen A und B, Präsentation, Projektdokumentation

Prüfungsformen	Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.
Medienformen	Skizzen und Entwurfskonzepte, Digitale Präsentation, Plandarstellung, Modellbau, etc.
Literatur	 Burdett, Richard; u.a. 2011: Living in the Endless City. London Durth, Werner 2006: Stadt bauen, Berlin Eberle, Dietmar (Hrsg.), Tröger Eberhard 2015: Dichte Atmosphäre. Ebner, Peter: typologie+ 2009: Innovativer Wohnungsbau. Berlin Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen 2007: Richt-linien für die Anlage von Stadtstraßen, RASt, Köln Diener, Roger 1995: The house and the city: Urban Studies. Basel Fernandez, Aurora; Arpa, Javier 2008: The Public Chance. A+T Ediciones. Vitoria-Gasteiz Fernandez, Aurora; Mozas, Javier 2004: Density. A+T Ediciones. Vitoria-Gasteiz Gehl, Jan und Gemzøe, Lars 2000: New city spaces HFT Stuttgart, Master-Studiengang Stadtplanung 2016: Reader Grundlagen Städtebau 2016 ff Jocher, Thomas et al 2010: Raumpilot, 4 Bände Lampugnani, Vittorio 2000: Die Architektur, die Tradition und der Ort, Stuttgart Lampugnani, Vittorio 2010: Die Stadt im 20. Jahrhundert, Berlin Mostafavi, Mohsen 2010: Ecological Urbanism, Karlsruhe Nerdinger, Winfried; Wolfrum, Sophie 2008: Multiple City, Berlin Prinz, Dieter 1999: Städtebau, Band 1: Städtebauliches Entwerfen, Stuttgart Prinz, Dieter 2006: Städtebau, Band 2: Städtebauliches Gestalten, Stuttgart Prinz, Dieter 2006: Städtebau, Band 2: Städtebauliches Gestalten, Stuttgart Rossi, Aldo 1984: The Architecture of the City, Cambridge Schenk, Leonhard 2013: Stadt Entwerfen Sitte, Camillo 1901: Der Städtebau nach seinen künstlerischen Grundsätzen, Wien Sonne, Wolfgang 2014: Urbanität und Dichte im Städtebau des 20. Jahrhunderts Wietzorrek, Ulrike 2013: Wohnen+, Berlin Wikipedia Plattform Stadtplanung: Homepage http://wiki.stadtplanung.hft-stuttgart.de/index.php/Hauptseite Wolfrum, Sophie 2015: Architektur der Stadt, Stuttgart Zoller, Doris 2014: Ground Floor Interface - Herausforderung Erdgeschoss, Berlin

Modul 6	IBP	Integrative Bauleitplanung			
Lehreinheit/ Lehrende	Bauleitplanung l *1 Bauleitplanung ll *1, 2		Sascha Pawlik Katrin Steimle		
	Erschließungsplanung *1		Malte Novak		
	Stadtsoziologie		Prof. Dr. Richard Reschl		
Modulverantwortlicher			Prof. Dr. Gunther Laux		

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	SWS	Kredit- punkte	Arbeitsaufwand	
2 1 Semes	1 Semester Jedes	ladas MC	Doutsch	MSP, Pflicht	2+1+2=5	2 + 2 + 2 -6	Contact	70
	T Semester	Jeues WS	Deutstii	ואוסר, רווונוונ	2 + 1 + 2 - 3	2+2+2-0	Non-Contact	110

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Keine
Empfohlene Voraussetzungen	- Modul 4, Planungs- und Bauordnungsrecht - Modul 5, ISP 2 (parallel)
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	Bauleitplanung Die Studierenden haben Kenntnisse über die Stufen der Planung – Planungsebenen von der Raumordnung, Regional- und Landesplanung zur Kommunalplanung. Sie kennen die verbindliche Bauleitplanung sowie das Bau- und Planungsrecht und können dieses Wissen im Bebauungsplan, Satzungen und städtebaulichen Verträgen anwenden. Die Studierenden können einen Bebauungsplanentwurf mit textlichen Festsetzungen und einer Begründung anhand eines praktischen Bebauungskonzeptes erstellen. Erschließungsplanung Die Erschließungsplanung I wird parallel dazu gelehrt und ist ebenfalls Bestandteil des Studienprojektes Städtebau. Hierbei lernen die Studierenden die unterschiedlichen Verkehrssysteme, deren Anforderungen und strukturelle Logik kennen - als Gesamtsystem (Stadtgrundriss) und als bauliche Maßnahme. Daraus werden dann die Nutzungsanforderungen und Dimensionierungen von Straßen- und Verkehrsräumen abgeleitet und Grundkenntnisse der Bemessung, der Veränderungsmöglichkeit und der Gestaltung von Verkehrsanlagen erworben - nicht nur als technische Infrastruktur, sondern auch als zu gestaltender öffentlicher Raum. Typische, sich wiederholende Entwurfssituationen können so beurteilt und gestaltet werden. Stadtsoziologie Im Bereich Stadtsoziologie I wird das Grundverständnis für die Städte, Gemeinden und die Urbanisierung aus soziologischer Sicht gelehrt. Die Studierenden entwickeln dadurch ein Verständnis für die Stadtentwicklung und Phänomene im Wandel der Stadt
	(Segregation, Suburbanisierung/ Reurbanisierung, Gentrification) werden behandelt, um die Studierenden zu befähigen die Stadt ganzheitlich und in ihrer geschichtlichen

Dimension zu begreifen.

Im Rahmen von Stadtentwicklungsprozessen werden Perspektiven für die sog. Kommunalen Grundfunktionen Wohnen, Arbeiten, Kultur/Soziales und Mobilität erarbeitet. Alle aufgeführten Handlungsfelder sind eng verknüpft mit gesellschaftlichen Vorstellungen und Prozessen.

In der Stadtsoziologie II gilt es diese sozialen Besonderheiten eines Ortes zu erfassen und dazu das methodische Instrumentarium zu vertiefen. Wichtig ist es auch, den Zusammenhang mit theoretischen soziologischen Konzepten und einen Zugang zur soziologischen Literatur herzustellen. Schließlich werden als Gegenstand Beispiele zu aktuellen und wichtigen Themen der Stadtentwicklung und Planung ausgewählt. Die sozialwissenschaftliche Auseinandersetzung mit den Phänomenen sowie Entwicklungstendenzen soll zur besseren Orientierung über Aufgabenstellungen und Planungsansätze führen und zu interdisziplinärem Arbeiten befähigen.

<u>Bauleitplanuna</u>

- Einfügung der Bauleitplanung in übergeordnete Planungen
- Bebaungsplanarten, B.-Planverfahren, Festsetzungen in Bebauungsplänen nach BauGB, BauNVO und LBO, Begründung, Textteil, Verbindung zum Umweltrecht, Eingriffsregelung, Artenschutz, Umweltprüfung
- Satzungen und städtebauliche Verträge
- Sicherung der BLP

<u>Erschließungsplanung</u>

- Eigenschaften und Wirkungen verschiedener Verkehrssysteme
- Verkehrsnetze für verschiedene Verkehrsarten
- Entwurfsgrundlagen von Straßen und Wegen
- (Fuß- und Radwege, verkehrsberuhigte Bereiche, Anliegerstraßen, Sammelstraßen, Hauptverkehrsstraßen)
- Fahrbahnkonstruktionen und Entwässerung
- Planung von Anlagen des Ruhender Verkehrs und des ÖPNV
- Vertiefte Betrachtung verschiedener Verkehrssysteme
- Betrachtung der Erschließungsplanung und unterschiedlichen Planungsebenen

Inhalt

<u>Stadtsoziologie</u>

- Grundlagen der Soziologie allgemein und der Stadtsoziologie im besonderen
- Soziologische Grundbegriffe
- Grundlagen der Stadtsoziologie
- Theorien und Modelle der Stadtentwicklung
- Sozialstruktur und Wandel der Stadt (Segregation, Suburbanisierung/ Reurbanisierung, Gentrification etc.)
- Bevölkerungsentwicklung und Sozialstruktur/Demografischer Wandel
- Probleme und Handlungsfelder der Stadtforschung
- Öffentlicher und privater Raum, Aneignung von Räumen, informelle Nutzungen, dabei auch die Zeiten in der Stadt
- Soziale Milieus in der Stadt
- Mobilität
- Veränderungsprozesse, Trends und Prognosen: gesellschaftlicher und städtebaulicher Wandel in Stadtgebieten
- Die Rolle der Bürger, Funktion und Formen der Bürgerbeteiligung (auch bei Projekten von stadtweiter und regionaler Bedeutung)

Lehrform

Bauleitplanung

Vorlesungen, Übungen, Projektgruppen, Referate, Korrekturgespräche, Präsentation der Bebauungsplanentwürfe

	Ţ
	<u>Erschließungsplanung</u>
	Vorlesung, Übungen, Referate, Exkursionen
	<u>Stadtsoziologie</u>
	Vorlesung, Übungen, Referate
	Designation of the second
	Bauleitplanung St. Linearteit Fortell and in St. Linear i
	Studienarbeit, Erstellung eines Bebauungsplanes
Studien-/	Erschließungsplanung
Prüfungsleistungen/	Prüfungsvorleistung Studienarbeit
Prüfungsformen	
5	<u>Stadtsoziologie</u>
	Studienarbeit
	Latin and the second se
	Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.
	In allen Fächern werden Vortragsfolien mit Abbildungen und Texten, Reader,
Medienformen	Textauszüge, Projektbeispiele und Anwendungsübungen eingesetzt.
	rextuaszage, Frojektbeispiele una Anwendungsabungen eingesetzt.
	Bauleitplanung
	- Baugesetzbuch (BauGB), 2016
	- Baunutzungsverordnung (BauNVO), 2013
	- Landesbauordnung Baden-Württemberg (LBO BW), 2010
	- Leitfäden zur Erarbeitung von Bebauungsplänen
	- Planzeichenverordnung Baden-Württemberg, 1991
	g,
	Erschließungsplanung
	- Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen (FGSV) 2006:
	Empfehlungen zur Straßenraumgestaltung innerhalb bebauter Gebiete, Berlin
	- FGSV 2006: Richtlinien für die Anlage von Stadtstraßen, Berlin
	- FGSV 2005: Empfehlungen für Anlagen des ruhenden Verkehrs , Berlin
	- Natzschka, Henning 2003: Straßenbau — Entwurf und Bautechnik, Wiesbaden
Literatur	
	<u>Stadtsoziologie</u>
	- Eckardt, Franz, Hrsg. 2012, Handbuch Stadtsoziologie, Wiesbaden
	- Harlander, Tilman/ Kuhn, Gerd/ Wüstenrot Stiftung 2012: Soziale Mischung in
	der Stadt, Stuttgart + Zürich
	- Häußermann, Hartmut/ Siebel, Walter 2004: Stadtsoziologie. Eine Einführung,
	Frankfurt/Main
	- Kohler, Harald/ Schmid, Josef, Hrsg.2012, Der demografische Wandel als
	europäische Herausforderung. Lösungen durch Sozialen Dialog, Baden-Baden
	- Schäfers, Bernhard 2006: Stadtentwicklung im Spiegel der Stadtsoziologie,
	Konstanz
	- Siebel, Walter 2015: Die Kultur der Stadt, Berlin
	- Siebel, Walter, Hrsg.2004: Die europäische Stadt, Frankfurt/Main
	l

Modul 7	OGL	Ökonomische Grundlagen			
Lehreinheit/ Lehrende	Städtebauli Projektentv		Markus Lampe		
	Raumwirtschaftspolitik		Bertram Roth/Wolfgang Küstner		
	Städtebauliche Kalkulation		Prof. Dr. Alfred Ruther-Mehlis		
Modulverantwortlicher		Prof. Dr. Gunther Laux			

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	SWS	Kredit- punkte	Arbeitsaufwand	
2 1 Se	1 Comostor	Semester Jedes WS	Doutsch	MCD Dflicht	2 + 2 + 1 - 5	2 + 2 + 2 =	Contact	70
	1 Semester	Jedes WS	Deutsch	MSP, Pflicht	2+2+1-5	6	Non-Contact	110

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Keine
Empfohlene Voraussetzungen	Keine
	In diesem Modul werden die komplexen Abwicklungsmethoden der städtebaulichen Projektwicklung vermittelt. Die Studierenden lernen die Denkweisen und Berechnungsmethoden der Akteure der Stadtentwicklung und die Relevanz der Wirtschaftlichkeit einer Planung für deren Nachhaltigkeit und Umsetzungschancen kennen.
	An Hand von nationalen und internationalen abgewickelten Projekten werden erfolgreiche Lösungsansätze der Projektentwicklung aufgezeigt. Die Studierenden werden befähigt ein eigenes Projekt von der Idee bis zum Verkauf der Liegenschaften zu bearbeiten. Sie haben Kenntnisse über den finanzierenden Kapitalmarkt. Sie kennen die relevanten Einnahme- und Ausgabegrößen einer städtebaulichen Kalkulation.
Modulziele/ Angestrebte	Städtebauliche Projektentwicklung
Lernergebnisse	Raumwirtschaftspolitik Die Vermittlung ökonomischen Methodenwissens wird flankiert durch die Darstellung grundlegender raumwirtschaftlicher Zusammenhänge. Vermittelt werden die ökonomischen Grundlagen kommunalen Handelns sowie Theorie und Praxis unternehmerischer Standortentscheidungen. Ein inhaltlicher Schwerpunkt liegt auf der Diskussion raumwirtschaftlicher Auswirkungen des ökonomischen Strukturwandels in den Bereichen Industrie und Logistik, unternehmensbezogene Dienstleistungen und Einzelhandel. Abschließend werden strategische und operative Handlungsansätze der Stadtentwicklung, der Wirtschaftsförderung und des Stadtmarketings beleuchtet. Städtebauliche Kalkulation

Inhalt	Städtebauliche Projektentwicklung Gesellschaftsrechtliche Grundlagen Initiierung und Abwicklungsmethoden von Projektentwicklungen Initiierung und Abwicklungsmethoden von Projektentwicklungen Grundlagen von notwendigen Markt- und Standortanalysen Grundlagen von Finanzierungsmethoden in der Projektentwicklung Investoren und Projektentwickler Grundlagen der Marketingmaßnahmen in der Projektentwicklung Raumwirtschaftspolitik Grundlagen der Regionalwirtschaft Konjunktur, Wachstum und struktureller Wandel Standortfaktoren und unternehmerische Standortentscheidung Standortpolitik und Standortmarketing Strategische Ansätze regionaler und kommunaler Wirtschaftsförderung Sektorale Gewerbeflächennachfrage Gewerbeflächenangebot und Flächenmanagement Einzelhandelsentwicklung und Stadtmarketing Städtebauliche Kalkulation Stellung des Entwurfs im Planungsprozess Akteure und Planungselemente Einflussgrößen der Wirtschaftlichkeit städtebaulicher Projekte Folgekosten Statische und dynamische Kalkulation Wirtschaftliche Ziele im Verhältnis zu weiteren Planungszielen
Lehrform	Städtebauliche Projektentwicklung Vorlesung, Übungen Raumwirtschaftspolitik Vorlesung, Diskussion aktueller Beispiele aus der Praxis Städtebauliche Kalkulation Vorlesung, Übungen
Studien-/ Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Städtebauliche Projektentwicklung und Raumwirtschaftspolitik Klausur, 120 Minuten Städtebauliche Kalkulation Studienarbeit Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.
Medienformen	In allen Fächern werden Vortragsfolien mit Abbildungen und Texten, Reader, Textauszüge, Projektbeispiele und Anwendungsübungen eingesetzt.
Literatur	 Städtebauliche Projektentwicklung Bestmann, Uwe (Hrsg.) 1988: Kompendium der Betriebswirtschaftslehre, München Burmeister, Thomas 2000: Praxishandbuch Städtebauliche Verträge, Bonn Däumler, Klaus-Dieter 1992: Grundlagen der Investitions- und Wirtschaftlichkeitsrechnung, Berlin Gondring, Hans-Peter/ Eckard Lammel (Hrsg.) 2001: Handbuch Immobilienwirtschaft, Wiesbaden Grundsätze und Richtlinien für Wettbewerbe auf den Gebieten der Raumplanung, des Städtebaus und des Bauwesens (GRW) 1996, Stuttgart Mayrzedt, Hans/ Fissenewert, Horst 2001: Handbuch Baubetriebswirtschaft,

