

Modulhandbuch Architektur Bachelor of Arts

Staatliche Akademie der Bildenden Künste Stuttgart

- *Schematische und grafische Darstellung des Studienverlaufs*
- *Übersicht Module*
- *Modulbeschreibungen*
 - *Modul 1 - Grundlagen der Gestaltung*
 - *Modul 2 - Grundlagen Design und Prototyping*
 - *Modul 3 - Tragwerkslehre*
 - *Modul 4 - Medien*
 - *Modul 5 - Architekturgeschichte*
 - *Modul 6 - Konstruktives Entwerfen*
 - *Modul 7 - Gebäudetechnologie / Bauphysik*
 - *Modul 8 - Wohnbau I*
 - *Modul 9 - Grundlagen des Entwerfens*
 - *Modul 10 - Grundlagen des zeitgenössischen Städtebaus*
 - *Modul 11 - Wahl-Entwurf*
 - *Modul 12 - Vertiefung I*
 - *Modul 13 - Gebäudelehre*
 - *Modul 14 - Digitales Entwerfen*
 - *Modul 15 - Bachelor-Arbeit*
 - *Modul 16 - Vertiefung II*
 - *Modul 17 - Gebäudetypologie und Konstruktion*
 - *Modul 18 - Baurecht / Kostenplanung*
 - *Modul 19 - ABK-Interdisziplinär/Stegreif/Kompaktseminar*

Redaktion:
Anne Bergner
Stand 23.01.2024

Schematische und grafische Darstellung des Studienverlaufs

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
Modul 1 - Grundlagen der Gestaltung I (= 6 ECTS)	Modul 1 - Grundlagen der Gestaltung II (= 6 ECTS)	Modul 5 - Konstruktives Entwerfen II (= 12 ECTS)	Modul 9 - Grundlagen des Entwerfens (= 12 ECTS)	Modul 11 - Wahl-Entwurf (= 12 ECTS)	Modul 15 - Bachelorarbeit (= 12 ECTS)
Modul 1 - Darstellung I (= 2 ECTS)	Modul 1 - Darstellung II (= 2 ECTS)	(Kombinationsmöglichkeit mit Vertiefung Modul 12) (= 12 ECTS)	(Kombinationsmöglichkeit mit Vertiefung Modul 12) (= 12 ECTS)	Modul 12 - Vertiefung I (= 4 ECTS) <small>(in Kombinationsform: Entwurf 3, A oder 5. Semesterwahl)</small>	Modul 16 - Vertiefung II nach Wahl (= 4 ECTS)
Modul 2 - Design und Prototyping I (= 8 ECTS)	Modul 2 - Design und Prototyping II (= 8 ECTS)				
Modul 2 - Prototyping/Fertigung I (= 2 ECTS)	Modul 2 - Prototyping/Fertigung II (= 2 ECTS)	Modul 7 - Gebäudetechnologie I (= 4 ECTS)	Modul 7 - Gebäudetechnologie I (= 4 ECTS)	Modul 13 - Gebäudelehre (= 5 ECTS)	Modul 17 - Objekt und Raum I (= 5 ECTS)
Modul 2 - Werkstoffe I (= 2 ECTS)	Modul 2 - Werkstoffe II (= 2 ECTS)	Modul 7 - Bauphysik I (= 2 ECTS)	Modul 7 - Bauphysik I (= 2 ECTS)		
Modul 3 - Tragwerklehre I (= 4 ECTS)	Modul 3 - Tragwerklehre II (= 4 ECTS)	Modul 8 - Wohnbau I (= 8 ECTS)	Modul 10 - Städtebau (= 8 ECTS)	Modul 14 - Digitales Entwerfen I (= 5 ECTS)	Modul 18 - Baurecht (= 2,5 ECTS) Modul 18 - Kostenplanung (= 2,5 ECTS)
Modul 6 - Konstruktives Entwerfen I (= 2 ECTS)	Modul 6 - Konstruktives Entwerfen II (= 2 ECTS)	Modul 6 - Medien III (= 2 ECTS)	Modul 4 - Medien IV (= 2 ECTS)		
Modul 4 - Medien I (= 2 ECTS)	Modul 4 - Medien II (= 2 ECTS)	Modul 5 - Architekturgeschichte III (= 2 ECTS)	Modul 5 - Architekturgeschichte IV (= 2 ECTS)	Modul 5 - Architekturgeschichte V (= 2 ECTS)	Modul 5 - Architekturgeschichte VI (= 2 ECTS)
Modul 5 - Architekturgeschichte I (= 2 ECTS)	Modul 5 - Architekturgeschichte II (= 2 ECTS)	Modul 19 - ABK Interdisziplinär II (= 2 ECTS)	Modul 19 - ABK Interdisziplinär IV (= 2 ECTS)	Modul 19 - ABK Interdisziplinär V (= 2 ECTS)	Modul 19 - ABK Interdisziplinär VI (= 2 ECTS)
Modul 19 - ABK Interdisziplinär I (= 2 ECTS)	Modul 19 - ABK Interdisziplinär II (= 2 ECTS)	Modul 19 - ABK Interdisziplinär III (= 2 ECTS)	Modul 19 - ABK Interdisziplinär IV (= 2 ECTS)	Modul 19 - ABK Interdisziplinär V (= 2 ECTS)	Modul 19 - ABK Interdisziplinär VI (= 2 ECTS)

Das Bachelor-Studium umfasst insgesamt 180 ECTS

Modultitel	Modulverantwortliche*r
Modul 1 - Grundlagen der Gestaltung	Prof. Dipl.-Ing. Fahim Mohammadi M.Arch. M.Eng.
Modul 2 - Grundlagen Design und Prototyping	Prof.in Dipl. Des. Anne Bergner
Modul 3 - Tragwerkslehre	Prof. Dr.-Ing. Stephan Engelsmann MA Arch. Des.
Modul 4 - Medien	Prof. Dipl.-Ing. Tobias Wallisser M.Sc.
Modul 5 - Architekturgeschichte	Prof. Dr. Ole W. Fischer
Modul 6 - Konstruktives Entwerfen	Prof. Dr.-Ing. Stephan Engelsmann MA Arch. Des.
Modul 7 - Gebäudetechnologie / Bauphysik	Prof. Dipl.-Ing. Matthias Rudolph
Modul 8 – Wohnbau I	Prof. Arch. Dipl.-Ing. Mark Blaschitz
Modul 9 - Grundlagen des Entwerfens	Prof. Arch. Dipl.-Ing. Mark Blaschitz
Modul 10 - Städtebau	Prof.in Dipl.-Arch. Fabienne Hoelzel
Modul 11 – Wahl-Entwurf	Gewählte*r Professor*in
Modul 12 - Vertiefung I	Gewählte*r Professor*in
Modul 13 - Gebäudelehre	Prof.in Marianne Mueller AA Dipl
Modul 14 - Digitales Entwerfen	Prof. Dipl.-Ing. Tobias Wallisser M.Sc.
Modul 15 - Bachelor-Arbeit	Vorsitzende*r der BA-Prüfungskommission
Modul 16 - Vertiefung II	Gewählte*r Prof.*in
Modul 17 - Gebäudetypologie und Konstruktion	Prof.in Dipl.-Ing. Bettina Kraus
Modul 18 - Baurecht / Kostenplanung	Prof. Dr.-Ing. Stephan Engelsmann MA Arch. Des.
Modul 19 – ABK-Interdisziplinär/Stegreif/Kompaktseminar	Gewählte*r Prof.*in

Modultitel	Grundlagen der Gestaltung (Modul 1)	
Modulkennzeichnung	Modulbereich	Grundlagen der Gestaltung / Experimentelles Entwerfen
	Modulform	Semestermodul
	Laufzeit	2 Semester
Modulverwendbarkeit	Studiengänge	Bachelor Architektur Diplom Industrial Design
	Studiensemester (Empfehlung)	1. und 2. Semester
	Modulart	Pflichtmodul
Modulverantwortliche*r	Titel, Name	Prof. Dipl.-Ing. Fahim Mohammadi M.Arch. M.Eng.
	Fachbereich	Architektur, Design
	E-Mail	fahim.mohammadi@abk-stuttgart.de
Lehr- und Lernformen	Projektarbeit, Übungen, Workshops, Vorlesungen, Kolloquien	
zum Modul gehörende Lehrveranstaltungen	Grundlagen der Gestaltung I + II, Darstellung I + II	
Teilnahmevoraussetzungen	keine	
Lernziele	<p>Die Studierenden haben Gestalten als offenen, interdisziplinären und phänomenologisch-künstlerischen Prozess kennengelernt. Sie haben sich in aufeinander aufbauenden Projektphasen in solche Prozesse und Arbeitsweisen eingefunden. Sie haben grundlegende Aspekte dieser Prozesse wie ästhetische Wahrnehmung, Entwicklung von Systemik, evolutionäre Formgebung, Hybridisierung, Zuspitzung und Reflexion wahrgenommen. Sie haben die Bedeutung und Relevanz des introspektiven Arbeitens, des Instrumentariums und der Materialität für solche Prozesse verstanden und begonnen, sich ein eigenes (analoges und digitales, sprachliches und bildliches) Instrumentarium und Regelwerk ihrer eigenen Praxis zu entwickeln.</p>	
Lerninhalte	<p>Kennenlernen von und Experimentieren mit aktuellen gestalterischen und gesellschaftlichen Fragestellungen und Themen; Fragen, Vermutungen und Erklärungsansätze zu beobachteten Phänomenen ausarbeiten. In vorheriger Phase gewonnene Erkenntnisse und Beobachtungen werden in Form von Studien spezifiziert, kontrolliert und materialisiert. Fokus auf gezieltem</p>	

	<p>Bearbeiten einer Studie und dem Herausarbeiten seiner wesentlichen Eigenschaften. Definieren von systeminhärenten Grundprinzipien des eigenen Beobachtungs- und Bewertungssystems und dessen Darstellung/Kommunikation. Anhand von Iteration und Evolution der in der vorherigen Phase definierten Prinzipien wird das Arbeiten in Serien und Reihen und das Ausloten zwischen Zuspitzung und Abwandlung geübt.</p> <p>In Teamarbeit werden Anpassungsfähigkeit und Kontextualisierung bezüglich konkreter Problemstellungen untersucht. Es gilt das Wesentliche der Projekte - unabhängig von Augenscheinlichem - zu erfassen. Das Ergebnis wird in einer Ausstellung präsentiert.</p>			
Sprache	Deutsch			
Anzahl zu erreichender ECTS	Grundlagen der Gestaltung	12 ECTS		
	Darstellung I + II	4 ECTS		
Arbeitsaufwand (1 ECTS = 25 Arbeitsstunden)	Präsenzzeit	320 h		
	Selbststudium	80 h		
Form und Gewichtung der Prüfung	Modulleistung	Projektarbeit, Projektpräsentation, Projektdokumentation		
	1. Wiederholung	spätestens zum nächstmöglichen Prüfungstermin		
	Anteil an Modulnote	Grundlagen der Gestaltung	= 80 %	
		Darstellung	= 20 %	
Termin der Modulleistung	Abgaben/Prüfungen im laufenden und am Ende der Unterrichtssemester			
Voraussetzung für die Vergabe der ECTS	Teilnahme an den Lehrveranstaltungen und bestandene Prüfungsleistungen			
Häufigkeit des Angebots	beginnt jeweils im Wintersemester			

Modultitel	Grundlagen Design und Prototyping (Modul 2)	
Modulkennzeichnung	Modulbereich	Grundlagen Design und Prototyping
	Modulform	Semestermodul
	Laufzeit	2 Semester
Modulverwendbarkeit	Studiengänge	Bachelor Architektur Diplom Industrial Design
	Studiensemester (Empfehlung)	1. und 2. Semester
	Modulart	Pflichtmodul
Modulverantwortliche*r	Titel, Name	Prof.in Dipl. Des. Anne Bergner
	Fachbereich	Architektur, Design
	E-Mail	anne.bergner@abk-stuttgart.de
Lehr- und Lernformen	Projektarbeiten, Übungen, Workshops, Korrektorgespräche, Vorlesungen, Kompaktkurse, Exkursionen	
zum Modul gehörende Lehrveranstaltungen	Grundlagen Design und Prototyping (GDP) I + II Prototyping/Fertigung (PF) I + II, Werkstoffe I + II	
Teilnahmevoraussetzungen	keine	
Lernziele	<p>GDP I + II (BA Architektur und Industrial Design): Die Studierenden kennen grundlegende Aspekte von gestalterischen Entwurfsprozessen und vielfältige Zugänge zum anwendungsbezogenen Gestalten. Sie kennen die dabei relevanten Kommunikations-, Darstellungs- bzw. Prototyping-Methoden und können sie bedarfsgerecht anwenden. Sie kennen die komplexen Interdependenzen von künstlerisch/gestalterischen, ästhetischen, funktionalen, konstruktiven und ökologischen Aspekten in Entwurfsprozessen und können sie zunehmend als Ressource für Ihre Kreativität verstehen und einsetzen. Sie besitzen ein geschärftes Wahrnehmungs- und Urteilsvermögen in Bezug auf gestalterische Qualitäten ihrer eigenen oder fremder Arbeiten. Sie können Ideen und Lösungsoptionen vielfältig, ausdauernd, zielgerichtet und iterativ entwickeln. Sie können ihre Arbeiten, ihre Herangehensweisen und Meinungen präzise verbal kommunizieren und diskutieren. Sie kennen und reflektieren ihre persönlichen Herangehens- und gestalterischen Ausdrucksweisen in Entwurfsprozessen.</p>	

	<p>PFI + II: Die Studierenden kennen ausgewählte analoge und digitale Modellbau- und Fertigungstechnologien und können sie selbständig anwenden bzw. für ihre Zwecke adaptieren.</p> <p>Werkstoffe I + II: Die Studierenden kennen die Fertigungsmethoden, Werkstoffe, Maschinen und Arbeitssicherheits-Aspekte in den Werkstätten der Studiengänge Architektur und Industrial Design und können dort nach Einweisung selbständig arbeiten. Sie kennen relevante Werkstoffe für Innenausbau, Möbelbau sowie ausgewählte Baustoffe und können sie über den Einsatz bei ihren eigenen Projektarbeiten kompetent entscheiden.</p>
<p>Lerninhalte</p>	<p>GDP I + II: Das Fach Grundlagen Design und Prototyping vermittelt eine grundlegende anwendungsorientierte Gestaltungskompetenz. Die Studierenden lernen dabei ein breites Spektrum von Experimentier-, Entwurfs-, Prototyping- und Kommunikationsmethoden kennen und wenden diese in einer Folge von Übungen, Kurzprojekten und Workshops praktisch an. Schrittweise setzen sich die Studierenden mit den vielfältigen Aspekten der angewandten Gestaltung in Übungen auseinander. Dabei werden gestalterische Schlüsselkompetenzen wie Kreativität, Formentwicklung, Sehen lernen, Denken am Modell und präziser Ausdruck entwickelt. Ergänzt wird die praktische Arbeit durch Vorlesungen und Exkursionen.</p> <p>PFI + II: Vermittlung von Grundkenntnissen im analogen und digitalen Modellbau / Fertigung. Einführung in die vielfältigen Strategien und Methoden des „Machens“ und Verknüpfung von analoger und digitaler Fertigung / Modellbau.</p> <p>Werkstoffe I: Vermittlung von Grundkenntnissen über Werkstoffe (Holz/Holzwerkstoff, Kunststoff, Metall) für den Möbel - und Innenausbau. Einführung in die Herstellungs - und Verfahrenstechniken von Werkstoffen und deren spezifischen Eigenschaften als Grundlage für das Entwerfen handwerklicher, serieller Möbel und Innenausbau-systeme unter den Gesichtspunkten der Einzelanfertigung und der Serienproduktion. Modellbautechniken, Beschlags - und Verbindungstechniken etc.;</p> <p>Vermittlung von Grundkenntnissen über die verschiedenen Materialien und Zubehörteile des Möbel - und Innenausbau sowie ihre materialspezifischen Anwendungen.</p> <p>Werkstoffe II: Einblick in die Vielfalt der Werkstoffe, insbesondere in der</p>

	Anwendung im Innenausbau/Innenarchitektur; aktuelle Materialinnovationen. Übersicht über bautechnische Bestimmungen; Beton, Betonteile, Mauerwerk, Natursteine, Dämmstoffe, Putze, Estrich, Gipsbaustoffe, Keramik; Brandverhalten von Baustoffen.			
Sprache	Deutsch			
Anzahl zu erreichender ECTS	GDP I + II		12 ECTS	
	PF I + II		4 ECTS	
	Werkstoffe I + II		4 ECTS	
Arbeitsaufwand (1 ECTS = 25 Arbeitsstunden)	Präsenzzeit		380 h	
	Selbststudium		120 h	
Form und Gewichtung der Prüfung	Modulleistung	Projektarbeit, Projektpräsentation, Projektdokumentation, Prüfung (Werkstoffe I)		
	1. Wiederholung	spätestens zum nächstmöglichen Prüfungstermin		
	Anteil an Modulnote	GDP I + II		= 60 %
		PFP I + II		= 20 %
		Werkstoffe I + II		= 20 %
Termin der Modulleistung	Abgaben/Prüfungen im laufenden und am Ende der Unterrichtssemester			
Voraussetzung für die Vergabe der ECTS	Teilnahme an den Lehrveranstaltungen und bestandene Prüfungsleistungen			
Häufigkeit des Angebots	beginnt jeweils im Wintersemester			