Düsseldorf

Raumwirtschaftspolitik

- Balderjahn, Ingo/ Specht, Günter 2016: Einführung in die Betriebswirtschaftslehre, Stuttgart
- Braun, Boris/ Schulz, Christian 2012: Wirtschaftsgeographie, Stuttgart
- Dallmann, Bernd/ Richter, Michael 2011: Handbuch der Wirtschaftsförderung, Freiburg
- Gabler Wirtschaftslexikon, Online-Ausgabe: www.wirtschaftslexikon.gabler.de
- Gemeindetag Baden-Württemberg 2014: Die Gemeinde (BWGZ), Ausgabe 20/2014 (Schwerpunktthema Wirtschaftsförderung)
- Kulke, Elmar 2013: Wirtschaftsgeographie, Paderborn
- Reschl, Richard/ Rogg, Walter 2003: Kommunale Wirtschaftsförderung.
 Standortdialog und Standortentwicklung in Kommunen und Regionen,
 Sternenfels
- Sperber, Herbert 2012: Wirtschaft verstehen, Stuttgart
- Vahs, Dietmar/ Schäfer-Kunz, Jan 2015: Einführung in die Betriebswirtschaftslehre, Stuttgart

Städtebauliche Kalkulation

- Dransfeld, Egbert 2003: Wirtschaftliche Baulandbereitstellung Städtebauliche Kalkulation, Bonn
- Hartung, Frieder, Ruther-Mehlis, Alfred u.a. 2008: Wirtschaftlichkeit der Siedlungsentwicklung als Beitrag zur Nachhaltigkeit, Nürtingen
- Hartung, Frieder, Ruther-Mehlis, Alfred und Wiedemann, Saskia 2009: fokosbw: Eine Software zur Berechnung der Wirtschaftlichkeit von Wohngebieten im Praxistest, in: Preuß, Thomas und Floeting, Holger (Hrsg.), Folgekosten der Siedlungsentwicklung (Beiträge aus der REFINA-Forschung, Bd. III), Berlin
- Reichenbach, Michael u.a. 2007: Neue Baugebiete Gewinn oder Verlust für die Gemeindekasse?, Berlin
- Ruther-Mehlis, Alfred 2009: Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen zur Siedlungsentwicklung im Bereich Wohnen im Rahmen von Szenarien zur Bevölkerungs- und Siedlungsentwicklung für die Region Freiburg: komreg, in Willy Spannowsky und Andreas Hofmeister (Hrsg.), Mobilisierung von Baulücken und Leerstandspotentialen, Berlin
- Ruther-Mehlis, Alfred 2009: Szenarien zur Wirtschaftlichkeit der Wohnbaulandentwicklung in der Region Freiburg, , in: Thomas Preuß und Holger Floeting (Hrsg.), Folgekosten der Siedlungsentwicklung, (Beiträge aus der REFINA-Forschung, Bd. III) , Berlin
- www.fokos-be.de
- www.was-kostet-mein-baubegiet.de

Modul 8	UPL	Umweltplanung			
Lehreinheit/ Lehrende	Freiraumplo Freiraumplo	anung I *1 anung II *1, 2	Michael Glück Stefan Fromm		
	Stadtökologie Stadtklimatologie *1, 2		Dr. Katrin Korth Dr. Ulrich Reuter		
	Energieeffizienter Städtebau *1		Olaf Hildebrandt		
Modulverantwortlicher			Prof. Dr. Gunther Laux		

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	SWS	Kredit- punkte	Arbeitsaufwand	
2 1 Semester	1 Competer Lodge WC	Doutsch	MCD Dflicht	1+2+1=4	2+2+2	Contact	70	
	1 Semester Jedes WS Deutsch	MSP, PIIICIIL	1 + 2 + 1 = 4	= 6	Non-Contact	110		

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Keine
Empfohlene Voraussetzungen	Freiraumplanung II Freiraumplanung I Stadtklimatologie Stadtökologie
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	In diesem Modul werden die umweltrelevanten Fächer zusammengefasst mit dem Ziel, ein verantwortungsvolles Bewusstsein für die Umweltbelange im Kontext Wirtschaft, Umwelt, Gesellschaft/ Soziales zu schaffen und eine umweltverträgliche, nachhaltige Siedlungs- und Landschaftsentwicklung in der Gesamtplanung voranzubringen. Im Arbeitsansatz liegt der Schwerpunkt auf dem Erkennen und Lösen umweltbezogener und strukturell gestalterischer Problem- und Handlungsfelder, um diese im Stadtentwicklungsprozess steuernd einzusetzen. Es werden Grundlagenwissen sowie Methodenansätze auf unterschiedlichen Maßstabsebenen vermittelt und Modellprojekte vergleichend herangezogen. In Studienprojekten werden mit Hilfe einer zielorientierte Analyse Handlungskonzepte entwickelt und in einem interdisziplinären Ansatz die sektoralen Faktoren kommuniziert und verknüpft. Dabei geht es sowohl um die Betrachtung des übergeordneten Raumbezugs als auch um Strategien in der Umsetzung bis zur Objektebene.
	Freiräume bilden einen großen Teil der 'Grünen Infrastruktur' ab. Sie haben wichtige Funktionen im sozialen, ökologischen als auch ästhetischen Kontext zu erfüllen. Die Besonderheiten und Qualitäten von Stadt- und Landschaftsräumen - urban und grün - sind als wichtige Identitätsmerkmale der Stadtgestalt zu erkennen, zu bewahren oder zu entwickeln. Freiräume sind gezielt als Orientierungs-, Gliederungs- und Aufenthaltsräume in der Stadtentwicklung einzusetzen. Sie dienen auch zur Sicherung der Vitalität, bzw. Revitalisierung der Städte. Es werden bessere Lebensbedingungen durch das Quartiersgrün im Wohnumfeld und der Arbeitswelten geschaffen.

Studierende erlernen den nachhaltigen Umgang im Transformationsprozess von Konversionsflächen in der Stadtentwicklung zu entwickeln und über den öffentlichen Raum mitzugestalten.

Unter Berücksichtigung der Entwicklung 'Innen vor Außen' werden die Aspekte der Stadtökologie, des Klimaschutzes, des Bodenschutzes, der Erhaltung der Artenvielfalt von Pflanzen und Tieren im Fach Stadtökologie behandelt. Umweltbericht/ U-Prüfung, Methodik und Anwendung werden im Dialog erarbeitet.

- Vernetztes und räumliches Denken
- Kenntnis grundsätzlicher nachhaltiger Stadtentwicklungsziele
- Umgang mit Literaturrecherche

Freiraumplanung II

Den Studierenden werden Gestaltungsmöglichkeiten des Freiraumes vermittelt. Sie erfahren eine Sensibilisierung für Merkmale des öffentlichen Raumes und entwickeln eine Analyse- und Beurteilungsfähigkeit von Freiraumqualitäten. Es werden Kenntnisse der Umsetzung von Freiraumprojekten in der Stadtplanung vermittelt sowie ausgewählter Freiraumprojekte vorgestellt.

Stadtökologie

Inhaltlich werden die Umweltaspekte in den sektoralen Fachplanungen wie Städtebau, Landschafts- und Freiraumplanung in Bezug zur Bebauung, Stadt und Region herausgearbeitet.

Neben einer umweltschützenden Planung und Sicherung der Leistungsfähigkeit des Naturhaushaltes spielen die strukturellen gestalterischen Parameter in der Stadt- und Landschaftsentwicklung eine hervorgehobene Rolle.

Die Studierenden lernen die Besonderheiten und Qualitäten von Stadt- und Landschaftsräumen kennen. Sie erkennen wie wichtig es ist, diese Räume zu bewahren und zu entwickeln. Sie lernen, dass öffentliche urbane und grüne Räume wichtige Identitätsmerkmale für die Sicherung der Vitalität, bzw. Revitalisierung der Städte sind und zur Förderung besserer Lebensbedingungen der Wohn- und Arbeitswelten dienen. Sie sind gezielt als Orientierungs-, Gliederungs- und Aufenthaltsräume in der nachhaltigen Stadtentwicklung und Stadterneuerung einzusetzen.

Unter Berücksichtigung der Entwicklung 'Innen vor Außen' werden die Aspekte der Stadtökologie, Klimaschutz, Stadtgestalt und ökologische Siedlungsplanung, der umweltschonende Ausbau der technischen Infrastruktur in praxisbezogenen Projekten und Studien behandelt.

Die Lehrinhalte bauen aufeinander auf. Das Umweltrecht sowie Grundkenntnis aktueller Stadtentwicklungsprozesse in wachsenden und stagnierenden Räumen sind notwendig.

<u>Stadtklimatologie</u>

Das Stadtklima ist als Belang in der Bauleitplanung schon immer zu berücksichtigen. Vor dem Hintergrund des globalen Klimawandels gewinnt das Stadtklima weiter an Bedeutung und dient in der Planung dazu, sich an den unvermeidbaren Anteil des Klimawandels anzupassen. Dazu wurde das Baugesetzbuch 2011 angepasst.

Die Studierenden lernen die Grundlagen der Stadtklimatologie kennen. Auf der Basis dieser Grundlagen wird vermittelt, wie die Stadtklimatologie erfolgreich in der Planung berücksichtigt werden kann. Anhand zahlreicher Praxisbeispiele wird die Vorgehensweise veranschaulicht.

Energieeffizienter Städtebau

Das Seminar soll das Handlungsfeld für Planer aufzeigen sowie in den Aspekt einer energieeffizienten Stadtplanung einführen. Es werden Grundlagen vermittelt, die die Studierenden in die Lage versetzen die Relevanz einer energieeffizienten Stadtplanung abschätzen zu können. Der Dialog zwischen "Technik" und "Stadtplanung" wird kennen gelernt und am konkreten Entwurf Aspekte der energieeffizienten Stadtplanung integrieren erlernt.

Die Lehrinhalte bauen aufeinander auf. Kenntnisse zum BauGB sind sinnvoll. Vorkenntnisse zur Energiepolitik und zum allgemeinen Klimaschutz sind wünschenswert aber nicht notwendig.

Freiraumplanung I

- Erkennen von Prozessen städtischer Freiräume und ihre Aneignung
- Stadtgrün Leitbild zwischen informeller und formeller Bauleitplanung
- Bedeutung von Grünzäsuren und regionalen Grünzügen, Vernetzungsstrategien und Methodenansatz, Erholungsvorsorge, Freiraumbedarfe
- Der öffentliche Raum, urbane Netze sowie unterschiedliche Bedeutungen und Qualitäten von Plätzen als Kommunikations- und Aufenthaltsorte
- Freiraum im Quartier
- Freiraum im Bestand/ Innenentwicklung/ Klimafunktion
- Vegetation in der Stadt
- Gestaltungsansätze und -prinzipien

Freiraumplanung II

- Gestaltungselemente im Freiraum
- Instrumente der Freiraumplanung
- Vergleichende Wettbewerbsanalysen

<u>Stadtökologie</u>

- Funktions- und Leistungsfähigkeit des Naturhaushaltes, Klima, Wasser, Boden, Luft, Pflanzen- und Tierwelt
- Belastbarkeit und Regenerierfähigkeit ökologischer Systeme
- Sicherung der natürlichen Lebensgrundlagen
- Nutzungsansprüche an die begrenzten Ressourcen des Raumes richtig einschätzen lernen
- Umgang mit Ressourcen
- Stadtökologie und Umweltbelastungen
- Bewerten und Formulieren von Handlungskonzepten in der nachhaltigen Siedlungsentwicklung

<u>Stadtklimatolog</u>ie

- Fachlichen Grundlagen mit Bezug zur Stadtplanung: rechtliche Grundlagen,
 Grundwissen zu Klimatologie und Luftreinhaltung
- Berücksichtigung stadtklimatischer Fakten in der Stadtplanung anhand zahlreicher Praxisbeispiele
- Rolle des globalen Klimawandels für Stadtklimatologie und Stadtplanung
- Lufttemperatur, städtische Wärmeinsel
- Vertikale Schichtung der Atmosphäre, Inversionen
- Solare Strahlung
- Luftfeuchte
- Wind, lokale Windsysteme, Gebäudeumströmung
- Planungshinweise zum Klima; allg. Maßnahmen und Praxisbeispiele
- Lufthygienische Grundlagen (Emissionen, Schadstofftransport, Immissionen)
- Planungshinweise zur Lufthygiene, allg. Maßnahmen und Praxisbeispiele
- Luftreinhalteplanung
- Datenquellen für das Stadtklima

Inhalt

	 Planungsbezogener Klimaatlas Der globale Klimawandel; Ursachen und Wirkungen Rechtliche Aspekte zum Stadtklima in der Planung Energieeffizienter Städtebau Klimaschutz und Klimawandel Internationale und nationale Zielsetzungen Energiewirtschaftliche Grundbegriffe Handlungsfelder, Potenziale und Szenarien Einordnung in die nachhaltige Stadtentwicklung Klimaschutz in der Siedlungsentwicklung
	 Zusammenhang zwischen Städtebau und Hochbau Einflussfaktoren (passive Solarenergie, Kompaktheit) Versorgungstechnische Aspekte (Systeme, Qualitäten, Dichte) Bewertung: Wirtschaftlichkeit und Umweltbilanzen Klimaschutz im Bestand – Bedeutung und Potenziale Energienutzungsplan als Planungsinstrument Energetische Quartierskonzepte in der Stadtentwicklung Umsetzungsstrategien (formale und informelle Instrumente) Dialog an Beispielprojekten
	Freiraumplanung I Vorlesungen, Übungen und Referate, Stegreif-Übungen, Exkursion, Experimentelles Arbeiten
	Freiraumplanung II Vorlesungen, Exkursion zu ausgewählten Freiraumprojekten
Lehrform	Stadtökologie Vorlesungen, Seminare mit Übungen, Workshops und Referaten, Stegreifübungen, Exkursionen, experimentelles Arbeiten
	Stadtklimatologie Vorlesungen, Diskussion
	Energieeffizienter Städtebau Vorlesungen, Seminar mit Übungen und Referaten
	Freiraumplanung I Studienarbeit
Studien-/ Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Freiraumplanung II Studienarbeit
	Stadtökologie Klausur, 60 Minuten
	Stadtklimatologie Klausur, 60 Minuten
	Energieeffizienter Städtebau Studienarbeit
	Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.
Medienformen	In allen Fächern werden Vortragsfolien mit Abbildungen und Texten, Reader, Textauszüge, Projektbeispiele und Anwendungsübungen eingesetzt.

Freiraumplanung I und II

- Baumeister, Nicolette 2006: Neue Landschaftsarchitektur Deutschland Österreich Schweiz, Berlin
- Bayerisches Staatsministerium für Landesentwicklung und Umweltfragen 2003: Eingriffsregelung in der Bauleitplanung - Bauen im Einklang mit Natur und Landschaft, München
- Bund Deutscher Landschaftsarchitekten (BDLA) 2002/2004: Neu verorten/ Event Landschaft, Basel
- Bund Deutscher Landschaftsarchitekten (BDLA) (Hrsg.) 2004: Baugesetzbuch 2004 Die neue Umweltprüfung. Berlin
- Diverse Fachzeitschriften (Topos, Garten + Landschaft, Wettbewerbe aktuell)
- Fehl, Gerhard 1997: Die Stadt wird in der Landschaft sein und die Landschaft in der Stadt. Basel
- Klanten, Robert, Ehmann S., Bolhöfer Klaas 2011:, My green city, Berlin
- Körner, Stefan 2005: Zwischenstadt Band 4 -Natur in der urbanisierten Landschaft Ökologie, Schutz und Gestaltung, Wuppertal
- Körner Stefan 2005: Natur in der urbanisierten Landschaft, Müller + Busmann KG, Wuppertal
- Küpfer, Christian 2005: Empfehlungen für die Bewertung von Eingriffen in Natur und Landschaft in der Bauleitplanuna. LfU
- Lohrer Axel, Bott, Cornelia 2008: Basics Landschaftsarchitektur, Entwurfselement Wasser, Birkhäuser Verlag, Basel
- Lohrer Axel, Bott, Cornelia 2008: Basics Landschaftsarchitektur, Entwurfselement Pflanze, Birkhäuser Verlag, Basel
- Loidl, Hans, Bernard, Stefan 2003: Freiräume Entwerfen als Landschaftsarchitektur, Basel Berlin Boston
- Louafi, Kamel 2014: Green Island in the city, Berlin
- Mader, Günter 2004: Freiraumplanung, München
- Reed, Peter 2005: Groundswell constructing the contemporary landscape, Basel/Berlin/Boston
- Schrödter, Wolfgang; Habermann-Nieße, Klaus; Lehmberg, Frank; vhw Bundesverband für Wohneigentum und Stadtentwicklung e.V.; Niedersächsischer Städtetag (Hrsg.) 2004: Umweltbericht in der Bauleitplanung Arbeitshilfe zu den Auswirkungen des EAG Bau 2004 auf die Aufstellung von Bauleitplänen, Bonn
- Stiftung Landscape Architecture Europe (Hrsg.) 2006: Fieldwork Landschaftsarchitektur Europa, Basel Berlin Boston
- Von Haaren, Christina (Hrsg.) 2004: Landschaftsplanung, Stuttgart

<u>Stadtökologie</u>

- Endlicher, Wilfried 2012: Einführung in die Stadtökologie, Stuttgart
- Heinrich, Dieter/ Hergt, Manfred 2002: dtv-Atlas zur Ökologie, München
- Sukopp, Herbert/ Wittig, Rüdiger (Hrsg.) 1998: Stadtökologie, Stuttgart; Jena, New York. 2. Auflage
- Wittig, Rüdiger / Streit, Bruno 2004: Ökologie, Stuttgart

<u>Stadtklimatologie</u>

- Landeshauptstadt Stuttgart 2010: Der globale Klimawandel Anpassung und Vermeidung als neue Herausforderung der Stadtklimatologie; Schriftenreihe des Amtes für Umweltschutz Heft 3/2010, Download auf der Seite www.stadtklimastuttgart.de
- Landeshauptstadt Stuttgart, Amt für Umweltschutz, Abt. Stadtklimatologie: Internetseite www.stadtklima-stuttgart.de
- Ministerium für Verkehr und Infrastruktur Baden-Württemberg 2015,
 Städtebauliche Klimafibel Hinweise für die Bauleitplanung, Online-Version,
 www.staedtebauliche-klimafibel.de
- Weitere Hinweise zu aktueller Literatur in der Vorlesung

Literatur

Energieeffizienter Städtebau

- Aktionsprogramm Klimaschutz 2020, Kabinettsbeschluss vom 3. Dezember 2014 http://www.bmub.bund.de/fileadmin/Daten_BMU/Download_PDF/Aktionsprogram m_Klimaschutz/aktionsprogramm_klimaschutz_2020_broschuere_bf.pdf
- Bayerisches Staatsministerium für Umwelt und Gesundheit, Bayerisches Staatsministerium für Wirtschaft, Infrastruktur, Verkehr und Technologie, Oberste Baubehörde im Bayerischen Staatsministerium des Innern 2011: Leitfaden zur Erstellung eines Energienutzungsplanes (nur kostenloser Download) https://www.energieatlas.bayern.de/kommunen/energienutzungsplan.html
- Baugesetzbuch und andere Gesetzestexte, wird in der Vorlesung angegeben
- Bott, Helmut, Grassl, Gregor 2013: Nachhaltige Stadtplanung, EditionDETAIL
- Deutsche Gesellschaft für nachhaltiges Bauen (DGNB)2012: Handbuch für nachhaltiges Bauen, Neubau Stadtquartiere. Stuttgart
- Erklärung von Hannover Kommunen gestalten die Zukunft, 1.-2.10. 2015 http://www.bmub.bund.de/fileadmin/Daten_BMU/Download_PDF/Klimaschutz/han over declaration de bf.pdf
- Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft 2007:Solarfibel, 5. Auflage. Stuttgart 5. Auflage (kostenlos über UM BW)
- Vallentin, Rainer 2011: Energieeffizienter Städtebau mit Passivhäusern: Begründung belastbarer Klimaschutzstandards im Wohnungsbau, Cuvillier Verlag

Modul 9	ISP III	Integriertes Studienprojekt – Stadterneuerung		
Lehreinheit/ Lehrende	Schwerpunkt Stadterneuerung/ Städtebauförderung		Prof. Dr. Christina Simon-Philipp	
	Schwerpunkt Master Planning		Prof. Dr. Philipp Dechow	
	Selbstgewähltes (Auslands-) Projekt		Prof. Dr. Christina Simon-Philipp Prof. Dr. Philipp Dechow	
Modulverantwortlicher			Prof. Dr. Christina Simon-Philipp	

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	SWS	Kredit- punkte	Arbeitsaufwar	nd
2 1	1 Comostor	ledes SS Deu	Doutsch	sch MSP, Pflicht	6	0	Contact	84
3	1 Semester	Jeues 33	Deutsch	MSP, PIIICIIC	0	0	Non-Contact	156

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Keine
Empfohlene Voraussetzungen	- Modul 1, ISP I - Modul 5, ISP II
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	Schwerpunkt Stadterneuerung/ Städtebauförderung In diesem Modul wenden die Studierenden befähigt, die Instrumente und Methoden der Stadterneuerung und Städtebauförderung anzuwenden. Sie erlangen darüber hinaus Kenntnisse über Verfahren der Projektentwicklung im Bestand. In einem konkreten Studienprojekt werden die Instrumente, Methoden und Verfahren in Zusammenarbeit mit einer Kommune angewendet. Die Ergebnisse werden vor Ort öffentlich präsentiert. Neben der Integration der beteiligten Fachinhalte wird auf das Management von Stadterneuerungsprozessen ein besonderes Gewicht gelegt. Die Studierenden kennen die Fördermechanismen sowie die Anwendung der nationalen Stadterneuerungspolitik und der europäischen Strukturförderung sowie die Zuständigkeiten auf den unterschiedlichen Ebenen. Das Bearbeitungsspektrum reicht von der umfassenden integrierten Analyse bis zur Erstellung von integrierten Entwicklungskonzepten, Rahmenplänen, städtebaulichen/ stadtstrukturellen Konzepten, Projektentwicklungsplänen und / oder Machbarkeitsstudien für eine städtebauliche Erneuerung / Projektentwicklung im Bestand. Schwerpunkt Master Planning Analog zum Schwerpunkt Stadterneuerung wird ein internationales Studienprojekt in englischer Sprache angeboten, in Kooperation mit dem Master-Studiengang International Project Management. Die Studierenden werden befähigt, Aufgaben der Stadterneuerung und städtebaulichen Bestandsentwicklung mit internationalen Planungsinstrumenten des Master Planning zu verknüpfen. Schwerpunkte liegen dabei in kooperativen Planungstools (Public-private-Partnership), bei denen Planungs-, Management- und Business-Modelle integrativ verzahnt werden. Die theoretischen Grundlagen werden im Fach "Master Planning" vermittelt. Selbstgewähltes (Auslands-) Projekt Es gibt die Möglichkeit, ein selbst gewähltes Projekt mit den oben genannten oder
	Es gibt die Moglicfikeit, ein seibst gewantes Projekt filit den oben genannten oder

	ähnlichen Schwerpunkten im In- oder Ausland zu bearbeiten. Das selbstgewählte (Auslands-)Projekt eröffnet die Möglichkeit, besondere Schwerpunkte in der Stadterneuerung zu bearbeiten. Die Studierenden werden befähigt, die Verfahren und Instrumente der Stadterneuerung auch im internationalen Kontext anwenden zu können.
Inhalt	Schwerpunkt Stadterneuerung/ Städtebauförderung Geschichte, Leitbilder, Ziele, Theorien, Methoden und Instrumente der Stadterneuerung soziale, ökonomische und ökologische Rahmenbedingungen der Stadterneuerung, integrierte Stadterneuerungsstrategien, integrierte Entwicklungskonzepte, Verstetigung soziale Stadtteilentwicklung und Quartiersmanagement energetische Quartierssanierung Ziele, Wirkungsweise, gesetzliche Grundlagen der Städtebauförderung Grundzüge der europäischen Strukturförderung Analyse beispielhafter Strategien und Umsetzungen Entwicklung und Steuerung von Brachflächen- und Konversionsprojekten Wirtschaftlichkeits-, Finanzierungs- und Nachhaltigkeitsaspekte öffentliche und private Akteure der Projektentwicklung im Bestand Machbarkeitsstudien Zuständigkeiten, Beteiligungsmodelle, Kooperationsformen vor Ort Schwerpunkt Master Planning Auswertung internationaler Beispiele des Masterplanning für Bestandsquartiere Akquisitions-Strategien von Projektentwicklern für die Bestandsentwicklung Verknüpfung von planerischer SWOT-Analyse mit marktorientierter Standortanalyse Entwicklung eines integrierten "Masterplans" (projektorientierter Rahmenplan) für ein Bestandsquartier mit städtebaulichen und Management-Komponenten Kooperation mit Akteuren vor Ort, insbesondere Kommunen, Projektentwickler und Investoren. Städtebauliche Vertiefung von Fallstudien Umsetzungskonzept mit Kalkulation und Standortentwicklung
Lehrform	Schwerpunkt Stadterneuerung/ Städtebauförderung Vorlesung, Projektarbeit, Vor-Ort-Präsentation, Workshops, Zukunftswerkstatt, Kurzreferate Schwerpunkt Master Planning Vorlesung, Projektarbeit, Vor-Ort-Präsentation, Workshops, Zukunftswerkstatt, Kurzreferate (englischsprachig) Selbstgewähltes (Auslands-) Projekt Vorlesung, Projektarbeit, Vor-Ort-Präsentation
Studien-/ Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Schwerpunkt Stadterneuerung/ Städtebauförderung Semesterbegleitend mündlich, Präsentation anhand von Plänen und Power-Point- Vorträgen, schriftliche Dokumentation Schwerpunkt Master Planning Semesterbegleitend mündlich, Präsentation anhand von Plänen und Power-Point- Vorträgen, schriftliche Dokumentation

	Selbstgewähltes (Auslands-) Projekt
	Semesterbegleitend mündlich, Präsentation anhand von Plänen und Power-Point-
	Vorträgen, schriftliche Dokumentation
	Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.
	Schwerpunkt Stadterneuerung/ Städtebauförderung
	Präsentation mit Beamer, Flip-Chart, Tafelaufschrieb
	Traseritation line bearing, risp chart, ratelaalselines
	Schwerpunkt Master Planning
Medienformen	Präsentation mit Beamer, Flip-Chart, Tafelaufschrieb
	Trusentation file beamer, risp-chart, raielaalischneb
	Selbstgewähltes (Auslands-) Projekt
	Präsentation mit Beamer, Flip-Chart, Tafelaufschrieb
	Prusentation mit beumer, riip-chart, Taleidalschneb
	Schwerpunkt Stadterneuerung/ Städtebauförderung
	- Arbeitskreis Stadterneuerung an deutschsprachigen Hochschulen/ Institut für
	Stadt- und Regionalplanung der Technischen Universität Berlin; Uwe Altrock,
	Roland Kunze, Ursula von Petz, Dirk Schubert (Hrsg.): Reihe: Jahrbuch
	Stadterneuerung, Berlin seit 1994
	- Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung BMVBS (Hrsg.)
	2004: Nachhaltige Stadtentwicklung - ein Gemeinschaftswerk. Städtebaulicher
	Bericht der Bundesregierung, Berlin
	- BMVBS 2011: 40 Jahre Städtebauförderung, Berlin
	- BMVBS 2004: Nachhaltige Stadtentwicklung - ein Gemeinschaftswerk.
	Städtebaulicher Bericht der Bundesregierung, Berlin
	- BMVBS (Hrsg.) 2003 : Strategien für die soziale Stadt, Berlin
	- BMVBS (Hrsg.) 2007: Stadtumbau West, Berlin
	· · · · ·
	- HFT Stuttgart, Master-Studiengang Stadtplanung 2016: Reader
	Stadterneuerung
	- Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung BBR (Hrsg.) 2001:
	Städtebauförderung - historisch gewachsen und zukunftsfähig. Informationen
	zur Raumentwicklung, Heft 9/10, Bonn.
	- BBSR (Hrsg.) 2009: Nationale Stadtentwicklungspolitik und Ressortforschung.
	Informationen zur Raumentwicklung, Heft 6, Bonn
	- BMVBS/BBR (Hrsg.) 2008: Städtebaulicher Investitions- und Förderbedarf 2007
Literatur	bis 2013 in Deutschland. Forschungen, Heft 132, Bonn
	- Haag, Theodor; Menzel, Petra; Katz, Jürgen 2007: Städtebauliche Sanierungs-
	und Entwicklungsmaßnahmen, Stuttgart
	- Schmitt, Gisela/ Klaus Selle (Hrsg.) 2008 : Bestand? Perspektiven für das
	Wohnen in der Stadt, Dortmund
	- Simon, Christina 2014: Stadterneuerung und Städtebauförderung. In: Städtebau
	Institut Universität Stuttgart (Hrsg.) 2015: Lehrbausteine Städtebau, Stuttgart
	- Verwaltungsvereinbarung Städtebauförderung (VV Städtebauförderung)
	Schwerpunkt Master Planning
	- Albers, Gerd 1997: Zur Entwicklung der Stadtplanung in Europa. Vieweg
	Braunschweig/Wiesbaden
	- Bodenschatz, Harald u.a. (Hrsg.) 2010: Stadtvisionen 1910/2010: Berlin, Paris,
	London, Chicago. DOM publishers
	- Dühr, Stefanie/ Colomb, Claire/ Nadin, Vincent 2010: European Spatial Planning
	and Territorial Cooperation. Routledge London
	- HFT Stuttgart 2013: Master Planning Symposium. Paradigm Shift in Urban
	Planning? Stuttgart
	- Jessen, Johann/ Meyer, Ute/ Schneider, Jochen 2008: stadtmachen.eu. Urbanität
	und Planungskultur in Europa. Krämer Verlag Stuttgart
	- Sassen, Saskia 2001: The global city: New York, London, Tokyo. Princeton
	University Press. New York
	· ·

Hochschule für Technik Stuttgart

Master-Studiengang Stadtplanung

> Schüller, Nicola/ Wollenberg, Petra/ Christiaanse, Kees (Hrsg.) 2009: Urban reports. Urban strategies and visions for mid-sized cities in a local and global context. ETH Zürich

Selbstgewähltes (Auslands-) Projekt

s.oben

Modul 10	PIB	Planen im Bestand			
Lehreinheit/ Lehrende	Planungsrecht II/ Besonderes Städtebaurecht		Martin Holch		
	Planungsinstrumente der Stadterneuerung		Prof. Dr. Christina Simon-Philipp		
	Stadtgestaltung		Prof. Dr. Philipp Dechow Prof. Dr. (I) Elisabeth Merk Prof. Dr. Christina Simon-Philipp		
Modulverantwortlicher			Prof. Dr. Christina Simon-Philipp		

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	SWS	Kredit- punkte	Arbeitsaufwai	nd
2	1 Comostor	امطمع (ر	Davitash	MCD Ddiabt	2+2+2=6	3+2+2	Contact	84
3	1 Semester	Jedes SS	Deutsch	MSP, Pflicht	2+2+2=0	= 7	Non-Contact	126

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Keine
Empfohlene Voraussetzungen	 Modul 4, Planungs- und Bauordnungsrecht Modul 6, Bauleitplanung, Erschließungsplanung, Stadtsoziologie
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	In diesem Modul werden die wichtigsten Planungsverfahren und Instrumente der Stadterneuerung, der Innenentwicklung und deren gesetzliche Grundlagen vermittelt. Das Modul thematisiert die planerischen Auswirkungen des besonderen Städtebaurechts, die Inhalte und Ziele der Städtebauförderung sowie die auf Grundlage der Landesgesetzgebung jeweils länderspezifischen Herangehensweisen, in deren Mittelpunkt integrierte Stadterneuerungsstrategien stehen. Die Studierenden machen sich anhand konkreter Fallbeispiele mit dem besonderen Städtebaurecht und den bestands-orientierten Rechtsvorschriften des Allgemeinen Städtebaurechts vertraut, sie kennen deren Inhalte und Ziele und die Unterschiede zwischen Allgemeinem und Besonderem Städtebaurecht. Darüber hinaus erhalten die Studierenden einen Überblick über Erneuerungs-konzepte aus der EU und den USA und es werden die Elemente und Ziele der Stadtgestaltung vor ihrem geschichtlichen Hintergrund aufgearbeitet sowie Methoden der Stadtbildanalyse vermittelt. Planungsrecht II/ Besonderes Städtebaurecht Planungsinstrumente der Stadterneuerung Stadtgestaltung In dem Modul werden die Grundlagen, Begriffe und Anwendungsbeispiele der Stadtgestaltung vermittelt und angewendet. Die Studierenden lernen, die gestalterischen Aspekten der Stadt strukturiert zu analysieren, über Gestaltung zu kommunizieren und Maßnahmen zur gestalterischen Aufwertung bestehender Quartiere anzuwenden.