Modultitel	Tragwerkslehre (Modul 3)	
Modulkennzeichnung	Modulbereich	Konstruktives Entwerfen und Tragwerkslehre
	Modulform	Semestermodul
	Laufzeit	2 Semester
Modulverwendbarkeit	Studiengänge	Bachelor Architektur
	Studiensemester (Empfehlung)	1. und 2. Semester
	Modulart	Pflichtmodul
Modulverantwortliche*r	Titel, Name	Prof. Dr.-Ing. Stephan Engelsmann MA Arch. Des.
	Fachbereich	Architektur
	E-Mail	stephan.engelsmann@abk-stuttgart.de
Lehr- und Lernformen	Vorlesung, Übung, Hausübung	
zum Modul gehörende Lehrveranstaltungen	Tragwerkslehre I + II	
Teilnahmevoraussetzungen	keine	
Lernziele	<p>Nachweis eines theoretischen Verständnisses von Tragwerken sowie praktischer Fähigkeiten in Entwurf, Konstruktion und Bemessung von tragenden Strukturen. Erwerben der Fähigkeit, den Kraftfluss unterschiedlicher Tragsysteme intuitiv erfassen und analytisch beurteilen zu können. Einordnen der statisch-konstruktiven Aspekte in einen funktionalen, wirtschaftlichen, ökologischen und gestalterischen Kontext.</p> <p>Entwicklung des Potentials, die Tragkonstruktion in kreativer Weise in den Entwurfsprozess integrieren zu können. Anschauung und werkstoffübergreifende praktische Anwendung stehen im Vordergrund.</p>	
Lerninhalte	<p>Vermittlung der Grundlagen der Tragwerkslehre, bspw. Übersicht über übliche ebene und räumliche Tragsysteme, Reduktion von komplexen Tragsystemen auf einfache statische Modelle, Verstehen des Trag- und Verformungsverhaltens von tragenden Strukturen, Schnittgrößenermittlung und überschlägige Bemessung. Vorlesungen unter anderem zu den Themen Grundlagen und Begriffe, Einwirkungen, Gleichgewicht, Auflagerkräfte, Schnittkräfte,</p>	

	Einfeld- und Mehrfeldträger, Gebäudeaussteifung, Spannungsermittlung, Festigkeitslehre, Bemessung, Stabilität, Fachwerke, Seiltragwerke, Bogentragwerke, Rahmentragwerke. Berechnung und Bemessung von einfachen Beispielen in den Übungen.			
Sprache	Deutsch			
Anzahl zu erreichender ECTS	8 ECTS			
Arbeitsaufwand (1 ECTS = 25 Arbeitsstunden)	Präsenzzeit	120 h		
	Selbststudium	80 h		
Form und Gewichtung der Prüfung	Modulleistung	Klausur, Hausübungen		
	1. Wiederholung	spätestens zum nächstmöglichen Prüfungstermin		
	Anteil an Modulnote	Klausur	= 80 %	
		Hausübung	= 20 %	
Termin der Modulleistung	Hausübungen über das Semester, Klausur Semesterende			
Voraussetzung für die Vergabe der ECTS	Teilnahme und mindestens bestandene Prüfungsleistungen			
Häufigkeit des Angebots	Tragwerkslehre I - im Wintersemester, Tragwerkslehre II - im Sommersemester			

Modultitel	Medien (Modul 4)	
Modulkennzeichnung	Modulbereich	Digitales Entwerfen und innovative Raumkonzepte
	Modulform	Semestermodul
	Laufzeit	4 Semester
Modulverwendbarkeit	Studiengänge	Bachelor Architektur Diplom Industrial Design (1. und 2. Sem.)
	Studiensemester (Empfehlung)	1. – 4. Semester
	Modulart	Pflichtmodul
Modulverantwortliche*r	Titel, Name	Prof. Dipl.-Ing. Tobias Wallisser M.Sc.
	Fachbereich	Architektur
	E-Mail	tobias.wallisser@abk-stuttgart.de
Lehr- und Lernformen	Seminar mit integrierten Übungen und Vorlesungen, Korrekturen	
zum Modul gehörende Lehrveranstaltungen	Medien I / II / III / IV	
Teilnahmevoraussetzungen	keine	
Lernziele	<p>Nach erfolgreicher Absolvierung der Lehrveranstaltung verfügen die Studierenden über grundlegende theoretische und grundlegende anwendungsorientierte Kenntnisse des Spektrums an digitalen gestalterischen / künstlerischen Möglichkeiten der Informationstechnologie (2D und 3D) in der Architektur und im Architekturentwurf. Sie können die erworbenen Fähigkeiten in der Darstellung mit digitalen Medien in den Entwurfsveranstaltungen desselben Semesters unter Anleitung der verantwortlichen Professur anwenden.</p>	
Lerninhalte	<p>Thema des Seminars ist die Einführung in Darstellungs- und Präsentationstechniken mit digitalen Medien. Grundlegende Themen sind:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Einführung in verschiedene Datenformate und deren Eignung für verschiedene Anwendungszwecke • Einführung in Grafik / Layout und Plangrafik • Einführung in Bild- und Grafikbearbeitungs-Software z.B. Adobe-Paket (u. a. Photoshop, Illustrator) • Einführung in CAD Software (Rhino) • Einführung in Darstellende Geometrie 	

	<ul style="list-style-type: none"> • Erstellen von technischen Planunterlagen • Erstellen von Visualisierungen (Renderings) 3-dimensionaler Objekte <p>Medien I + II: in enger Abstimmung mit Modul 1 und 2 Medien III: in enger Abstimmung mit Modul 6 Medien IV: in enger Abstimmung mit Modul 9</p>		
Sprache	Deutsch		
Anzahl zu erreichender ECTS	Medien I + II	4 ECTS	
	Medien III + IV	4 ECTS	
Arbeitsaufwand (1 ECTS = 25 Arbeitsstunden)	Präsenzzeit	150 h	
	Selbststudium	50 h	
Form und Gewichtung der Prüfung	Modulleistung	Dokumentation der Übungsaufgaben	
	1. Wiederholung	spätestens zum nächstmöglichen Prüfungstermin	
	Anteil an Modulnote	Medien I + II	= 50 %
		Medien III + IV	= 50 %
	Termin der Modulleistung	Semesterende	
Voraussetzung für die Vergabe der ECTS	Teilnahme an den Lehrveranstaltungen und Abgabe der Dokumentation		
Häufigkeit des Angebots	jeweils Winter- und Sommersemester		

Modultitel	Architekturgeschichte (Modul 5)	
Modulkennzeichnung	Modulbereich	Architekturgeschichte, Designgeschichte und Architekturtheorie
	Modulform	Semester
	Laufzeit	6 Semester
Modulverwendbarkeit	Studiengänge	Bachelor Architektur Designstudiengänge (ID, KD, TD) Künstlerisches Lehramt Restaurierung
	Studiensemester (Empfehlung)	1. - 6. Semester
	Modulart	1. - 6. Semester Architektur: Pflichtmodul 4. + 5. Semester Designstudiengänge: Pflichtmodul für alle anderen Studiengänge: Wahlmodul
Modulverantwortliche*r	Titel, Name	Prof. Dr. Ole W. Fischer
	Fachbereich	Architektur
	E-Mail	ole.fischer@abk-stuttgart.de
Lehr- und Lernformen	Vorlesung, Vorlesung mit Übung, Seminar	
zum Modul gehörige Lehrveranstaltungen	1. - 4. Semester: Einführung in die Architektur- und Designgeschichte(n) 5. - 6. Semester: Einführung in die Theorie(n) der Architektur	
Teilnahmevoraussetzungen	Der Besuch der Einführungskurse Geschichte im 1. bis 4. Semester ist für Studierende der Architektur Voraussetzung für die Teilnahme an Vorlesung und Übung Theorie im 5. und 6. Semester.	
Lernziele	1. - 4. Semester: Die Studierenden erwerben einen vergleichenden Überblick über globale Architekturgeschichte(n) mit Querverweisen zur Designgeschichte; sie verstehen wichtige architektur- und designgeschichtliche Entwicklungen und haben sich mit kulturgeschichtlichen Kontexten vertraut gemacht; sie können die erworbenen Kenntnisse in der Architektur- und Designgeschichte durch die Lektüre, Interpretation und Diskussion exemplarischer Texte kritisch überprüfen und sich selbstständig in eigenen kurzen schriftlichen Arbeiten mit	