Inhalt	Planungsrecht II/ Besonderes Städtebaurecht Elemente und praxisorientierte Anwendung des Besonderen Städtebaurechts Verlauf städtebaulicher Sanierungs- und Entwicklungsmaßnahmen: Vorbereitung mit Verfahrenswahl, Durchführung, Instrumente und Abschluss, zeitlicher Rahmen Bestandsorientierte Rechtsvorschriften aus dem Allgemeinen Städtebaurecht (z.B. städtebauliche Verträge, Bebauungspläne der Innenentwicklung) Gesetz zur Erleichterung von Planungsvorhaben für die Innenentwicklung (BauGB 2007) Gesetz zur Stärkung der Quartiersentwicklung durch Privatinitiative Baden-Württemberg (GQP) 2015 Programme der Städtebauförderung; Bundes- und Länderprogramme mit ihrer differenzierten Schwerpunktsetzung Planungsinstrumente der Stadterneuerung Planungsinstrumente der Stadterneuerung Planungsinstrumente der Stadterneuerung Vergleiche Schwerpunkte von Sozialer Stadt, Stadtumbau, Aktive Zentren u.a. Bestandsanalyse, Rahmenplanung, integrierte Stadtentwicklungskonzepte Vergleich von Erneuerungskonzepten in den Bundesländern Deutschlands sowie Europa Stadtgestaltung Elemente und Ziele der Stadtgestaltung Rechtliche Grundlagen, Instrumente und Methoden der Stadtgestaltung Städtebauliche Analysen, Stadtbildanalyse Gestaltung und Wahrnehmung Gestaltung und Kommunikation
Lehrform	Vorlesung, Übungen, Referate, Exkursionen
Studien-/ Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Planungsrecht II/ Besonderes Städtebaurecht und Planungsinstrumente der Stadterneuerung Mündliche Prüfung Stadtgestaltung Studienarbeit Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.
Medienformen	In allen Fächern werden Vortragsfolien mit Abbildungen und Texten, Reader, Textauszüge, Projektbeispiele und Anwendungsübungen eingesetzt
Literatur	 Planungsrecht II/ Besonderes Städtebaurecht Baugesetzbuch 2015: Textausgabe mit Einführung von Söfker, Wilhelm Bundesministerium für Verkehr, Bau- und Stadtentwicklung (Hrsg.) 2007: Nachhaltige Stadtentwicklung – ein Gemeinschaftswerk. Städtebaulicher Bericht der Bundesregierung, Berlin Bund-Länder-Verwaltungsvereinbarung-Städtebauförderung in der jährlich vereinbarten Fassung, veröffentlicht vom Bundesministerium im Internet Deutscher Städte- und Gemeindebund 2008: BauGB 2007 – Gesetz zur Erleichterung von Planungsvorhaben für die Innenentwicklung der Städte, Bonn Dokumentationen der Nationalen Stadtentwicklungspolitik des Bundes, BMVBS, ab 2007 Haag, Theodor/ Menzel, Petra/ Katz, Jürgen 2007: Städtebauliche Sanierungsund Entwicklungsmaßnahmen, Stuttgart Krautzberger, Michael/ Söfker, Wilhelm: Baugesetzbuch (Leitfaden mit Synopse)

2014

- Ministerium für Finanzen und Wirtschaft Baden-Württemberg 2013: Förderung städtebaulicher Erneuerungs- und Entwicklungsmaßnahmen (Städtebauförderungsrichtlinien StBauFR) (GABI. S. 470)
- Ministerium für Finanzen und Wirtschaft Baden-Württemberg 2015:
 StadtBürgerDialog Städtebauförderung 2004 2014, Stuttgart

Planungsinstrumente der Stadterneuerung

- Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung (Hrsg.) 2011: 40 Jahre Städtebauförderung, Berlin
- Bundesministerium für Verkehr, Bau- und Wohnwesen (Hrsg.) 2011:
 Evaluierung der Städtebauförderung, Berlin
- Feldmann, Janine; Kurth, Detlef; Rommelfanger, Stefan (Hrsg.) 2015: 20 Jahre soziale Stadterneuerung Gelsenkirchen. Klartext-Verlag, Essen
- Informationen zur Raumentwicklung 6.2007: Soziale Stadtpolitik eine Zukunftsaufgabe. Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung (Hrsg.), Bonn
- Planerln 6/2012: Städtebauförderung. Zeitschrift der Vereinigung für Stadt-, Regional- und Landesplanung

Stadtgestaltung

- Broto, Calres 2000: New Urban design, Düsseldorf
- Cullen, Gordon 1996: Townscape, London
- Dechow, Philipp 2013: Die Fassade als stadtraumbildendes Element
- Dunham-Jones, Ellen 2011: Retrofitting Suburbia
- Gehl, Jan 2015: Städte für Menschen
- HFT Stuttgart, Master-Studiengang Stadtplanung 2016: Reader Grundlagen Städtebau 2016 ff
- Lynch, Kevin 1989/2001: Das Bild der Stadt, Gütersloh
- Moughtin, Cliff 2005: Urban design street and square, Architectural Press
- Schmidt, J. Alexander/ Töllner, Martin (Hrsg.) 2006: StadtLicht: Lichtkonzepte für die Stadtgestalt, Stuttgart
- Publicspace: European Prize for Urban Public Space, Homepage: http://www.publicspace.org/en/prize/jury-stage/2016
- Städtebau Institut Universität Stuttgart (Hrsg.) 2007: Inszenierung, Branding, Stadtmarketing: Stadtgestaltung in der Globalisierung, Stuttgart
- Stracke, Ferdinand/ Laux, Ina 2003: Stadt-Werk, Amberg
- Tchah, Chu-Young 2005: Stadtbild bei Nacht als Gestaltungsaufgabe : Grundzüge einer ganzheitlichen Stadtbildplanung bei Nacht
- Trieb, Michael 1974: Stadtgestaltung Theorie und Praxis
- Wolfrum, Sophie (Hrsg.), Alban Janson 2014: Platzatlas: Stadträume in Europa

Modul 11	воі	Bodenordnung und Immobilienwirtschaft			
Lehreinheit/ Lehrende	Bodenordnung und -bewertung		Steffen Bolenz		
Lenreinneit/ Lenrende	Immobilienwirtschaft		Mustafa Kösebay		
Modulverantwortlicher			Prof. Dr. Christina Simon-Philipp		

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	SWS	Kredit- punkte	Arbeitsaufwai	nd
3 1 Semeste	1 Competer	Semester Jedes SS Deutsc	Davitash	MCD Dflickt	2 + 2 = 4	2 + 2 = 4	Contact	56
	1 Semester		Deutsch	ch MSP, Pflicht			Non-Contact	64

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Keine
Empfohlene Voraussetzungen	 Modul 4, Regional- und Landesplanung, Planungs- und Bauordnungsrecht I Modul 6, Bauleitplanung, Erschließungsplanung, Stadtsoziologie
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	Bodenordnung und -bewertung Die Studierenden erhalten einen Überblick über Verfahren und Fachbegriffe der Bodenordnung und Wertermittlung und deren Wechselwirkung mit der städtebaulichen Planung und Realisierung sowie einen Einblick in den Grundstücksmarkt. Die Modulinhalte werden anhand von Beispielen aufgearbeitet und praxisnah vermittelt. Die Studierenden werden befähigt das Erlernte praktisch anzuwenden, sie können z.B. eine Umlegung fachlich begleiten oder einfache Grundstücksbewertungen durchführen. Wertermittlung und Bodenordnung - Grundkenntnisse zur Wertermittlung von Grundstücken - Grundkenntnisse zur Bodenordnung nach dem BauGB Immobilienwirtschaft In dem Modul werden die Grundlagen der Immobilienwirtschaft sowie strategische und operative Methoden des Immobilienmanagements vermittelt. Darüber hinaus werden Tendenzen und Entwicklungen der Immobilienmärke aufgezeigt.
	Die Studierenden werden in die Lage versetzt Immobilienwirtschaftlich Leistungskennzahlen im Kontext städtebaulicher Entwicklungsziele zu Erkennen und zu Werten.
Inhalt	Bodenordnung und -bewertung Rechtsgrundlagen der Wertermittlung und Bodenordnung Verfahren der Immobilienbewertung Verfahren zur Neugestaltung von Grundstücken zur Verwirklichung städtebaulicher Planungen Immobilienwirtschaft Differenzierungsgrundsätze von Immobilien
	 Phasen des Lebenszyklus von Immobilien Portfoliomanagement und Gebäudeeinwertung

	 Immobiliencontrolling Grundlagen der Immobilienfinanzierung Entwicklungstendenzen der Wohnimmobilienmärkte
Lehrform	Bodenordnung und -bewertung - Wertermittlung und Bodenordnung - Vorlesung, Übungen mit Praxisbeispielen Immobilienwirtschaft Vorlesung
Studien-/ Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Bodenordnung und –bewertung und Immobilienwirtschaft Klausur, 150 Minuten Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.
Medienformen	Skript, PowerPoint
Literatur	Bodenordnung und -bewertung Baugesetzbuch (BauGB) 2016, 48. Auflage Baunutzungsverordnung (BauNVO) 2016, in: Baugesetzbuch, 48. Auflage Bürgerliches Gesetzbuch (BGB) 2016, 77. Auflage Immobilienwertvermittlungsverordnung (ImmoWertV) 2016, in: Baugesetzbuch, 48. Auflage Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit 2014: Richtlinie zur Ermittlung des Vergleichswerts und des Bodenwerts (Vergleichswertrichtlinie – VW-RL) Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit 2015: Richtlinie zur Ermittlung des Ertragswerts (Ertragswertrichtlinie – EW-RL) Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung 2012: Richtlinie zur Ermittlung des Sachwerts (Sachwertrichtlinie – SW-RL) Dietrich, Hartmut 2006: Baulandumlegung, C.H.BECK Verlag Kleiber, Wolfgang 2014: Verkehrswertermittlung von Grundstücken, Bundesanzeiger Verlag Landesbauordnung für Baden-Württemberg 2010 Wertermittlungsrichtlinien (WertR) 2006, 9. Auflage Immobilienwirtschaft Brauer, Kerry (Hrsg.) 2006: Grundlagen der Immobilienwirtschaft, Wiesbaden Diederichs, Claus-Jürgen 2006: Immobilienmanagement im Lebenszyklus, Berlin/Heidelberg Homann, Klaus 1998: Immobiliencontrolling, Freiburg Jaeger, Christian 2010: Karlsruher Schriften zur Bau-,Wohnungs- und Immobilienwirtschaft, IFRS-Controlling von Wohnungsunternehmen, Karlsruhe Lehner, Claus 2010: Erfolgreiches Portfolio- und Asset Management für Immobilienunternehmen – Die 8 Werthebel, Wiesbaden Renner, Martin 2007: Investitions- und Bestandscontrolling für die Wohnungswirtschaft, Hamburg Schulte, Karl-Werner (Hrsg.) 2010: Immobilienökonomie, Betriebswirtschaftliche

Modul 12	IPL	International Planning			
Lehreinheit/ Lehrende	International Planning Principles		Ph.D. Andrea I. Frank		
Lenreinneit/ Lenrende	Master Planning		Prof. Dr. Philipp Dechow		
Modulverantwortlicher		Prof. Dr. Philipp Dechow			

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	SWS	Kredit- punkte	Arbeitsaufwai	nd
2 4 5	amastar ladas SC Davits	Davitash	MSP, Pflicht	2 + 2 = 4	2 + 3 = 5	Contact	56	
3	1 Semester	Jedes SS	Deutsch	MSP, PIIICHL	2 + 2 = 4	2+3=5	Non-Contact	94

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Keine
Empfohlene Voraussetzungen	Wahlpflichtfach English for Planners
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	International Planning Principles In this module, students are introduced to exemplary urban development, urban transformation and regeneration processes as well as the different planning systems, approaches and cultures in selected European and non-European nations. Different strategies to implement planning tasks and goals are examined, analysed and evaluated in the context of the particular social, legal and political conditions in the different countries via field study trips and seminars. As in other modules of semester 3 students will also experience further familiarisation with research methods and academic writing. Master Planning "Master Planning" is a term from Anglo-Saxon influenced countries to describe a flexible and holistic planning strategy, where design, building and economic issues are combined. The students shall learn approaches of Master Planning from different perspectives: the ,market' or the public development for projects in the
	urban context. Also the relationship between the formal urban planning regulation and informal planning for transformation processes, partly connected with approaches of Public Private Partnership (PPP). Students will be able to compare different strategies of Master Planning in the world, especially from Europe, US, India and China. Students will also learn to combine urban planning with business planning strategies.
	International Planning Principles - Review and comparison of case studies of different countries - Planning cultures in respective national settings
Inhalt	 Master Planning Basics of international planning methodology Comparing different methods of Master Planning in different continents Elaborating case studies Analysis and concept for a Masterplan connected with a business plan for a real project

Lehrform	International Planning Principles
	Lecture, seminar, film/ video, self-study, site visits
Lemiom	Master Planning
	Lecture, seminar, site visits
	International Planning Principles and Master Planning
Studien-/ Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Case study and project
Trurungstormen	Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.
Medienformen	In allen Fächern werden Vortragsfolien mit Abbildungen und Texten, Reader, Textauszüge, Projektbeispiele, Filme und Anwendungsübungen eingesetzt.
Literatur	 International Planning Principles/ Master Planning Albers, Gerd 1997: Zur Entwicklung der Stadtplanung in Europa Altrock, Uwe/ Guentner, Simon/ Huning, Ssandra und Peters, Deike 2006: Spatial Planning and Urban Development in the New EU Member States: From Adjustment to Reinvention: Aldershot: Ashgate. Dühr, Stefanie/ Colomb, Claire and Nadin, Vincent 2010. European Spatial Planning and Territorial Cooperation. London and New York: Routledge. HFT Stuttgart, Master-Studiengang Stadtplanung 2016: Reader International Planning Principles 2016 ff Knieling, Jörg and Frank Othengrafen (ed.). 2009: Planning cultures in Europe: Decoding cultural phenomena in urban and regional planning. Farnham: Ashgate. Larsson, Gerhard 2006: Spatial planning systems in Western Europe: An Overview. Amsterdam: IOS. Nadin, Vincent and Stead, Dominic 2008. European spatial planning systems, social models and learning. DISP 172 (1): 35–47. Newman, Peter and Thornley, Andy 1996: Urban Planning in Europe. London: Routledge. Othengrafen, Fran. 2010: Spatial Planning as expression of culturised planning practices. The examples of Helsinki, Finland and Athens, Greece. Town Planning Review 81 (1): 83-110. Reimer, Mario, Getimis, Panagiotis and Blotevogel, Hans (ed) 2014: Spatial Planning Systems and Practices in Europe – a comparative perspective on continuity and changes. London: Routledge. Rose, Richard 1991: Comparing forms of comparative Analysis. Political Studies (24): 446-462, Chicago Rose, Richard 2000: What can we learn from Abroad? Parliamentary Affairs (53): 628-643, Liverpool

Modul 13	BPL II	Bauleitplanung II			
Lehrender	Katrin Stein	Katrin Steimle			
Modulverantwortlicher	Prof. Dr. Chr	Prof. Dr. Christina Simon-Philipp			

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	SWS	Kredit- punkte	Arbeitsaufwar	nd
2	1 Competor	ladas CC	Doutesh	MSP, Wahl	2	3	Contact	28
3	1 Semester	Jedes SS	Deutstii	IVISE, VVUIII			Non-Contact	32

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Bauleitplanung I
Empfohlene Voraussetzungen	s. oben
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	Die Studierenden bearbeiten einen umfassenden und vertiefenden vorgegebenen städtebaulichen Entwurf als rechtsfähigen verbindlichen Bauleitplan (Bebauungsplan) in Verbindung mit einer Satzung nach der aktuellen Landesbauordnung Baden-Württemberg. Sie können eine Begründung unter Berücksichtigung vorliegender Gutachten und Fachplanungen ausarbeiten und den Verfahrensablauf darstellen. Außerdem sind sie in der Lage, fiktive Abwägungen zu simulieren.
Inhalt	Bauleitplanung (Bau- und Planungsrecht) Bau und Planungsrecht, BauGB, BauNVO Festsetzungstiefe auf Grundlage §9 BauGB Planzeichenverordnung (PlanZV) Instrumente und Verfahren der Bebauungsplanung Formen von Bebauungsplänen Städtebaulicher Vertrag Umweltprüfung (UP) Eingriff- Ausgleichsregelung Entwurfsgrundlagen von Straßen und Wegen in Baugebieten Begründung von Festsetzungen (Anforderungen) Sicherung der Bauleitplanung Verfahren der Umlegung Bauordnungsrecht (Satzung nach LBO Ba-Wü) Örtliche Bauvorschriften nach § 74 LBO Überschneidungen zum Bau-und Planungsrecht Nachbarrecht Begründung von Festsetzungen Verfahren Verfahrensablauf Vereinfachtes Verfahren Beteiligungen Abwägung von Anregungen

	Einbindung von Gutachten und FachplanungenVerfahrensdauer
	 Darstellungsmethoden Klassische zeichnerische Darstellung nach der PlanZV Digitale Darstellung (CAD) Probleme der Darstellung und der eindeutigen Lesbarkeit Anforderung der Vermassung als Grundlage der Umsetzung Planerläuterung im Rahmen des Verfahrens (Bürgerbeteiligung / Behördentermine) Erläuterung von Abwägungen (Anregungen Widerspruch) Präsentation und Planerläuterung vor Gemeinderats-Gremien
Lehrform	 Vorlesung Erläuterungen anhand von Beispielen Seminarübungen und Ausarbeitung der Unterlagen in Kleingruppen/ Korrekturen Präsentationen und Erläuterungen zu Zwischenergebnissen nach Korrekturen Präsentation der Ergebnisse, Planentwicklung, Festsetzungen, Begründung Abwägung und Beschluss-Empfehlung
Studien-/	Studienarbeit
Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.
Medienformen	Es werden Vortragsfolien mit Abbildungen und Texten, Reader, Textauszüge, Projektbeispiele und Anwendungsübungen eingesetzt.
Literatur	 Baugesetzbuch (BauGB) 2016, 48. Auflage Baunutzungsverordnung (BauNVO) 2016, in: Baugesetzbuch,48. Auflage Forschungsgesellschaft für das Straßen- und Verkehrswesen (FGSV) 2008: Richtlinien für die Anlage von Stadtstraßen (RAST 06), Köln Hangarter, Eckehard 2006: Bauleitplanung, Bebauungsplan. Handbuch für Studium und Praxis, Neuwied Hofmann-Axthelm, Dieter 1990: Warum Stadtplanung in Parzellen vor sich gehen muss. In: Stadtbauwelt 108 S. 2488 – 2491, Berlin Immobilienwertvermittlungsverordnung (ImmoWertV) 2016, in: Baugesetzbuch, 48. Auflage Kiepe, Folkert/ von Heyl, Arnulf 2014: Baugesetzbuch für Planer im Bild, 4., überarbeitete Auflage, Köln Raumordnungsgesetz (ROG) 2016, in: Baugesetzbuch, 48. Auflage Schenk, Leonhard 2013: Stadt entwerfen Grundlagen Prinzipien Projekte, Basel Schlotterbeck, Karlheinz/ Busch, Manfred/ Hager, Gerd 2015: Landesbauordnung Baden-Württemberg, Textausgabe, 8. Auflage, Stuttgart Spannowsky, Willy/ Hofmeister, Andreas 2010: Die Abwägung- das Herzstück der städtebaulichen Planung, Berlin Verordnung über die Ausarbeitung der Bauleitpläne und die Darstellung des Planinhalts (Planzeichenverordnung - PlanZV) 2011

Modul 13	EUD	Entwerfen und Darstellen				
Lehrende	Florian Beng	Florian Bengert				
Modulverantwortlicher	Prof. Dr. Chr	Prof. Dr. Christina Simon-Philipp				

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	SWS	Kredit- punkte	Arbeitsaufwar	nd
4.2	1 Competer	ladas CC	Doutsch	MSP, Wahl	2	2	Contact	28
1, 3	1 Semester	Jedes SS	Deutsch	IVISP, VVUIII	2	2	Non-Contact	32

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Keine
Empfohlene Voraussetzungen	Keine
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	Im Seminar werden Entwurfsübungen, Stegreif sowie Darstellungstechniken trainiert. Aufbauend auf eigenen Entwürfen sowie den theoretischen Grundlagen der Farbenlehre werden diverse Darstellungsmöglichkeiten aufgezeigt sowie eine Sensibilisierung bezüglich Einsatz von Farbe, Schrift und Plangrafik angestrebt. Ziel ist es, anhand von Programmen wie Photoshop und InDesign Grundlagen zur eigenständigen Erstellung von Plangrafiken, Planlayouts sowie Broschüren zu erlangen.
Inhalt	Entwurfstechniken, Entwurfsübungen, Stegreif, Grundlagen der Farbenlehre, Präsentations- und Darstellungstechniken, Grundkurs Adobe Photoshop und Adobe InDesign
Lehrform	Vorlesung, Übungen
Studien-/ Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Studienarbeit Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.
Medienformen	Powerpoint-Präsentation, Adobe Photoshop, Adobe InDesign
Literatur	Wie Farben wirken - Farbpsychologie, Farbsymbolik, kreative Farbgestaltung www.color.adobe.com/de/create/color-wheel/

Modul 13	ESF	Empirische Sozialforschung				
Lehrender	NN	NN				
Modulverantwortlicher	Prof. Dr. Chr	Prof. Dr. Christina Simon-Philipp				

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	SWS	Kredit- punkte	Arbeitsaufwar	nd
II-3 II Semester I	1 Samostar Unregel-	Doutsch	MSD Wahl	2	2	Contact	28	
	mäßig Deutsch		IVISP, VVUIII	2	2	Non-Contact	32	

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Keine
Empfohlene Voraussetzungen	Keine
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	Die Studierenden entwickeln ein Verständnis von empirischer und qualitativer Sozialforschung. Sie lernen Instrumente und Methoden der Bestandserhebung und der Analyse sowie der Einordnung von Ergebnissen der Sozialforschung in Planungskonzepte kennen. Sie können die Ergebnisse in aktuelle Forschungsvorhaben einbinden (u.a. Absolventenbefragung zur Reakkreditierung des Studiengangs).
Inhalt	 Sozialforschung als Grundlage für Stadtentwicklungsplanung Grundlagen der quantitativen und qualitativen Sozialforschung Methoden des deskriptiven Statistik (Grundbegriffe, statistische Grundlagen und Messzahlen Methoden und Werkzeuge qualitativer und quantitativer Stadtforschung/insbesondere Umfragen und sekundärstatistisches Material Leitbild-Entwicklung Methoden der Datengewinnung, die Analyse und Auswertung der gewonnenen Daten- und Präsentationstechniken Prognosen und Szenarien
Lehrform	Vorlesung, Seminar
Studien-/ Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Studienarbeit Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.
Medienformen	Es werden Vortragsfolien mit Abbildungen und Texten, Reader, Textauszüge, Projektbeispiele und Anwendungsübungen eingesetzt.
Literatur	 Skript der Vorlesung Atteslander, Peter 2006: Methoden der empirischen Sozialforschung. 11. Auflage. Berlin Diekmann, Andreas 2007: Empirische Sozialforschung – Grundlagen, Methoden, Anwendungen. 19. Auflage. Reinbek bei Hamburg Eckstein, Peter P. 2008: Angewandte Statistik mit SPSS, 7. Auflage, Gabler



Modul 13	EFP	English for Planners				
Lehrender	Victoria Th	/ictoria Thurnbull				
Modulverantwortlicher	Prof. Dr. Chr	Prof. Dr. Christina Simon-Philipp				

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	SWS	Kredit- punkte	Arbeitsaufwar	nd
3 4 5	1 Semester	L Semester ledes WS	Doutsch	MSP, Wahl	2	2	Contact	28
2	1 Semester	Jeues W3	Deutsch	IVISP, VVUIII	2	2	Non-Contact	32

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Keine
Empfohlene Voraussetzungen	Keine
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	Die Studierenden entwickeln und verbessern ihre Kenntnisse des Fachvokabulars in den Bereichen Städtebau und (Umwelt-)Planung aktiv und passiv. Dies führt zu einem besseren Verstehen von englischer Fachliteratur, Vorträgen und Tagungen in englischer Sprache. Durch die interaktive Struktur der Lehreinheit wird die Sprachfähigkeit in Diskussionen, Fachgesprächen und Vorträgen verbessert.
Inhalt	 Fachvokabular Städtebauliche Theorien/ Konzepte des 20. Jahrhunderts (mit Schwerpunkt Nordamerika und United Kingdom) Themenfelder: Land Use, Traffic and Transportation, Environment, Housing, Public Space, Building Types, Plans and Planning
Lehrform	Vorlesung, englische Fachfilme, Lesen englischer Fachtexte, Sprachübungen, Referate, Diskussionen, Zusammenstellen planerischer Fachbegriffe
Studien-/ Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Klausur, 60 Minuten Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.
Medienformen	Tafelaufschriebe, Beamer-Präsentation
Literatur	 Fachartikel zu den Themen Nachhaltigkeit, Stadtentwicklung (z.B. shrinking cities), Stadtgestaltung Ausgesuchte Kapitel aus: LeGates. Richard T./ Stout, Frederic 2007: The city reader: Beatley, Timothy 1999: Planning For Sustainability in European Cities Duany, Andres/ Plater-Zyberk, Elizabeth 2003: The Neighborhood, the District, and the Corridor Lynch, Kevin 1960: The City Image and its Elements Wheeler, Stephen: Planning Sustainable and Livable Cities Whyte William H. 2001: The Design of Spaces

Master-Studiengang Stadtplanung

Nachschlagewerke:

- Caves, Roger W. 2005: Encyclopedia of the city, London New York
- Cowan, Robert 2005: The dictionary of urbanism, Wiltshire
- Dictionary building and civil engineering
- Evert , Klaus-Jürgen 2004: Lexikon Landschafts- und Stadtplanung
- Fiedler, Hans Joachim 2005: Boden und Landschaft
- Gelbrich, Uli/ Reinwaldt, Georg: Fachwörterbuch Bauwesen: Englisch-Deutsch
- Pfaffenzeller, Dieter 1999: Fachausdrücke aus dem Bauwesen
- Routledge 2011: Langenscheidts Fachwörterbuch Bauwesen Englisch Deutsch, Deutsch Englisch

Modul 13	IQE	Integrierte Quartiersentwicklung				
Lehrende		Prof. Dr. Christina Simon-Philipp Prof. Dr. Philipp Dechow				
Modulverantwortlicher	Prof. Dr. Christina Simon-Philipp					

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	SWS	Kredit- punkte	Arbeitsaufwar	nd
1 - 3 1 Semester	Unregel-	Doutsch	MSP, Wahl	2	2	Contact	28	
1-3	1 Semester	mäßig	Deutsch	IVISP, VVUIII	2	2	Non-Contact	32

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Keine
Empfohlene Voraussetzungen	Keine
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	Die Studierenden werden zur Erarbeitung von komplexen integrierten Quartierskonzepten für Neubau- und Bestandsquartiere befähigt. Sie erlernen Methoden und Planungsverfahren zur frühzeitigen Integration unterschiedlicher sektoraler Ansprüche, insbesondere auch im sozialen Bereich.
Inhalt	 Vertiefende integrierte Bestandsanalysen, Verknüpfung von baulichen und sozioökonomischen Daten Erarbeitung von Quartierskonzepten für Bestands- und Neubauquartiere unter Berücksichtigung gestalterischer, städtebaulicher, ökonomischer, ökologischer und sozialer Aspekte Vertiefung von integrierten Planungsverfahren wie Rahmenplanungen, integrierte Handlungskonzepte (Soziale Stadt), integrierte Stadtumbaukonzepte (Stadtumbau) Modelle zur Verknüpfung städtebaulicher und sozialer Planungskonzepte auf Quartiersebene Ansätze zur Koordination von Fachressorts, insbesondere von baulichtechnischen mit sozialorientierten Ressorts Erprobung unterschiedlicher Planungsverfahren und Beteiligungsmodelle anhand eines Projektbeispiels
Lehrform	Seminar mit Vorlesungen, Übungen und Projektarbeit an einem Beispiel
Studien-/ Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Studienarbeit Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.
Medienformen	Es werden Vortragsfolien mit Abbildungen und Texten, Reader, Textauszüge, Projektbeispiele und Anwendungsübungen eingesetzt.
Literatur	 Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung: ExWoSt Homepage http://www.bbsr.bund.de/BBSR/DE/FP/ExWoSt/exwost_node.html Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit: Nationale Stadtentwicklungspolitik, Homepage http://www.nationale-



- Deutsches Institut für Urbanistik 2003: Strategien für die Soziale Stadt, Berlin
- Deutsches Institut für Urbanistik 2001: Integrierte Handlungskonzepte, Berlin
- Institut für Landes- und Stadtentwicklungsforschung und Bauwesen des Landes Nordrhein-Westfalen -ILS NRW- 2004: Handbuch. Zielentwicklung und Selbstevaluation in der Sozialen Stadt NRW, Dortmund
- Ministerium für Wirtschaft, Energie, Bauen, Wohnen und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen 2012: Integrierte Handlungskonzepte in der Stadtentwicklung - Leitfaden für Planerinnen und Planer, Geldern
- Sauter, Matthias 2004: Die Zukunft der Sozialen Stadt. Integrierte Stadtteilentwicklung im Spannungsfeld von staatlicher Steuerung und zivilgesellschaftlicher Selbstorganisation, Dortmund