	<p>architektur- und designhistorischen Fragestellungen auseinandersetzen.</p> <p>5. - 6. Semester: Die Studierenden machen sich mit einer Auswahl architektur- und designtheoretischer Texte und Positionen vertraut, lernen zentrale theoretische Konzepte und Termini kennen und können sich kritisch durch Diskussion und schriftliche Arbeiten mit diesen auseinandersetzen.</p>	
Lerninhalte	<p>1. - 4. Semester: Die Einführung in die Architektur- und Designgeschichte(n) ist grob chronologisch strukturiert und konsekutiv aufgebaut. Sie bietet einen Überblick von den Anfängen der Architektur in der Prähistorie, Zivilisationen des Altertums, Mittelalter und Islam, Neuzeit und Kolonialismus, bis hin zur Industrialisierung und deren Folgen in der Jetztzeit. Dabei wird eine dezidiert vergleichende globale Perspektive eingenommen.</p> <p>5. - 6. Semester: Im Fokus der Vorlesung mit Übung steht eine intensive Auseinandersetzung mit den Theorien und Theoretiker*innen der Moderne als einem unvollendeten Projekt – das heißt seit ca. 1850 bis heute. Lektüre, Diskussion und kleine schriftliche Arbeiten führen die Studierenden an das wissenschaftliche heran.</p>	
Sprache	Deutsch	
Anzahl zu erreichender ECTS	1. - 6. Semester	12 ECTS
Arbeitsaufwand (1 ECTS = 25 Arbeitsstunden)	Präsenzzeit	144 h
	Selbststudium	156 h
Form und Gewichtung der Prüfung	Modulleistung	1.-4. Semester: Klausur (90 min, je Semester) nach Ende des Semesters 5.- 6.: Semester-Projektarbeit je Vorlesung
	1. Wiederholung	spätestens zum nächstmöglichen Prüfungstermin
	Anteil an Modulnote	Gewichtungsfaktor 1.0 (anteilig)
	Termin der Modulleistung	Ende 6. Semester
Voraussetzung für die Vergabe der ECTS	Aktive Teilnahme an den Lehrveranstaltungen und bestandene Prüfungsleistungen	
Häufigkeit des Angebots	Im Wintersemester und Sommersemester	

Modultitel	Konstruktives Entwerfen I, II, und III (Modul 6)	
Modulkennzeichnung	Modulbereich	Konstruktives Entwerfen und Tragwerkslehre
	Modulform	Semestermodul
	Laufzeit	3 Semester
Modulverwendbarkeit	Studiengänge	Bachelor Architektur
	Studiensemester (Empfehlung)	1. - 3. Semester
	Modulart	Pflichtmodul
Modulverantwortliche*r	Titel, Name	Prof. Dr.-Ing. Stephan Engelsmann MA Arch. Des.
	Fachbereich	Architektur
	E-Mail	stephan.engelsmann@abk-stuttgart.de
Lehr- und Lernformen	Konstruktives Entwerfen I + II: Vorlesung, Übung, Hausübung Konstruktives Entwerfen III: Entwurfs-Projektarbeit	
zum Modul gehörende Lehrveranstaltungen	Konstruktives Entwerfen I + II Konstruktives Entwerfen III	
Teilnahmevoraussetzungen	keine	
Lernziele	Nachweis eines theoretischen Verständnisses von den Grundlagen der Baukonstruktion und des konstruktiven Entwerfens sowie praktischer Fähigkeiten im Entwerfen und Konstruieren von Strukturen und Hüllen. Einordnen der technisch-konstruktiven Aspekte von Strukturen und Hüllen in einen funktionalen und gestalterischen Kontext. Anwenden des erworbenen Wissens und Erproben eigener Ideen in den Übungen und in der Entwurfs-Projektarbeit. Entwicklung des Potentials, Technologie, insbesondere die Themenkomplexe Struktur und Hülle werkstoffübergreifend in kreativer Weise in den Entwurfsprozess integrieren zu können. Entwicklung eines ganzheitlichen Ansatzes, der technologische, ökologische und künstlerische Aspekte zu vereinen und in einen architektonischen Kontext zu integrieren weiß.	
Lerninhalte	Konstruktives Entwerfen I + II: Einführung in die Grundlagen der Baukonstruktion und des konstruktiven Entwerfens, bspw. Werkstoffeigenschaften, Fertigungstechniken, Füge Technologien, Konstruktionsprinzipien und Tragverhalten. Vorlesungen unter anderem zu den Themen Mauerwerk, Holzbau, Stahlbau, Betonbau,	

	<p>Glasbau, Treppen, Dächer, Öffnungen, Gebäudehüllen, Kunststoffstrukturen und textile Strukturen. Übungen und Hausübungen zu den Vorlesungen.</p> <p>Konstruktives Entwerfen III: Entwurfs-Projektarbeit mit den Themenschwerpunkten Technologie, Struktur und Hülle im architektonischen Kontext. Anwendung der Grundlagen des konstruktiven Entwerfens und der Tragwerkslehre auf eine baukonstruktive Aufgabenstellung.</p>			
Sprache	Deutsch			
Anzahl zu erreichender ECTS	Konstruktives Entwerfen I + II	4 ECTS		
	Konstruktives Entwerfen III	12 ECTS		
Arbeitsaufwand (1 ECTS = 25 Arbeitsstunden)	Präsenzzeit	230 h		
	Selbststudium	170 h		
Form und Gewichtung der Prüfung	Modulleistung	Konstruktives Entwerfen I + II: Klausuren, Hausübungen Konstruktives Entwerfen III: Projektarbeit, 3 - 4 Kolloquien, Präsentation, Dokumentation		
	1. Wiederholung	spätestens zum nächstmöglichen Prüfungstermin		
	Anteil an Modulnote	Klausuren	= 20 %	
		Hausübungen	= 5 %	
		Projektarbeit	= 75 %	
Termin der Modulleistung	Hausübungen über das Semester, Klausur Semesterende Projektarbeit über das Semester, Präsentation am Semesterende			
Voraussetzung für die Vergabe der ECTS	Teilnahme und mindestens bestandene Prüfungsleistungen			
Häufigkeit des Angebots	Konstruktives Entwerfen I im Wintersemester, Konstruktives Entwerfen II im Sommersemester, Konstruktives Entwerfen III im darauffolgenden Wintersemester			

Modultitel	Gebäudetechnologie / Bauphysik (Modul 7)	
Modulkennzeichnung	Modulbereich	Gebäudetechnologie und Klimagerechtes Entwerfen
	Modulform	Semestermodul
	Laufzeit	2 Semester
Modulverwendbarkeit	Studiengänge	Bachelor Architektur
	Studiensemester (Empfehlung)	3. und 4. Semester
	Modulart	Pflichtmodul
Modulverantwortliche*r	Titel, Name	Prof. Dipl.-Ing. Matthias Rudolph
	Fachbereich	Architektur
	E-Mail	matthias.rudolph@abk-stuttgart.de
Lehr- und Lernformen	Vorlesung und Übung, Exkursion	
zum Modul gehörende Lehrveranstaltungen	Gebäudetechnologie I/II - Vorlesungen, Übungen und Exkursion Bauphysik I/II - Vorlesungen, Übungen und Exkursion	
Teilnahmevoraussetzungen	keine	
Lernziele	<p>Die Studierenden erwerben:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kenntnis bauphysikalischer und wärmetechnischer Grundlagen • ein Grundverständnis der Wechselwirkungen zwischen Klima, Architektur, Komfort und Energie • Grundkenntnisse über das klimagerechte bzw. passive Bauen, die insbesondere in den frühen Entwurfsphasen angewandt werden können • Grundkenntnisse der Bau- und Raumakustik sowie die Fähigkeit diese in Form des baulichen Schallschutzes umzusetzen • Kenntnis des heute üblichen Standards der Gebäudetechnik • Verständnis für die Zusammenhänge von Umwelteinwirkungen auf Menschen und Gebäude sowie die Wirkungsweise von gebäudetechnischen und bauphysikalischen Faktoren auf die Architektur und den Menschen <p>Fähigkeit mit Planenden der technischen Disziplinen kommunizieren zu können, um den konstruktiven Austausch zwischen</p>	

	Architekt*in und HLSE-Fachplaner*in im integralen Planungsprozess zu fördern.	
Lerninhalte	<p>Vermittlung der Grundlagen der Bauphysik und der Gebäudetechnologie und Anwendung des erworbenen Wissens in überschaubaren Übungen und anhand eines konkreten Entwurfes aus dem aktuellen oder vorangegangenen Semester. Folgende Lehrinhalte werden im Einzelnen behandelt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Standortfaktoren und Außenklima • Physikalische Grundlagen zu Licht, Luft, Schall und Wärme • Behaglichkeit - thermisch, visuell, akustisch und Luftqualität • Grundlagen der Akustik, Bau- und Raumakustik • Schallschutz • Erschließung von Gebäuden - Anordnung von Haustechnischen Räumen (Sanitärräume, Küche, Zentralen), vertikale und horizontale Verteilung • Sanitärtechnik - Trinkwasserversorgung, Sanitärinstallation, Strangschemata, Abwasserentsorgung, Bad und Küchenplanung • Baulicher Wärme- und Feuchteschutz • Heizung - Bedarfsermittlung, Raumwärmeabgabe, Verteilung und Erzeugung • Transparente Baustoffe und Verschattung • Licht - Tages- und Kunstlicht • Elektroplanung - Elektroinstallationen • Kühlung - sommerlicher Wärmeschutz, passive Strategien und aktive Technologien, Bedarfsermittlung, Raumkälteübergabe, Verteilung und Erzeugung • Elemente der passiven Klimatisierung • Energieversorgung - Technologien und erneuerbare Energiequellen • Lüftung - Bedarfsermittlung, natürliche Lüftung, mechanische Lüftung • Förderanlagen • Baulicher und Betrieblicher Brandschutz • Energiebilanzen und ökologischer Fußabdruck • Klimakzeptententwicklung – Kommunikation, integrale Planung und Zusammenführung des Erlernten 	
Sprache	Deutsch	
Anzahl zu erreichender ECTS	Gebäudetechnologie I + II	8 ECTS
	Bauphysik I + II	4 ECTS
Arbeitsaufwand (1 ECTS = 25 Arbeitsstunden)	Präsenzzeit	180 h
	Selbststudium	120 h

Form und Gewichtung der Prüfung	Modulleistung	Klausur + Hausübungen am konkreten Entwurf	
	1. Wiederholung	spätestens zum nächstmöglichen Prüfungstermin	
	Anteil an Modulnote	Gebäudetechnologie I + II	= 66 %
		Bauphysik I + II	= 34 %
Termin der Modulleistung	Hausübungen über das Semester und Abgabe des integrierten Entwurfs am Semesterende. Klausur jeweils am Semesterende		
Voraussetzung für die Vergabe der ECTS	Teilnahme und mindestens bestandene Prüfungsleistungen		
Häufigkeit des Angebots	Gebäudetechnologie I und Bauphysik I im Wintersemester, Gebäudetechnologie II und Bauphysik II im Sommersemester		

Modultitel	Wohnbau (Modul 8)	
Modulkennzeichnung	Modulbereich	Wohnbau, Grundlagen und Entwerfen
	Modulform	Semestermodul
	Laufzeit	1 Semester
Modulverwendbarkeit	Studiengänge	Bachelor Architektur
	Studiensemester (Empfehlung)	3. Semester
	Modulart	Pflichtmodul
Modulverantwortliche*r	Titel, Name	Prof. Arch. Dipl.-Ing. Mark Blaschitz
	Fachbereich	Architektur
	E-Mail	mark.blaschitz@abk-stuttgart.de
Lehr- und Lernformen	Vorlesungseinheiten, Seminareinheiten, Workshops und Exkursionen, mit freiem und themenbezogenem Arbeiten, alleine, in Teams und als Klasse, Interaktion mit den MA-Studierenden der Klasse, Einzelgespräche, Kolloquien, Zwischen- und Endpräsentationen, Ausstellungen und Realisierungen mit abschließender Beteiligung an der Sommerausstellung der Akademie.	
zum Modul gehörende Lehrveranstaltungen	Keine	
Teilnahmevoraussetzungen	Grundlagen der Gestaltung / Darstellung Grundlagen Design und Prototyping Konstruktives Entwerfen I + II Medien I + II Architekturgeschichte I + II	
Lernziele	Nach erfolgreicher Absolvierung der Lehrveranstaltung haben die Studierenden einen Überblick über die komplexen Rahmenbedingungen im Wohnbau aus der Sicht verschiedenster Wissensbereiche gewonnen. Sie sind sich der unterschiedlichen Ansprüche aus u.a. dem soziokulturellen, ökologischen und rechtlichen Kontext bewusst und in der Lage, aus dem Blickwinkel der bildenden Künste, Wohnbau, als eine Einheit künstlerischer, wissenschaftlicher, gesellschaftlicher und organisatorischer Aspekte zu begreifen, diese abzurufen, zu beschreiben und anzuwenden. Die Studierenden haben Grundlagen zu Fragestellungen über und Antworten auf Forschungs- und Bauaufgaben auf dem	

	Gebiet des Wohnbaus unter unterschiedlichen Rahmenbedingungen erworben. Eine besondere Bedeutung nimmt dabei seine Suffizienz, Konsistenz, Effizienz und Resilienz ein. Die Studierenden sind in der Lage eine für die Wohnbauforschung und -praxis zeitgemäße, multimediale Kommunikation zu erkennen, zu beschreiben und anzuwenden und darüber hinaus selbstständig ihre eigene künstlerische Position disziplinübergreifend weiterzuentwickeln.	
Lerninhalte	Wohnen gilt als Grundrecht. Das Modul Wohnbau betrachtet bzw. beinhaltet aus dem Blickwinkel der bildenden Künste alle Maßstäbe von der Bewohnbarkeit der Erde, der Region, der Stadt, dem Quartier, dem Gebäude bis hin zum Möbel. Einführung in die Geschichte des Wohnbaus und in die kulturellen, soziologischen, politischen, wirtschaftlichen, technologischen, gesetzlichen, funktionellen, klimatologischen, geographischen Aspekte des Wohnens. Einführung in Siedlungs-, Erschließungs-, Raum- und Wohnungstypologien, Wohnstandards und Wandel der Qualitätserwartungen, Wohnbauförderung, architektonische Gestaltung im Wohnbau, Räumlichkeit, Wohnumfeld, sozialpolitische Komponenten, Paradigmenwechsel durch gesellschaftlichen und ökologischen Wandel, gemeinschaftliches Wohnen und Formen des artenübergreifenden Zusammenlebens, Reglementierungen im Wohnungswesen. Bedeutung von ökologisch, sozial und ökonomisch fairer Arbeit und Produktion im Wohnbau. Einführung in den architektonischen Entwurf von Wohnbau, die Bedeutung von Prozess, Improvisation und Experiment, multimedialer Darstellungs- und Präsentationsformen im Wohnbau. Im Zentrum der Lehre im Modul Wohnbau steht die Entwicklung eigenständiger Künstler*innenpersönlichkeiten.	
Sprache	Deutsch	
Anzahl zu erreichender ECTS	6 ECTS	
Arbeitsaufwand (1 ECTS = 25 Arbeitsstunden)	Präsenzzeit	100 h
	Selbststudium	50 h
Form und Gewichtung der Prüfung	Modulleistung	Aktive Teilnahme an den Vorlesungen, Übungen und Workshops, Präsentationen und Kolloquien, Erstellung einer Semesterdokumentation
	1. Wiederholung	Spätestens zum nächstmöglichen Prüfungstermin
	Anteil an Modulnote	Gewichtungsfaktor 1,0
	Termin der Modulleistung	Laufend und am Semesterende mit Vorlage der Dokumentation
Voraussetzung für die Vergabe der ECTS	Hohe Präsenz im Atelier und bei den Unterrichtseinheiten, Abgabe, Präsentation und positive Beurteilung aller Teilaufgaben, mündlich und	

	schriftlich in Form von Texten, Plänen, Grafiken, Modellen, Videos, etc. und deren positive Beurteilung.
Häufigkeit des Angebots	jeweils im Wintersemester

Modultitel	Grundlagen des Entwerfens (Modul 9)	
Modulkennzeichnung	Modulbereich	Wohnbau, Grundlagen und Entwerfen
	Modulform	Semestermodul
	Laufzeit	1 Semester
Modulverwendbarkeit	Studiengänge	Bachelor Architektur
	Studiensemester (Empfehlung)	4. Semester
	Modulart	Pflichtmodul
Modulverantwortliche*r	Titel, Name	Prof. Arch. Dipl.-Ing. Mark Blaschitz
	Fachbereich	Architektur
	E-Mail	mark.blaschitz@abk-stuttgart.de
Lehr- und Lernformen	Projektarbeit im Atelier mit Vorlesungseinheiten, Seminareinheiten, Workshops und Exkursionen, mit freiem und themenbezogenem Arbeiten, alleine, in Teams und als Klasse, Interaktion mit den MA-Studierenden der Klasse, Einzelgespräche, Kolloquien, Zwischen- und Endpräsentationen, Ausstellungen und Realisierungen mit abschließender Beteiligung an der Sommerausstellung (Rundgang) der Akademie.	
zum Modul gehörende Lehrveranstaltungen	Keine	
Teilnahmevoraussetzungen	Grundlagen der Gestaltung / Darstellung Grundlagen Design und Prototyping Konstruktives Entwerfen I + II Medien I + II + III Architekturgeschichte I + II + III	
Lernziele	Nach erfolgreicher Absolvierung der Lehrveranstaltung sind die Studierenden sensibilisiert für die komplexen Zusammenhänge, die Architektur sowie das Architekturschaffen, das Entwerfen und Bauen bedingen und als einen interdisziplinären Prozess begreifen. Sie sind sich der unterschiedlichen Ansprüche aus u.a. dem soziokulturellen, ökologischen und rechtlichen Kontext bewusst und in der Lage, aus dem Blickwinkel der bildenden Künste, Entwerfen, als eine Einheit künstlerischer, wissenschaftlicher, gesellschaftlicher und organisatorischer Aspekte zu beschreiben und anzuwenden. Die Studierenden haben grundlegende Kenntnisse von ethischen, ästhetischen, historischen und funktionalen	