Modul 13	МОР	Moderation und Präsentation				
Lehrender	Prof. Dr. Ric	rof. Dr. Richard Reschl				
Modulverantwortlicher	Prof. Dr. Chr	of. Dr. Christina Simon-Philipp				

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	sws	Kredit- punkte	Arbeitsaufwand	
4	1 Semester	er Jedes SS	Doutsch	MSP, Wahl	1	1	Contact	14
	1 Semester	Jeues 33	Deutsch	IVISP, VVUIII	T	T	Non-Contact	16

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Keine
Empfohlene Voraussetzungen	Keine
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	Durch Bürgerbeteiligung/ Partizipation soll im Rahmen von Stadtentwicklungs- prozessen die Identifikation mit der Stadt hergestellt werden — oder Akzeptanz für kommunale Planungen geschaffen werden. Deshalb werden Grundkenntnisse in den Bereichen Moderation und Präsentation im Rahmen von Stadtentwicklungsprozessen vermittelt.
Inhalt	 Stellenwert und Aufgaben, Möglichkeiten und Grenzen von Partizipation im Rahmen von Stadtentwicklungsplanungen Inhalte, Rechtsgrundlagen und Formen formaler und informeller Beteiligung Methodenübersicht – Von der Zukunftswerkstatt bis hin zur Mediation Instrumente und Techniken der Moderation und Präsentation
Lehrform	 Vermittlung der theoretischen Grundlagen von Kommunikation, Beteiligung und Partizipation Übungen und Rollenspiele in den Bereichen Moderation und Präsentation
Studien-/ Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Studienarbeit Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.
Medienformen	Es werden Vortragsfolien mit Abbildungen und Texten, Beispiele, Videoaufzeichnungen und Anwendungsübungen eingesetzt.
Literatur	 Bertelsmann Stiftung/ Staatsministerium Baden-Württemberg (Hsrg.) 2014: Partizipation im Wandel. Unsere Demokratie zwischen Wählen, Mitmachen und Entscheiden, Gütersloh Bundesverband für Wohnen und Stadtentwicklung e.V., (Hrsg.) 2015: VHW- Kommunikationshandbuch. Praxisbezogene Kommunikation mit den Milieus der Stadtgesellschaft, (VHW-Schriftenreihe 4), Bonn Gemeindetag Baden-Württemberg 2011: Strategiepapier des Gemeindetags Baden-Württemberg zur Bürgerbeteiligung in: BWGZ Heft 21/2011 Nanz, Patrizia/ Fritsche, Miriam 2012: Handbuch Bürgerbeteiligung. Verfahren und Akteure, Chancen und Grenzen, (Schriftenreihe der Bundeszentrale für politische Bildung), Bonn Selle, Klaus 2013: Über Bürgerbeteiligung hinaus: Stadtentwicklung als

	Gemeinschaftsaufgabe? Analysen und Konzepte, Detmold	Ī
--	--	---

Modul 13	PBR II	Planungs- und Bauordnungsrecht II					
Lehrender	Rainer Grur	nd					
Modulverantwortlicher	Prof. Dr. Chr	of. Dr. Christina Simon-Philipp					

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	SWS	Kredit- punkte	Arbeitsaufwand	
2	1 Comostor	er Jedes WS	Doutsch	MSP, Wahl	3		Contact	28
2	1 Semester	Jedes W5	Deutsch	IVISP, VVUIII	2	2	Non-Contact	32

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Planungs- und Bauordnungsrecht l
Empfohlene Voraussetzungen	s. oben
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	Die Anwendung der Werkzeuge des allgemeinen öffentlichen Bauplanungsrechts soll vertiefend eingeübt werden. Darüber hinaus sollen besondere Werkzeuge (bspw. Erhaltungssatzungen oder örtliche Bauvorschriften), auch im Zusammenspiel mit der allgemeinen Bauleitplanung, vorgestellt werden. Die Lehrveranstaltung soll dazu befähigen die behandelten bauplanungs- und bauordnungsrechtlichen Vorschriften zielgerichtet anzuwenden und dabei
	rechtsrelevante Fehler zu vermeiden.
Inhalt	 Weitere bundesrechtliche und landesrechtliche Rechtsnormen zur Planung und Ordnung des Bauwesens (Schwergewicht auf städtebaulichen Erhaltungssatzungen und örtlichen Bauvorschriften) Beispiele für gelungene und weniger gelungene Regelungen in kommunalen Satzungen, Anforderungen aus der Rechtsprechung an einzelne Regelungen
Lehrform	 Vorlesungen über allgemeine Rechtsgrundlagen und aktuelle Rechtsprechungen Anwendung der Normen auf konkrete Fallgestaltungen
Studien-/	Klausur, 90 Minuten
Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.
Medienformen	Skript, Folien
Literatur	 Battis, Ulrich 2014: Öffentliches Baurecht und Raumordnungsrecht, 6. Auflage Birk, Hans J. 2015: Bauplanungsrecht in der Praxis, 6. Auflage, Boorberg Das Baugesetzbuch - Gesetze und Verordnungen zum Bau- und Planungsrecht 2015, 47. Auflage Dürr, Hansjochen 2015: Baurecht - Besonderes Verwaltungsrecht für Baden-Württemberg, 15. Auflage Finkelnburg u.a. 2011: Öffentliches Baurecht I – Bauplanungsrecht, 6. Auflage, Beck

Modul 13	PLT II	Planungstheorie II
Lehrender	NN	
Modulverantwortlicher	Prof. Dr. Chr	istina Simon-Philipp

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	SWS	Kredit- punkte	Arbeitsaufwand	
2	1 Semester	Unregel-	Deutsch	MSP, Wahl	2	2	Contact	28
3	1 Semester	mäßig	Deutstii	IVISE, VVUIII			Non-Contact	32

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Keine
Empfohlene Voraussetzungen	Keine
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	Aufbauend auf dem Pflichtseminar Planungstheorie I werden vertiefende Kenntnisse von Planungstheorien und Planungsmodellen vor dem gesellschaftlichen und kulturellen Hintergrund erlangt. Die Studierenden werden befähigt, theoretische Grundlagen mit Planungsverfahren und Projektentwicklung zu verknüpfen. Außerdem setzen sie sich mit aktuellen Leitbildern und künftigen Herausforderungen der Planung auseinander.
Inhalt	 Vertiefung von Klassikern der Planungstheorie Internationaler Vergleich von Planungstheorien Vertiefung der planungstheoretischen Einordnung von Planungskonzepten Diskussion Planungstheorien im sozialen, ökonomischen, gesellschaftlichen und kulturellen Kontext Auseinandersetzung mit Entwicklungstrends und Zukunftsszenarien
Lehrform	Vorlesung, Seminar, Literaturanalyse
Studien-/	Studienarbeit
Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.
Medienformen	Im Fach werden Vortragsfolien mit Abbildungen und Texten, Reader, Textauszüge, Projektbeispiele und Anwendungsübungen eingesetzt.
Literatur	 Altrock, Uwe u.a. 2004: Perspektiven der Planungstheorie, Berlin Becker, Heidede/ Jessen, Johann/ Sander, Robert 1999: Ohne Leitbild? Städtebau in Deutschland und Europa, Stuttgart Fürst, Dietrich/ Scholles, FFrank (Hrsg.) 2008: Handbuch Theorien und Methoden der Raum- und Umweltplanung, Dortmund Reicher, Christa (Hrsg.) 2008: StadtPerspektiven, Stuttgart Selle, Klaus 2005: Planen. Steuern. Entwickeln, Dortmund

Modul 13	SBG	Stadtbaugeschichte			
Lehrender	Prof. Dr. Ph	Prof. Dr. Philipp Dechow			
Modulverantwortlicher	Prof. Dr. Ch	of. Dr. Christina Simon-Philipp			

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	SWS	Kredit- punkte	Arbeitsaufwand	
4	1 Comostor	r ledes SS	Doutsch	MSP, Wahl	3	2	Contact	28
1	1 Semester	Jeues 33	Deutstii	IVISE, VVUIII			Non-Contact	32

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Keine
Empfohlene Voraussetzungen	Keine
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	Im Fach Stadtbaugeschichte werden die grundsätzlichen Bedingungen, die zu urbanen Siedlungen führen und die durch alle Zeiten der Stadtentwicklung von Anfang bis heute von ähnlichen Verhaltensweisen der Menschen geprägt werden, vorgestellt. Dies gilt für spontane Siedlungen, für prähistorische Siedlungen, für den Städtebau der ägyptischen und mesopotamischen Reiche und auch anderer Hochkulturen.
	Verteilung, Hierarchisierung, Schutz nach Außen, Abgrenzung nach innen, Dichte, Haustypologie als Normalbaustein der Stadt, Sonderbausteine, Wachstum, Veränderung durch neue Randbedingungen werden geklärt. Dies geschieht nicht nur an Beispielen der griechischen, der römischen und der islamischen Städte, auch die Entwicklung der Europäischen Stadt des Mittelalters, deren Raumauffassung und deren Platzanlagen werden behandelt, sind sie auch die historische Bedingung der europäischen Stadtkultur. Die städtebaulichen Entwicklungen der Renaissance, der Festungsbau bis zum Barock und die darauf folgende Entgrenzung der Städte ist Bestandteil dieser Vorlesungsreihe. Die darauffolgende Industrialisierung, die europäischen Metropolen des 19. und 20. Jahrhunderts bis hin zu denen des 21. Jahrhunderts weltweit werden vorgestellt. Die jeweiligen gesellschaftlichen Theorien, die die Veränderung von Stadt bewirken, städtebauliche Leitbilder, werden anhand der Zeit der modernen Vor- und Nachkriegszeit behandelt, bis in die jüngste Vergangenheit, die Metropolenbildung einer globalisierten Welt.
Inhalt	 Ausgewählte Themen der Stadtbaugeschichte von den Anfängen urbaner Siedlungen bis zum Ende des 20. Jahrhunderts, Schwerpunkt Europa Grundlagen historischer Planungstheorien und ihrer Folgen Einbindung in den jeweiligen kultur- und gesellschaftlichen Kontext
Lehrform	Vorlesung
Studien-/ Prüfungsleistungen/	Klausur, 90 Minuten
Prüfungsformen	Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.

Medienformen	Overheadprojector
Literatur	 Badisches Landesmuseum 1990: Planstädte der Neuzeit, Ausstellungskatalog, Karlsruhe Benevolo, Leonardo 2000: Die Geschichte der Stadt, Frankfurt Braunfels, Wolfgang 1976: Abendländische Stadtbaukunst, Köln Le Corbusier 1979: Städtebau (1925), Stuttgart Egli, Ernst 1959/ 1967: Geschichte des Städtebaus, Band 1-3, Erlenbach Frampton, Kenneth 1997: Die Architektur der Moderne 1980, Stuttgart Garnier, Tony 1989: Die ideale Industriestadt (1917), Tübingen Hegemann, Werner 1992: Das steinerne Bild (1930), Bauwelt Fundamente 3, Braunschweig Howard, Ebenezer 1969: Gartenstädte von morgen (1898), Bauweltfundamente 21, Braunschweig Humpert, Klaus 2001: Die Entdeckung der mittelalterlichen Stadtplanung, Stuttgart Kieß, Walter 1991: Urbanismus im Industriezeitalter, Berlin Mitscherlich, Alexander 1965: Die Unwirklichkeit unserer Städte, Frankfurt Reichow, Hans Bernhard 1959: Die autogerechte Stadt, Ravensburg Rossi, Aldo 1973: Die Architektur der Stadt (1966), Bauwelt Fundamente 41, Braunschweig

Modul 13	SIB	Städtebau im Bestand
Lehrender	Prof. Dr. Gu Prof. Dr. Elis	ilipp Dechow nther Laux sabeth Merk ristina Simon-Philipp
Modulverantwortlicher	Prof. Dr. Chr	istina Simon-Philipp

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	SWS	Kredit- punkte	Arbeitsaufwand	
1 - 3 1 Semes	1 Comostor	CC MC	Doutech	MSP, Wahl	4		Contact	56
	1 Semester SS, WS Deutsch	IVISP, VVUIII	4	4	Non-Contact	64		

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Keine
Empfohlene Voraussetzungen	Keine
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	Die Studierenden erlangen vertiefende Kenntnisse über das städtebauliche Entwerfen in komplexen Bestandssituationen. Das städtebauliche Entwurfsrepertoire wird erweitert und vertieft. Es wird die Fähigkeit erlangt, bestehende Strukturen weiterzubauen bzw. zu transformieren. Die Studierenden entwickeln Ideen zum Umgang mit Brachflächen und (inner)städtischen Gemengelagen in Städten im In- und Ausland. Es geht um Innenentwicklung, Bestandsumbau und die Integration komplexer Zusammenhänge in den städtebaulichen Entwurf unter Berücksichtigung besonderer Planungsanforderungen für den Städtebau im Bestand.
Inhalt	 Vertiefung der Methoden des städtebaulichen Entwerfens im Bestand Stadterneuerung und Stadtumbau in unterschiedlichen Gebietstypen Integrierte Bestandsanalyse Zielformulierung und Rahmenplanung integrierter städtebaulicher Entwurf Auseinandersetzung mit einer realitätsnahen Planungsaufgabe unter Berücksichtigung komplexer Rahmenbedingungen
Lehrform	Vorlesungen, Entwurfsbetreuung und Entwurfsworkshops, Übungen, Arbeit in Kleingruppen
Studien-/ Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Studienarbeit Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.
Medienformen	Es werden Vortragsfolien mit Abbildungen und Texten, Reader, Textauszüge, Projektbeispiele und Anwendungsübungen eingesetzt.
Literatur	 Curdes, Gerhard 1995: Stadtstrukturelles Entwerfen, Stuttgart Curdes, Gerhard 1997: Stadtstruktur und Stadtgestaltung Berghauser Pont, Meta 2010: Space, Density and Urban Form HFT Stuttgart, Master-Studiengang Stadtplanung 2016: Reader Grundlagen

C	11 - 1-	- 20		
~⊤∩	dteba		1'I F	٠т

- Reicher, Christa (Hrsg.) 2011: Städtebauliches Entwerfen, Wiesbaden
- Schenk, Leonhard 2013: Städtebauliches Entwerfen, Stuttgart
- Städtebau Institut der Universität Stuttgart (Hrsg.) 2014: Lehrbausteine Städtebau, Uni Stuttgart
- Hopfner, Karin; Simon-Philipp, Christina 2012: Das Wohnungsbauerbe der 1950er bis 1970er Jahre. Ein Forschungsprojekt der Wüstenrot Stiftung
- Wikipedia-Plattform Einführung Städtebau und Stadtplanung (mit Kennwort verfügbar)
- Wolfrum, Sophie, Janson, Alban (Hrsg.) 2014: Platzatlas: Stadträume in Europa
- Wolfrum, Sophie, Janson, Alban (Hrsg.) 2014: Architektur der Stadt, Stuttgart/ Zürich

Modul 13	SDP	Städtebauliche Denkmalpflege				
Lehrender	Dr. Ing. Mart	Dr. Ing. Martin Hahn				
Modulverantwortlicher	Prof. Dr. Chr	Prof. Dr. Christina Simon-Philipp				

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	SWS	Kredit- punkte	Arbeitsaufwand	
3 1 Sem	1 Competer	1 Semester Jedes SS	Doutsch	MSP, Wahl	2	2	Contact	28
	1 Semester	Jeues 55	Deutsch	IVISP, VVUIII	2	2	Non-Contact	32

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Keine
Empfohlene Voraussetzungen	Keine
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	Die Studierenden erlangen Kenntnisse der Geschichte, Ziele, Konzepte und Methoden der (städtebaulichen) Denkmalpflege. Sie können denkmalpflegerischer Zusammenhänge erkennen und bewerten. Sie entwickeln ein Verständnis für städtebauliche Denkmalpflege und den Zusammenhang zwischen neuem Bauen und historischem Kontext.
Inhalt	 Denkmalbegriff und Denkmalerfassung Ensembleschutz: vom Einzeldenkmal zum Flächendenkmal Theorie und Geschichte der Denkmalpflege vom 19. Jh. bis heute, Grundsätze und Leitziele im Wandel Aktuelle Fragestellungen / Diskussionen in der (städtebaulichen) Denkmalpflege im Kontext der Stadtplanung, Stadtsanierung und Dorferneuerung Verknüpfung von denkmalpflegerischen Zielstellungen mit der Stadtentwicklung (Denkmalpflege als Veränderungsmanagement, Nachnutzungspotentiale und Konflikte, Stadtumbau und Denkmalpflege) Denkmalschutzgesetze, -verfahren und -behörden in Deutschland und weltweit Anwendungsbezogene Datenrecherche im Bereich der städtebaulichen Denkmalpflege (Ortskernatlas, Denkmaltopografie, Denkmaldatenbanken, Denkmalpflegerische Wertepläne) Übungen zum Umgang mit Archivquellen, insbesondere historischen Katasterplänen Die historische Ortsanalyse bzw. der Denkmalpflegerischer Werteplan als Instrument der städtebaulichen Denkmalpflege Die Denkmalpflege als Träger öffentlicher Belange in Bauleitplanverfahren
Lehrform	 Vorlesung Referate Praktische Übungen Exkursionen
Studien-/ Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Studienarbeit Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.