	<p>Zusammenhängen in der Architektur und der Organisation von Raum. Die Studierenden sind in der Lage als Grundlage ihrer Entwürfe die veränderten gesellschaftlichen Herausforderungen bezüglich Klimastabilisierung, Biodiversitätserhaltung, Ernährungssicherung und Eindämmung der Umweltverschmutzung, die daraus entstandenen neuen Bedarfe, Nutzungen und Funktionen zu erkennen und zu beschreiben und notwendige Transformationsprozesse bestehender Gebäude, Quartiere und Städte in architektonische Entwürfe zu fassen. Eine besondere Bedeutung nimmt dabei deren Suffizienz, Konsistenz, Effizienz und Resilienz ein. Sie sind in der Lage u.a. mit Topographie, Nutzung, Funktion, Objekt, Raum, Form, Konstruktion, Materialität, Oberfläche, Farbe und Licht bewusst umzugehen, darüber zu sprechen, architektonische Qualitäten zu erkennen und zu formulieren. Die Studierenden können ihr Wissen in architektonischen Entwürfen umsetzen, haben Fertigkeiten multimedialer Darstellungs- und Präsentationsformen erworben und sind in der Lage darüber hinaus selbstständig ihre eigene künstlerische Position disziplinübergreifend weiterzuentwickeln.</p>
<p>Lerninhalte</p>	<p>Das Modul Grundlagen des Entwerfens baut auf dem Vorwissen bezüglich Geschichte, Gestaltung und Technologie der ersten drei Semester des Bachelorstudiums auf. Eine zentrale Rolle spielt dabei die im 3. Semester in der Klasse für Wohnbau, Grundlagen und Entwerfen erlangten Kenntnisse über die Bewohnbarkeitsbedingungen auf der Erde. Das Modul vermittelt den Studierenden aus dem Blickwinkel der Bildenden Künste eine grundlegende Einführung in das architektonische Entwerfen. Es vermittelt das Verständnis für die interdisziplinären, kooperativen und prozessualen Zusammenhänge, die Architektur bedingen, anhand von Arbeiten</p> <ul style="list-style-type: none"> • zu Form und Raum, Topografie, Struktur und Gestalt, Licht und Farbe und deren Beziehungen zu Material und Konstruktion sowie die Analyse und Beschreibung derselben. • die in elementarer Weise Funktion und Raumorganisation thematisieren, wie die Eignung von Objekten, von Räumen und Raumgebilden für bestimmte Zwecke und deren Reaktion auf Umweltbedingungen, auf die neue geo-sozialen Frage und artenübergreifendes, ko-evolutionäres, symbiotisches Zusammenleben. • die darüber hinaus die Bedeutungsebene berühren und die Kapazität von Strukturen Bedeutung zu vermitteln: Architektur als Ausdruck sozial und kulturell bedingter Vorstellungen, Bedeutung durch Reflexionen zu Architektur und Gesellschaft, Architektur im soziokulturellen Kontext, die steigende Bedeutung von ökologisch, sozial und ökonomisch fairer Arbeit und Produktion in der Architektur. • zu einerseits Kommunikation, Interaktion und Kollaboration in der Erzeugung, Planung, Realisierung und Bewahrung, andererseits zu Improvisation, Experiment, Utopie, Vision, Projektion und Transformation

	<p>im Entwurf. Das Modul Grundlagen des Entwerfens vermittelt den Studierenden Entwurfs- und Darstellungsmethoden der Architektur als Teil der Bildenden Künste. Im Zentrum der Lehre steht die Entwicklung eigenständiger Künstler*innenpersönlichkeiten.</p>	
Sprache	Deutsch	
Anzahl zu erreichender ECTS	12 ECTS	
Arbeitsaufwand (1 ECTS = 25 Arbeitsstunden)	Präsenzzeit	200 h
	Selbststudium	100 h
Form und Gewichtung der Prüfung	Modulleistung	Projektarbeit, Kolloquien, Endpräsentation, Projektdokumentation
	1. Wiederholung	spätestens zum nächstmöglichen Prüfungstermin
	Anteil an Modulnote	Gewichtungsfaktor 1,0
	Termin der Modulleistung	laufend und am Semesterende mit Vorlage der Dokumentation
Voraussetzung für die Vergabe der ECTS	hohe Präsenz im Atelier und bei den Unterrichtseinheiten, Abgabe, Präsentation und positive Beurteilung aller Teilaufgaben, mündlich und schriftlich in Form von Texten, Plänen, Grafiken, Modellen, Videos, etc. und deren positive Beurteilung	
Häufigkeit des Angebots	jeweils im Sommersemester	

Modultitel	Grundlagen des zeitgenössischen Städtebaus (Modul 10)	
Modulkennzeichnung	Modulbereich	Entwerfen und Städtebau
	Modulform	Semestermodul
	Laufzeit	1 Semester
Modulverwendbarkeit	Studiengänge	Bachelor Architektur
	Studiensemester (Empfehlung)	4. Semester
	Modulart	Pflichtmodul
Modulverantwortliche*r	Titel, Name	Prof.in Dipl. Arch. Fabienne Hoelzel
	Fachbereich	Architektur
	E-Mail	fabiennne.hoelzel@abk-stuttgart.de
Lehr- und Lernformen	Seminar mit Vorlesung und Übung	
zum Modul gehörende Lehrveranstaltungen	-	
Teilnahmevoraussetzungen	keine	
Lernziele	Die Vorlesungsreihe und das Städtebauthorieseminar vermitteln grundlegende Kenntnisse im Städtebau. Zentrale Fragestellungen und Themenschwerpunkte der zeitgenössischen Städtebaupraxis und -theorie werden aufgezeigt. Ziel ist die Vermittlung eines breit angelegten, fachbezogenen Grundwissens, das den Studierenden das Verständnis komplexer städtebaulicher Problemstellungen ermöglicht.	
Lerninhalte	Aus unterschiedlichen Perspektiven werden Grundbegriffe, Prozesse, Strategien und Methoden des Fachgebiets Städtebau aufgezeigt, die Stadt nachhaltig und zukunftsfähig zu gestalten. Die Handhabung der Komplexität der zeitgenössischen urbanen Entwicklung im Entwurfs- und Planungsalltag stehen dabei im Vordergrund. Akteursnetzwerke erhalten ein besonderes Gewicht.	
Sprache	Deutsch	
Anzahl zu erreichender ECTS	6 ECTS	
Arbeitsaufwand (1 ECTS = 25 Arbeitsstunden)	Präsenzzeit	45 h
	Selbststudium	105 h
Form und Gewichtung der Prüfung	Moduleistung	Besuch der Vorlesung, Referat oder Hausarbeit sowie Prüfung

	1. Wiederholung	spätestens zum nächstmöglichen Prüfungstermin
	Anteil an Modulnote	Gewichtungsfaktor 1,0
	Termin der Modulleistung	Semesterende
Voraussetzung für die Vergabe der ECTS	Teilnahme an den Lehrveranstaltungen und bestandene Prüfungsleistungen	
Häufigkeit des Angebots	Sommersemester	

Modultitel	Wahl-Entwurf (Modul 11)	
Modulkennzeichnung	Modulbereich	Lehrstuhlübergreifend
	Modulform	Semestermodul
	Laufzeit	1 Semester
Modulverwendbarkeit	Studiengänge	Bachelor Architektur
	Studiensemester (Empfehlung)	5. Semester
	Modulart	Wahlpflichtmodul
Modulverantwortliche*r	Titel, Name	Projektbetreuende/r Professor/in
	Fachbereich	Architektur
	E-Mail	Projektbetreuende*r Professor*in
Lehr- und Lernformen	Entwurfsprojekt, Kolloquium, Korrektorgespräche	
zum Modul gehörende Lehrveranstaltungen	Wird von der*dem Projektbetreuenden*r Professor*in bekannt gegeben	
Teilnahmevoraussetzungen	Modul 1, 2, 6, 9	
Lernziele	Nachweis der Fähigkeit, die gewählte Architektur/ Innenarchitekturaufgabe unter Berücksichtigung künstlerischer, planerischer, technischer und historischer Randbedingungen umfassend bearbeiten und lösen zu können	
Lerninhalte	Der Wahl-Entwurf ist ein Semesterentwurfsprojekt mit einer komplexeren Aufgabenstellung, herausgegeben von Professoren/innen der einzelnen Lehrstühle des gesamten Studienganges Architektur und kann frei gewählt werden. Die Wahl eines eigenen Themas und die Wahl eines wissenschaftlich orientierten Themas sind in Absprache mit dem betreuenden Professor*in zulässig. Es dient zur Erarbeitung von weiterem Fachwissen, bzw. der Vertiefung von ausgesuchten Aspekten der Architektur, Innenarchitektur, Möbeldesign.	
Sprache	Nach Rücksprache mit dem*der Projektbetreuenden*r Professor*in	
Anzahl zu erreichender ECTS	12 ECTS	
Arbeitsaufwand (1 ECTS = 25 Arbeitsstunden)	Präsenzzeit	100h
Arbeitsaufwand	Selbststudium	100 h

(1 ECTS = 25 Arbeitsstunden)	Modulleistung	200 h
Form und Gewichtung der Prüfung Voraussetzung für die Vergabe der ECTS	1. Wiederholung	Entwurfsprojekt, Präsentation, Dokumentation
	Anteil an Modulnote	spätestens zum nächsten Prüfungstermin
	Termin der Modulleistung	Gewichtungsfaktor 1,0
	Teilnahme und bestandene Prüfungsleistungen	Semesterende
Häufigkeit des Angebots	In jedem Semester	

Modultitel	Vertiefung I (Modul 12)	
Modulkennzeichnung	Modulbereich	Lehrstuhlübergreifend
	Modulform	Semestermodul
	Laufzeit	1 Semester
Modulverwendbarkeit	Studiengänge	Bachelor Architektur
	Studiensemester (Empfehlung)	5. Semester
	Modulart	Wahlpflichtmodul
Modulverantwortliche*r	Titel, Name	Projektbetreuende*r Professor*in
	Fachbereich	Architektur
	E-Mail	Projektbetreuende*r Professor*in
Lehr- und Lernformen	Seminar, Entwurfsprojekt, Kolloquium, Korrektorgespräche	
zum Modul gehörende Lehrveranstaltungen	Wird vom*von Projektbetreuenden*r Professor*in bekannt gegeben	
Teilnahmevoraussetzungen	Abschluss des 4. Studiensemesters	
Lernziele	Nachweis der Fähigkeit, das frei gewählte Seminarthema zu analysieren, die neuen Informationen zu verarbeiten und in einem größeren Kontext einzuordnen und die Übungen und / oder die kleineren Projektaufgaben bearbeiten und lösen zu können.	
Lerninhalte	Die Vertiefung I kann sein: <ul style="list-style-type: none"> • Vorbereitung einer freien Bachelorarbeit • Weiterentwicklung eines Entwurfs • Wahl-Seminar 	
Sprache	Deutsch	
Anzahl zu erreichender ECTS	4 ECTS	
Arbeitsaufwand (1 ECTS = 25 Arbeitsstunden)	Präsenzzeit	30 h
	Selbststudium	70 h
Form und Gewichtung der Prüfung	Modulleistung	Projektarbeit, Präsentation, Dokumentation
	1. Wiederholung	spätestens zum nächstmöglichen Prüfungstermin
	Anteil an Modulnote	Gewichtungsfaktor 1,0

	Termin der Modulleistung	Semesterende
Voraussetzung für die Vergabe der ECTS	Teilnahme und bestandene Prüfungsleistungen	
Häufigkeit des Angebots	jeweils im Wintersemester	

Modultitel	Gebäudelehre (Modul 13)	
Modulkennzeichnung	Modulbereich	Entwerfen, Architektur und Gebäudetypologie
	Modulform	Seminar
	Laufzeit	1 Semester
Modulverwendbarkeit	Studiengänge	Bachelor Architektur
	Studiensemester (Empfehlung)	5. Semester
	Modulart	Pflichtmodul
Modulverantwortliche*r	Titel, Name	Prof.in Marianne Mueller AA Dipl
	Fachbereich	Architektur
	E-Mail	marianne.mueller@abk-stuttgart.de
Lehr- und Lernformen	Vorlesungen, Übungen, Korrektorgespräche, Präsentationen, Dokumentation	
zum Modul gehörende Lehrveranstaltungen	Keine	
Teilnahmevoraussetzungen	Keine	
Lernziele	Einführung in Themen der Gebäudetypologie, Gebäudelehre und damit verbundene entwerferische Operationen und Strategien. Nachweis gebäudekundiger Kenntnisse durch die selbständige Durchführung von Analyse- und Entwurfsübungen, deren Vermittlung in Präsentationsformaten und Anwendung in einem ausschnitthaften gebäudekundlichen Entwurf.	
Lerninhalte	Das Modul führt in Themen der Gebäudelehre durch aufeinander aufbauende Übungen und begleitende Vorlesungen ein. Anhand von Fallstudien, eigenen Beobachtungen und selbstständigen Übungen, vermittelt es die Bindungen des Gebäudeentwurfs an Kontext, Gebäudetyp, -form und -organisation, führt in gebäudekundig relevante Themen ein (z.B. Raumbildung, Raumfluss, Erschließung, Belichtung, Nutzung, Struktur, Material, physische Präsenz, gesellschaftliche, soziale und ästhetische Wirkung) und setzt diese in Beziehung zu entwerferischen und darstellerischen Strategien und Methoden. Die Arbeit mit Fallstudien und Referenzen setzt das einzelne architektonische Objekt in Kontext, eröffnet ein typologisch vergleichendes Denken	

	und schärft das individuelle entwerferische Vorgehen. Übungen bieten Raum, das Erlernete zu testen und konkret zu vertiefen.	
Sprache	Deutsch	
Anzahl zu erreichender ECTS	5 ECTS	
Arbeitsaufwand (1 ECTS = 25 Arbeitsstunden)	Präsenzzeit	25 h
	Selbststudium	100 h
Form und Gewichtung der Prüfung	Modulleistung	Teilnahme an Vorlesungen, Projektarbeiten, Korrektorgespräche, Präsentationen, Dokumentation
	1. Wiederholung	spätestens zum nächstmöglichen Prüfungstermin
	Anteil an Modulnote	Gewichtungsfaktor 1,0
	Termin der Modulleistung	auf das Semester verteilte Präsentationstermine und am Semesterende
Voraussetzung für die Vergabe der ECTS	Aktive Teilnahme an den Lehrveranstaltungen, Abgabe der Teilaufgaben, Abgabe der Dokumentation	
Häufigkeit des Angebots	Jeweils zum Wintersemester	

Modultitel	Digitales Entwerfen I (Modul 14)	
Modulkennzeichnung	Modulbereich	Digitales Entwerfen und innovative Raumkonzepte
	Modulform	Semestermodul
	Laufzeit	1 Semester
Modulverwendbarkeit	Studiengänge	Bachelor Architektur
	Studiensemester (Empfehlung)	6. Semester
	Modulart	Pflichtmodul
Modulverantwortliche*r	Titel, Name	Prof. Dipl.-Ing. Tobias Wallisser M.Sc.
	Fachbereich	Architektur
	E-Mail	tobias.wallisser@abk-stuttgart.de
Lehr- und Lernformen	Seminar	
zum Modul gehörende Lehrveranstaltungen	Teilnahme am Kompaktkurs „Sondergebiete des parametrischen Entwerfens“ sofern angeboten	
Teilnahmevoraussetzungen	Keine	
Lernziele	Die Studierenden verstehen die digitalen Prozesskette vom Entwurf zur Herstellung. Sie kennen den Einfluss unterschiedlicher digitaler Werkzeuge auf die architektonische Entwicklung von Objekten. Sie können geeignete computerunterstützte Werkzeuge für den eigenen Gestaltungsprozess auswählen und anwenden.	
Lerninhalte	<ul style="list-style-type: none"> • Einführung in die Nutzung computerbasierter Entwurfswerkzeuge. • Vermittlung der Potentiale von digitalen Werkzeugen, Arten von Software (Volumen- und Flächenmodellierung) und computergesteuerten Werkzeugen (CNC-Fräse, Roboterarm etc) • Einführung in die parametrische Entwurfsmethodik und digitale Prozesse • Vermittlung der digitalen Herstellungsprozesse und ihrer technischen Begrenzungen • Vermittlung von Kenntnissen in Grasshopper • Vermittlung von Kenntnissen in der Darstellung 3-dimensionaler Objekte mittels Renderings • Ausblick auf die Entwicklung digitaler Werkzeuge 	
Sprache	Deutsch	