Medienformen	Es werden Vortragsfolien mit Abbildungen und Texten, Reader, Textauszüge, Projektbeispiele und Anwendungsübungen eingesetzt.
Literatur	 Huse, Norbert 1996: Denkmalpflege, Deutsche Texte aus drei Jahrhunderten Kiesow, Gottfried 2000: Denkmalpflege in Deutschland - eine Einführung, Darmstadt Landesamt für Denkmalpflege Baden-Württemberg 2012: Erfassen-Erkennen-Erhalten. 25 Jahre Historische Ortsanalyse. Arbeitsheft 26, Esslingen Landesdenkmalamt Baden-Württemberg 1986: Ortsanalyse. Zur Erfassung und Bewertung historischer Bereiche. Arbeitsheft 1, Stuttgart Landesdenkmalpflege Baden-Württemberg: Nachrichtenblatt Vereinigung der Landesdenkmalpfleger in der Bundesrepublik Deutschland 2013: Handbuch Städtebauliche Denkmalpflege (Berichte zu Forschung und Praxis der Denkmalpflege in Deutschland 17), Petersberg Vereinigung der Landesdenkmalpfleger in der Bundesrepublik Deutschland 2010: Stadt-Land-Fluss. Städtebauliche Denkmalpflege in Deutschland, Wiesbaden

Modul 13	STK	Stadtklimatologie					
Lehrender	Dr. Ulrich R	Dr. Ulrich Reuter					
Modulverantwortlicher	Prof. Dr. Chr	rof. Dr. Christina Simon-Philipp					

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	SWS	Kredit- punkte	Arbeitsaufwand	
2 1 S	1 Samastar	Jedes WS	Dautsch	MSP, Wahl	2	2	Contact	28
	1 Semester	Jeues W3	Deutsch	IVISE, VVUIII			Non-Contact	32

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Keine
Empfohlene Voraussetzungen	Keine
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	Das Stadtklima ist als Belang in der Bauleitplanung schon immer zu berücksichtigen. Vor dem Hintergrund des globalen Klimawandels gewinnt das Stadtklima weiter an Bedeutung und dient in der Planung dazu, sich an den unvermeidbaren Anteil des Klimawandels anzupassen. Dazu wurde das Baugesetzbuch 2011 angepasst. Die Studierenden lernen die Grundlagen der Stadtklimatologie kennen. Auf der Basis dieser Grundlagen wird vermittelt, wie die Stadtklimatologie erfolgreich in der Planung berücksichtigt werden kann. Anhand zahlreicher Praxisbeispiele wird die Vorgehensweise veranschaulicht.
Inhalt	 Fachlichen Grundlagen mit Bezug zur Stadtplanung (rechtliche Grundlagen, Grundwissen zu Klimatologie und Luftreinhaltung) Aufzeigen, wie stadtklimatische Fakten in der Stadtplanung berücksichtigt werden können (zahlreiche Praxisbeispiele) Erörterung, welche Rolle der globale Klimawandel für Stadtklimatologie und Stadtplanung spielt Lufttemperatur, städtische Wärmeinsel Vertikale Schichtung der Atmosphäre, Inversionen Solare Strahlung Luftfeuchte Wind, lokale Windsysteme, Gebäudeumströmung Planungshinweise zum Klima; allg. Maßnahmen und Praxisbeispiele Lufthygienische Grundlagen (Emissionen, Schadstofftransport, Immissionen) Planungshinweise zur Lufthygiene, allg. Maßnahmen und Praxisbeispiele Luftreinhalteplanung Datenquellen für das Stadtklima Planungsbezogener Klimaatlas Der globale Klimawandel; Ursachen und Wirkungen Rechtliche Aspekte zum Stadtklima in der Planung
Lehrform	Vorlesungen, Diskussion

Studien-/ Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Klausur, 60 Minuten Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.
Medienformen	Powerpoint-Präsentation
Literatur	 Landeshauptstadt Stuttgart 2010: Der globale Klimawandel – Anpassung und Vermeidung als neue Herausforderung der Stadtklimatologie; Schriftenreihe des Amtes für Umweltschutz Heft 3/2010, Download auf der Seite www.stadtklimastuttgart.de Landeshauptstadt Stuttgart, Amt für Umweltschutz, Abt. Stadtklimatologie: Internetseite www.stadtklima-stuttgart.de Ministerium für Verkehr und Infrastruktur Baden-Württemberg (Hrsg.) 2015: Städtebauliche Klimafibel – Hinweise für die Bauleitplanung, Online-Version, www.staedtebauliche-klimafibel.de Weitere Hinweise in der Vorlesung

Modul 13	STL	Standortlehre
Lehrender	NN	
Modulverantwortlicher	Prof. Dr. Chr	istina Simon-Philipp

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	sws	Kredit- punkte	Arbeitsaufwand	
4.5	Semester Jedes SS D	Doutsch	MSP, Wahl	2	2	Contact	28	
1, 3	1 Semester	Jeues 33	Deutsch	IVISP, VVUIII	2	2	Non-Contact	32

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Keine
Empfohlene Voraussetzungen	Keine
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	Das oberste Lernziel sollte sein, die Vorgehensweise, die wichtigsten instrumentellen und informellen Bausteine bei der Standortentwicklung kennengelernt zu haben und zumindest bei kleineren Standortentwicklungen selbst anwenden zu können. Im Einzelnen sind die Lernziele wie folgt zu beschreiben: - Im Hinblick auf methodische Lerninhalte sollen die Studierenden das Erarbeiten einer Stärken-Schwächen-Analyse (SWOT-Analyse) und das Entwickeln von Standortentwicklungsmaßnahmen für einen Standort erlernen. Dies sind z.B. wesentliche Grundlagen bzw. Bausteine bei der Erarbeitung von Innenstadt-/Stadtteilzentrenkonzepten oder auch von gesamtstädtischen Konzepten wie z.B. sogenannte Einzelhandels- und Zentrenkonzepte. - Weiterhin sollen in diesem Modul (bisher erworbene) Kenntnisse zum Themenkomplex Planungsrecht, soweit dies für die Standortentwicklung relevant ist, vermittelt bzw. vertieft werden. Dazu wird ist das Mitbringen des Baugesetzbuches erforderlich/ sinnvoll. - Welches sind die wesentlichen Bausteine für ein Stadtmarketing-Konzept – ist Erfolg planbar? - Was ist bei der Kommunikation im Rahmen der Standortentwicklung zu beachten?
Inhalt	Viele Standorte in Städten/ Gemeinden lassen sich mit einem Begriff beschreiben: Innenstadt, Stadtteilzentrum, Gewerbegebiet usw. Wir wissen i.d.R. auch, wie wir im Alltagsleben die an den jeweiligen Standorten vorhandenen Angebote nutzen. Wir bewerten diese Standorte bewusst oder unbewusst als attraktiv, langweilig Was wir häufig nicht bewusst realisieren ist, dass wir unseren individuellen Bewertungsrahmen haben und die Standorte danach qualifizieren. - Welches sind die Merkmale, die einen Standort attraktiv oder nicht erscheinen lassen? Gibt es auch objektive Kriterien/ Merkmale, die die Standorte – auch objektiv entsprechend qualifizieren oder bleibt es immer eine subjektive Betrachtungsweise? - Welche Instrumente gibt es für Planerinnen und Planer Standortqualitäten zu entwickeln und wo sind Grenzen gesetzt? - Wie wirken die jeweils verfügbaren Instrumente auf die Standortentwicklung ein? - Wer sind die Akteure, die einen Standort prägen und definieren?

	- Welche Bedeutung haben der Einzelhandel, die Architektur/ der Städtebau usw. für die Standortentwicklung?
	Diese und andere Fragen rund um das Thema städtebaulich-funktionale Standortentwicklung als Teil der Stadtentwicklung sollen in diesem Modul vor allem an praktischen Beispielen bearbeitet sowie ergänzend durch wenigstens eine Exkursion ggf. verknüpft mit einer Diskussionsrunde mit einer/m Dezernent o.ä.
Lehrform	Die Veranstaltung soll weniger Vorlesungs- sondern eher Seminarcharakter haben, so dass das gemeinsame Erarbeiten im Vordergrund stehen soll; sie sollen in Form und Inhalt die Berufspraxis simulieren. Zudem sind Planungsprozesse und deren Ergebnisse in der beruflichen Praxis i.d.R. eine Gruppenleistung. Die Benotung wird insofern vom Gesamtbild der Mitwirkung bzw. Mitwirkungsbereitschaft und der individuellen Prüfungsleistung geprägt sein. Im Gegensatz zur Bewertung der Mitwirkungsbereitschaft etc. soll die Prüfungsleistung in Form einer Multiple-Choise-Klausur oder praxisorientiert als Präsentation (je nach Gruppengröße) eher den individuellen Leistungsstand abbilden.
Studien-/ Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Studienarbeit Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.
Medienformen	Powerpoint-Präsentation, Exkursion, Diskussion
Literatur	 Baugesetzbuch (BauGB) 2016, 48. Auflage Grundlagenliteratur mit Stichworten: Einzelhandel, Stadtentwicklung, Regionalentwicklung, Einzelhandelsentwicklung, Innenstadt, Stadtteilzentren und Stadtmarketing Gutachten zu Einzelhandels-/ Zentren- und Standortkonzepten im Internet mit Stichworten: Einzelhandelsgutachten/ -konzept, Zentrenkonzept, Innenstadtkonzept, Stadtmarketing Urteile von Obergerichten (OVG bzw. VGH) bzw. dem Bundesverwaltungsgericht (BVerwG) werden themenbezogen während der Veranstaltungen übergeben

Modul 13	TIS	Technische Infrastruktur			
Lehrender		Prof. Dr. Markus Fischer Prof. Dr. Dr. Andrej Pustisek			
Modulverantwortlicher	Prof. Dr. Chr	istina Simon-Philipp			

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	SWS	Kredit- punkte	Arbeitsaufwand	
3 4 5 2 2 2 4 5	1 Comostor	Semester ledes WS	Doutesh	MSP, Wahl	2	2	Contact	28
2	1 Semester	Jeues W5	Deutsch	IVISP, VVUIII	2	2	Non-Contact	32

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Keine
Empfohlene Voraussetzungen	Keine
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	Die Studierenden sollen nach dem erfolgreichen Besuch des Moduls Grundlagenkenntnisse zum technischen und konzeptionellen Aufbau kommunaler Versorgungsinfrastrukturen besitzen und die Herausforderungen an eine moderne, leistungsfähige und an nachhaltigen Lösungen orientierten Infrastruktur verstehen. Sie sollen in der Lage sein, sich in die Denkweise und Anforderungen der Fachplaner hineinzuversetzen und ein grundlegendes Verständnis für den Planungsprozess bei technischen Infrastruktureinrichtungen haben. Sie sollen die Wechselbeziehungen zwischen ökologischen bzw. umweltbezogenen Zielsetzungen und technischen Lösungen erkennen, ein Verständnis für die Abstimmungsprozesse unterschiedlicher Infrastrukturbetreiber untereinander sowie mit kommunalen Planungsabteilungen und Entscheidungsträgern haben.
Inhalt	 Übersicht über die technische Ver- und Entsorgungsinfrastruktur in Siedlungsgebieten Wasserwirtschaftliche Grundlagen (Wasserbedarf in Siedlungen, Trendentwicklung, Hydrologische Grundlagen des Wasserkreislaufs) Planungsabläufe und -aufgaben sowie ausgewählte Fachnormen und technische Regeln in der Siedlungswasserwirtschaft (Wasserversorgung und Abwasserentsorgung) Technische Grundlagen der Siedlungswasserwirtschaft (z. B. Bautechnik, Werkstoffe und Armaturen, Druckverhältnisse, Lage der Leitungen im Straßenraum) Konzepte der naturnahen Regenwasserbewirtschaftung Energiewirtschaftliche Grundlagen: Energiebedarf, Klimaschutz, Versorgungssicherheit Grundlagen konventioneller und regenerativer Energieerzeugung Technische Grundlagen der Stromnetze (Spannungsebenen, Netzformen) Technisch Grundlagen der Gas-, Fern- und Nahwärmeversorgung (Anlagen, Druckverhältnisse) Ausgewählte regulatorische Rahmenbedingungen (funktionale Aufgaben der Marktteilnehmer hinsichtlich Erzeugung, Vertrieb, Netzbetrieb)

	 Energiebedarf Systeme der dezentralen bzw. regenerativen Energieerzeugung (Potenziale und grundlegende Technik der Windkraftnutzung und Photovoltaik)
Lehrform	Vorlesung mit integrierten Übungen
Studien-/ Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Klausur, 90 Minuten Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.
Medienformen	Präsentationen mit Beamer (Power-Point, Manuskript-Dateien, Fotos), Aufgabenstellungen zur Bearbeitung in Papierform, Vortragsübungen mittels Tafelaufschrieb oder Overhead-Projektor
	 Vorlesungsumdrucke und bereit gestellte Präsentationen Albert, Andrej (Hrsg.) 2016: Schneider - Bautabellen für Ingenieure, Bundesanzeiger Verlag, 22. Auflage, bzw. Wendehorst – Bautechnische Zahlentafeln, Springer-Vieweg Verlag, 35. Auflage
Literatur	 Selbststudium sowie zur weitergehenden Information: Einschlägige Fachnormen: Deutsches Institut für Normung (DIN-EN), Verband der Elektrotechnik und Elektronik (VDE), Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches (DVGW), Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschafts, Abwasser und Abfall (ATV/DVWK), Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen e.V. (FGSV-Empfehlungen) Gujer, Willi 2006: Siedlungswasserwirtschaft, Springer Verlag, 3. Auflage Cerbe, Günter 2008: Grundlagen der Gastechnik, Hanser Verlag, 7. Auflage Heuck, Klaus et al., 2013: Elektrische Energieversorgung, Springer Verlag, 9. Auflage

Modul 13	UMR	Umweltrecht				
Lehrender	Prof. Dr. Ha	Prof. Dr. Hans-Peter Michler				
Modulverantwortlicher	Prof. Dr. Chr	ristina Simon-Philipp				

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	sws	Kredit- punkte	Arbeitsaufwand	
4 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	ter Jedes SS	Deutsch	MSP. Wahl	1		Contact	14	
'	1 Semester	Jeues 33	Deutsch	IVISP, VVaIII	'	2	Non-Contact	46

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Keine					
Empfohlene Voraussetzungen	Keine					
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	In der Lehreinheit werden Kenntnisse über Vorschriften des Umweltrechts vermittelt, die auch für Stadt- und Regionalplaner relevant sind (etwa Bundes-Immissionsschutzgesetz, Gesetz über die Umweltverträglichkeitsprüfung, Bundes-Naturschutzgesetz).					
Inhalt	 Am Beispiel von Windenergieanlagen: das Anlagenzulassungsrecht des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Genehmigungsbedürftigkeit, Genehmigungsvoraussetzungen, Bedeutung technischer Regelwerke des Umweltschutzes, Ablauf des Genehmigungsverfahrens) Gesetz über die Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP-Pflicht von Projekten / Bedeutung der UVP im Zulassungsverfahren) aus dem Bundesnaturschutzgesetz die Eingriffsregelung (mit den Bezügen zu Bauplanungsrecht), der "Natura-2000-Gebietsschutz" und das besondere Artenschutzrecht 					
Lehrform	Vorlesung					
Studien-/ Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Klausur, 60 Minuten Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.					
Medienformen	Overheadprojector					
Literatur	 Beck-Text: Umweltrecht: Wichtige Gesetze und Verordnungen zum Schutz der Umwelt, dtv Monika Agatz, Windenergie-Handbuch (wird laufend aktualisiert), abrufbar unter http://windenergie-handbuch.de/ Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft, Ministerium für Ländlichen Raum und Verbraucherschutz, Ministerium für Verkehr und Infrastruktur und Ministerium für Finanzen und Wirtschaft: Windenergieerlass Baden-Württemberg, 2012 					

Modul 13	VSB	Vertiefung Städtebau			
Lehrender	Prof. Dr. Philipp Dechow Prof. Dr. Gunther Laux Prof. Dr. Christina Simon-Philipp				
Modulverantwortlicher	Prof. Dr. Christina Simon-Philipp				

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	SWS	Kredit- punkte	Arbeitsaufwar	nd
1 - 3 1 Semester	Unregel-	Deutsch	MSP, Wahl	2	2	Contact	28	
	mäßig				2	Non-Contact	32	

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Keine			
Empfohlene Voraussetzungen	Keine			
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	Die Studierenden erlangen die Fähigkeit, komplexe städtebauliche Fragestellung in analytischer und konzeptioneller Hinsicht zu bearbeiten. Es werden Kompetenzen vermittelt, um städtebauliche Antworten auf zukunftsweisende Herausforderungen zu finden (z.B. Migration, Klimaschutz und Klimaanpassung, Mobilität, Demographischer Wandel, etc.). Sich wandelnde Phänomene der Stadz.B. neue Raumnutzungsmuster werden untersucht und in die Entwurfsüberlegungen integriert. So entsteht ein vertiefendes Verständnis für d stadträumlichen Entwicklungen und Herausforderungen.			
Inhalt	 Vertiefende Betrachtung eines städtebaulichen Themas anhand theoretischer Grundlagen und konzeptioneller Umsetzung Aktuelle Herausforderungen und Leitbilder des Städtebaus Einzelne, sektorale Bestandteile des Städtebaus werden analysiert und im Entwurf umgesetzt z.B.: (maximale) Dichte, Energie, Klimaanpassung, solarer Städtebau, Stadt und neue Mobilitätsformen Es werden jeweils unterschiedliche, aktuelle Themen des Städtebaus, z.B. Migration, vertiefend behandelt, analysiert und anhand eines konkreten Beispiels umgesetzt 			
Lehrform	Seminar, Entwurfsbetreuung, Entwurfsworkshops, Übungen, Arbeit in Kleingruppen			
Studien-/ Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Studienarbeit Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.			
Medienformen	Powerpoint-Präsentationen, Einsatz vielfältiger Medienformen (z.B. Filme)			
Literatur	 Burdett, Richard; u.a. 2011: Living in the Endless City, London Durth, Werner 2006: Stadt bauen, Berlin Eberle, Dietmar, Tröger Eberhard (Hrsg.) 2015: Dichte Atmosphäre, Basel Ebner, Peter 2009: typologie+: Innovativer Wohnungsbau, Berlin 			

- Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen 2007: Richtlinien für die Anlage von Stadtstraßen, RASt, Köln
- Diener, Roger 1995: The house and the city: Urban Studies, Basel
- Fernandez, Aurora; Arpa, Javier 2008: The Public Chance. A+T Ediciones. Vitoria-Gasteiz
- Fernandez, Aurora; Mozas, Javier 2004: Density. A+T Ediciones. Vitoria-Gasteiz
- Gehl, Jan und Gemzøe, Lars 2000: New city spaces
- HFT Stuttgart, Master-Studiengang Stadtplanung 2016: Reader Grundlagen Städtebau 2016 ff
- Jocher, Thomas, Loch, Siegrid et al 2010: Raumpilot, 4 Bände
- Lampugnani, Vittorio 2000: Die Architektur, die Tradition und der Ort, Stuttgart
- Lampugnani, Vittorio 2010: Die Stadt im 20. Jahrhundert, Berlin
- Mostafavi, Mohsen 2010: Ecological Urbanism, Karlsruhe
- Nerdinger, Winfried; Wolfrum, Sophie 2008: Multiple City, Berlin
- Prinz, Dieter 2006: Städtebau, Band 2: Städtebauliches Gestalten, Stuttgart
- Reicher, Christa 2011: Städtebauliches Entwerfen, Wiesbaden
- Rossi, Aldo 1984: The Architecture of the City, Cambridge
- Schenk, Leonhard 2013: Stadt Entwerfen
- Sitte, Camillo 1901: Der Städtebau nach seinen künstlerischen Grundsätzen, Wien
- Wietzorrek, Ulrike 2013: Wohnen+, Berlin
- Wolfrum, Sophie 2014: Platz Atlas, Basel
- Wolfrum, Sophie 2015: Architektur der Stadt, Stuttgart
- Zoller, Doris 2014: Ground Floor Interface Herausforderung Erdgeschoss, Berlin

Modul 13	VKG	Verwaltungs- und Grundstücksrecht			
Lehrender	Elisabeth Wolny				
Modulverantwortlicher	Prof. Dr. Chr	Prof. Dr. Christina Simon-Philipp			

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	sws	Kredit- punkte	Arbeitsaufwar	nd
2 4 Compartor	omactor ladas SS	Doutsch	MSP, Wahl	1	2	Contact	14	
3	3 1 Semester Jed	ester Jedes SS Deutsch				Non-Contact	46	

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Keine					
Empfohlene Voraussetzungen	Keine					
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	Den Studierenden werden Grundlagen der Rechtsanwendung vermittelt. Sie ken die Bestandteile des öffentlichen Rechts insbesondere das öffentliche Verwaltungsrechts mit Darstellungen der Verwaltungsorganisation in Baden-Württemberg. Sie können Falllösungen mit Bezug zum Bauordnungs- und Bauplanungsrecht, aber auch anderen öffentlich-rechtlichen Rechtsgebieten erarbeiten. Sie haben Kenntnisse über die Grundlagen des (zivilrechtlichen)					
Inhalt	Grundlagen des Verwaltungsrechts: u.a. Verwaltungsorganisation Handlungsinstrumente der Verwaltung wie Verwaltungsakt, Verwaltungsvertrag, Planfeststellungsbeschluss. Fehlerfolgen, Rechtswegdarstellung, Bescheidtechnik. Grundlagen des Sachenrechts: Eigentum, Besitz, Eigentumsübergang, grundstücksgleiche Rechte, Grundbuch					
Lehrform	 Vorlesung mit ausführlichen Skripten (jährlich aktualisiert), power-point-Kurzvorträgen und Übungsfällen (Unterlagen werden den Studierenden zur Verfügung gestellt, Mitschreiben für die Studierenden ist nicht erforderlich) Praktische Anwendung anhand von Übungsfällen, die im Selbststudium oder gemeinsam im Unterricht gelöst werden. Soweit möglich, Verweis auf aktuelle Bespiele insbesondere aus den Gebieten der Raum- und Bauleitplanung. 					
Studien-/ Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Klausur, 90 Minuten Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.					
Medienformen	Powerpoint-Präsentation, Tafelanschriebe					
Literatur	Skript, Übungsfälle, Kurzvorträge und Gesetzestexte werden gestellt					

Modul 13	ww	Wohnungswesen				
Lehrender	Christoph Welz					
Modulverantwortlicher	Prof. Dr. Chr	Prof. Dr. Christina Simon-Philipp				

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	SWS	Kredit- punkte	Arbeitsaufwar	nd
1,3 1 Semester	moster lades SS	Doutsch	MSP, Wahl	2	2	Contact	28	
	1 Semester Jedes SS Deutsch	MSP, Wani	2	2	Non-Contact	32		

Voraussetzung nach Prüfungsordnung	Keine			
Empfohlene Voraussetzungen	Keine			
	In Verknüpfung mit dem Fach Immobilienwirtschaft sollen Grundkenntnisse über die wichtigsten Grundlagen des Wohnungswesens erlangt werden.			
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	Die Hintergründe für die in vielen Ballungsräumen schwierige Wohnraumsituation soll unter Berücksichtigung ökonomischer, gesellschaftlicher, sozialer und fördertechnischer Rahmenbedingungen erörtert werden. Beispiele aus der Praxis sollen aufzeigen wie diese Aspekte derzeit in urbanen Wohnquartieren umgesetzt werden.			
	Welche Konsequenzen aus den aktuellen Anforderungen im Wohnungsbau gezogen werden können und was dies für zukünftige Stadtentwicklungen bedeutet, soll angedacht und diskutiert werden. Dies auch im Hinblick auf neue Heraus- forderungen, wie der Schaffung von kostengünstigem Wohnraum für Flüchtlinge.			
Inhalt	 Akteure im Wohnungsmarkt Wohnungsbedarf - Wohnungsbedürfnisse - Prognose Beispiele Wohnungspolitischer Zielsetzungen Beispielhafte Wohnquartiere Wohnformen Aktuelle Fragestellungen im Wohnungsbau : Schaffung von Wohnraum für alle Bevölkerungsschichten unter dem besonderen Aspekt der Schaffung von Wohnraum für Flüchtlinge Umgang mit dem Klimawandel Energiekonzepte für Wohnquartiere Mobilitätskonzepte für Wohnquartiere 			
Lehrform	Vorlesung, Seminar, Übungen, Exkursionen			
Studien-/ Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Studienarbeit Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.			

Medienformen	Powerpoint-Präsentation
Literatur	 Flagge, Ingeborg (Hrsg.) 1999: Geschichte des Wohnens, Band 1-5, Stuttgart Jenkis, Helmut W. 2001: Kompendium der Wohnungswirtschaft, München Harlander, Tilmann/ Kuhn, Gerd 2012::Soziale Mischung in der Stadt, Case Studies – Wohnungspolitik in Europa – Historische Analyse, Stuttgart/ Zürich Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung 2012: ImmoKlima: Immobilien- und wohnungswirtschaftliche Strategien und Potentiale zum Klimawandel, Berlin Hopfner, Karin/ Simon-Philipp, Christina 2013: Das Wohnungsbauerbe der 1950er bis 1970er Jahre. Perspektiven und Handlungsoptionen für Wohnquartiere, Ludwigsburg

Modul 14	MAT	Master-Thesis		
	Einführung i	n die Masterthesis		
	Stadtforschung		Prof. Dr. Philipp Dechow Prof. Dr. Gunther Laux Prof. Dr. Christina Simon-Philipp weitere am Studiengang beteiligte Professoren und Dozenten	
Lehreinheit/ Lehrende	Master-Thesis			
	Präsentation und Verteidigung Masterthesis			
Modulverantwortlicher			Prof. Dr. Christina Simon-Philipp	

Studien- semester	Dauer des Moduls	Häufigkeit	Sprache	Zuordnung Curriculum	SWS	Kredit- punkte	Arbeitsaufwand	
4	1 Semester	SS, WS	Deutsch	MSP, Pflicht	7	30	Contact	98
							Non-Contact	802

	- Modul 1				
Voraussetzung nach	- Modul 5				
Prüfungsordnung	- Modul 9				
	- Mindestens 86 erworbene Kreditpunkte				
Empfohlene Voraussetzungen	s. oben				
Modulziele/ Angestrebte Lernergebnisse	Die Studierenden erlernen die Kompetenzen zur Erarbeitung einer eigenständigen wissenschaftlichen Abschlussarbeit mit theoretischen Grundlagen und konzeptionellem Teil/Entwurfsteil. Die Studierenden werden befähigt, die im Studium erworbenen Kenntnisse und Methoden in einer umfangreichen Recherche und Ausarbeitung selbständig nachzuweisen. Durch ein selbst gewähltes Thema der Masterarbeit in Absprache mit den Professorinnen und Professoren des Studiengangs besteht die Chance der Individuellen Vertiefung des Studiums.				
Inhalt	Einführungsseminar Master-Thesis Wissenschaftliche Anforderungen an die Abschlussarbeit Methoden der Quellenrecherche Auswahl und Diskussion von Themenschwerpunkten Strukturierung und Gliederung der Master-Thesis Vorbereitung der Anmeldung zur Master-Thesis Hinweise zur Arbeitsweise und Zeitplanung Stadtforschung				
	 Forschungsschwerpunkte der Stadtplanung Forschungsfelder auf den Ebenen EU, Deutschland, Bundesländer Projektpartner und Forschungsverbünde Forschungsakquisition und Forschungsanträge Auswertung beispielhafter Forschungsvorhaben Forschungsfelder für die Master-Thesis 				
	<u>Erarbeitung und Präsentation der Master-Thesis</u> - Eigenständige Aufgabenstellung in Abstimmung mit der Prüfungskommission				

	 Eigenständige Erarbeitung einer 80-seitigen Abschlussarbeit in vier Monaten, mit theoretischem und konzeptionellem Teil/ Entwurfsteil Gegenstand des konzeptionellen Teils können sein: Strukturkonzepte, Machbarkeitsstudien, beispielhafte räumliche Studien, Rahmenpläne, integrierte Entwicklungskonzepte, städtebaulicher Entwurf (mit Modell) Anwendung der wissenschaftlichen Regeln Präsentation und Diskussion der zentralen Ergebnisse der Master-Thesis vor den Prüfern, der Prüfungskommission und den Studierenden 			
Lehrform	Seminar, Übungen, eigenständige Ausarbeitung der Master-Thesis			
	Einführung in die Masterthesis Studienarbeit			
Studien-/	Stadtforschung Prüfungsvorleistung Studienarbeit			
Prüfungsleistungen/ Prüfungsformen	Master-Thesis Master-Thesis und Präsentation			
	Präsentation und Verteidigung Masterthesis Präsentation			
	Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Prüfungsleistung bestanden ist.			
Medienformen	Es werden Vortragsfolien mit Abbildungen und Texten, Reader, Textauszüge, Projektbeispiele und Anwendungsübungen eingesetzt.			
Literatur	 Akademie für Raumforschung und Landesplanung: Homepage http://www.arlnet.de/ Association of European Schools of Planning (AESOP) 2015: Research Design in Urban Planning: a student's guide. Porto Bundesministerium für Bildung und Forschung: Zukunftsstadt, Homepage https://www.bmbf.de/de/zukunftsstadt-566.html Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit: Nationale Stadtentwicklungspolitik, Homepage http://www.nationalestadtentwicklungspolitik.de/NSP/DE/Home/home_node.html Eco, Umberto 2010: Wie man eine wissenschaftliche Abschlussarbeit schreibt. 13. Auflage, Münster HFT Stuttgart, Master-Studiengang Stadtplanung: Leitfaden zum wissenschaftlichen Arbeiten, 2016 ff HFT Stuttgart, Master-Studiengang Stadtplanung 2016: Leitfaden zur Master-Arbeit, 2016 ff Informationskreis für Raumplanung e.V.: Homepage http://www.ifr-ev.de/ Netzwerk Stadt und Landschaft: DISP-Online, Homepage http://www.nsl.ethz.ch/index.php/de/content/view/full/96 Themenspezifische Literaturtipps folgen individuell je nach Schwerpunkt der Master-Thesis 			