Anzahl zu erreichender ECTS	5 ECTS	
Arbeitsaufwand (1 ECTS = 25 Arbeitsstunden)	Präsenzzeit	50 h
	Selbststudium	75 h
Form und Gewichtung der Prüfung	Modulleistung	Dokumentation und Präsentation der Teilaufgaben
	1. Wiederholung	spätestens zum nächstmöglichen Prüfungstermin
	Anteil an Modulnote	Gewichtungsfaktor 1,0 (anteilig)
	Termin der Modulleistung	Semesterende
Voraussetzung für die Vergabe der ECTS	Teilnahme an den Lehrveranstaltungen, Abgabe der Teilaufgaben, Abgabe der Dokumentation	
Häufigkeit des Angebots	Jeweils zum Wintersemester	

Modultitel	Bachelor-Arbeit (Modul 15)	
Modulkennzeichnung	Modulbereich	Bachelor-Arbeit
	Modulform	Semestermodul
	Laufzeit	1 Semester
Modulverwendbarkeit	Studiengänge	Bachelor Architektur
	Studiensemester (Empfehlung)	6. Semester
	Modulart	Pflichtmodul
Modulverantwortliche*r	Titel, Name	Vorsitzende*r der BA-Prüfungskommission
	Fachbereich	Architektur
	E-Mail	Vorsitzende*r der BA-Prüfungskommission
Lehr- und Lernformen	Entwurfsprojekt, Kolloquium, Korrektorgespräche	
zum Modul gehörende Lehrveranstaltungen	Keine (Qualifikationsarbeit)	
Teilnahmevoraussetzungen	Alle bestandenen Prüfungsleistungen bis Ende 5. Semester	
Lernziele	<p>Die Studierenden sind in der Lage,</p> <ul style="list-style-type: none"> • selbstständig Architektur im Verbund mit Malerei, Plastik und Design als Bestandteil der Bildenden Künste zu erkennen, zu beschreiben, anzuwenden, zu analysieren, zu beurteilen und zu produzieren. • selbstständig ihre eigene künstlerische Position als Architekt*in disziplinübergreifend im Kontext konzeptioneller und/oder programmatischer und/oder städtebaulicher und/oder technologischer Aspekte weiterzuentwickeln. 	
Lerninhalte	<p>Das gestellte BA-Thema aus dem Bereich der Architektur reflektiert ausgewählte Lehrinhalte des B.A. Studiums. Es bietet die Möglichkeit, das erworbene Wissen anzuwenden und in dem ersten, weitgehend eigenständig zu bearbeitenden Entwurfsprojekt darzulegen. Die BA-Arbeit besteht aus Texten und/oder Zeichnungen und/oder Modellen und/oder Videos und/oder multimedialen und/oder performativen Darstellungen. Die Arbeit wird von einem betreuenden Professor*in begleitet. Im Zentrum der Lehre steht die Stärkung der Autorschaft und die Entwicklung eigenständiger Künstler*innenpersönlichkeiten. Die Wahl eines eigenen Themas und die Wahl eines wissenschaftlich orientierten</p>	

	Themas sind durch entsprechende Vorarbeit des Studierenden in wohlbegründeten Ausnahmefällen und mit Genehmigung der BA-Kommission zulässig. Die Vorbereitung soll im Rahmen von Modul 12 oder 16 erfolgen. Im Rahmen eines Kolloquiums wird die Arbeit der BA-Prüfungskommission vorgestellt und anschließend beurteilt. Die Prüfung ist hochschulöffentlich.	
Sprache	Deutsch	
Anzahl zu erreichender ECTS	12 ECTS	
Arbeitsaufwand (1 ECTS = 25 Arbeitsstunden)	Präsenzzeit	30 h
	Selbststudium	270 h
Form und Gewichtung der Prüfung	Modulleistung	Projektarbeit, mündliche Prüfung, Dokumentation
	1. Wiederholung	spätestens zum nächstmöglichen Prüfungstermin
	Anteil an Modulnote	Gewichtungsfaktor 1.0
	Termin der Modulleistung	festgelegter Prüfungstermin
Voraussetzung für die Vergabe der ECTS	Teilnahme, bestandene Prüfungsleistungen und Abgabe der Dokumentation	
Häufigkeit des Angebots	In jedem Semester	

Modultitel	Vertiefung II (Modul 16)	
Modulkennzeichnung	Modulbereich	Lehrstuhlübergreifend
	Modulform	Semestermodul
	Laufzeit	1 Semester
Modulverwendbarkeit	Studiengänge	Bachelor Architektur
	Studiensemester (Empfehlung)	6. Semester
	Modulart	Wahlpflichtmodul
Modulverantwortliche*r	Titel, Name	Projektbetreuende*r Professor*in
	Fachbereich	Architektur
	E-Mail	Projektbetreuende*r Professor*in
Lehr- und Lernformen	Seminar, Projektarbeit, Kolloquium, Korrektorgespräche	
zum Modul gehörende Lehrveranstaltungen	Wird von dem*der Projektbetreuenden*r Professor*in bekannt gegeben	
Teilnahmevoraussetzungen	Keine	
Lernziele	Nachweis der Fähigkeit, das frei gewählte Seminarthema zu analysieren, die neuen Informationen zu verarbeiten und in einem größeren Kontext einzuordnen und die Übungen und / oder die kleineren Projektaufgaben bearbeiten und lösen zu können.	
Lerninhalte	Die Vertiefung II kann sein: <ul style="list-style-type: none"> • Vorbereitung einer freien Bachelorarbeit • Weiterentwicklung eines Entwurfs • Wahl-Seminar 	
Sprache	Deutsch	
Anzahl zu erreichender ECTS	4 ECTS	
Arbeitsaufwand (1 ECTS = 25 Arbeitsstunden)	Präsenzzeit	30 h
	Selbststudium	70 h
Form und Gewichtung der Prüfung	Modulleistung	Projektarbeit, Präsentation, Dokumentation
	1. Wiederholung	Spätestens zum nächstmöglichen Prüfungstermin
	Anteil an Modulnote	Gewichtungsfaktor 1,0
	Termin der Modulleistung	Semesterende
Voraussetzung für die Vergabe der ECTS	Teilnahme und bestandene Prüfungsleistungen	
Häufigkeit des Angebots	Jeweils im Sommersemester	

Modultitel	Gebäudetypologie und Konstruktion (Modul 17)	
Modulkennzeichnung	Modulbereich	Entwerfen, Architektur und Design
	Modulform	Semestermodul
	Laufzeit	1 Semester
Modulverwendbarkeit	Studiengänge	Bachelor Architektur
	Studiensemester (Empfehlung)	6. Semester
	Modulart	Pflichtmodul
Modulverantwortliche*r	Titel, Name	Prof.in Dipl.-Ing. Bettina Kraus
	Fachbereich	Architektur
	E-Mail	bettina.kraus@abk-stuttgart.de
Lehr- und Lernformen	Seminar und Exkursion	
zum Modul gehörende Lehrveranstaltungen	Keine	
Teilnahmevoraussetzungen	Keine	
Lernziele	<p>Kontext, Funktion, Struktur und Maßstab - alle diese Parameter stehen in einer Wechselbeziehung zueinander, bedingen sich gegenseitig und sind somit form- und charakterbildend für die Typologie eines Gebäudes. Durch das Verständnis der Zusammenhänge zwischen Typologie, Konstruktion und Ausdruck wird die Fähigkeit entwickelt, angemessene, konzeptunterstützende Entscheidungen im Entwurfsprozess zu treffen. Die Studierenden sind in der Lage, Konstruktion als Materialisierung eines Raumkonzeptes zu verstehen und typologisch einzuordnen. Sie können Typologien hinterfragen, ergänzen und je nach Thema variieren, um aus dem erworbenen systematischen Verständnis heraus Typologien im Kontext des Bauens zu denken.</p>	
Lerninhalte	<p>Die Studierenden erlernen oder vertiefen die Fähigkeit, spezifische Typologien u.a. aus den Bereichen Bildung-, Kultur-, Gewerbe-, Wohnbau zu lesen, darzustellen und zu bewerten. Sie entwickeln ein typologisches Repertoire für diese Programme und verstehen die Zusammenhänge zwischen materieller Konstruktion und immaterieller Typologie. Anhand von architektonischen Objekten analysieren sie das Zusammenspiel von Grundriss, Schnitt, Ansicht und den entsprechenden fragmentierten</p>	

	Bauelementen - Boden, Wand, Dach. Die Studierenden stellen die künstlerisch-gestalterischen, strukturellen und technischen Konzepte der jeweiligen Typologie in Zeichnungen und Modellen dar. Konflikte werden herausgearbeitet, konzeptbezogene Kompromisse und die Hierarchie der entwurflichen Entscheidungen werden nachvollzogen.	
Sprache	Deutsch	
Anzahl zu erreichender ECTS	5 ECTS	
Arbeitsaufwand (1 ECTS = 25 Arbeitsstunden)	Präsenzzeit	25 h
	Selbststudium	100 h
Form und Gewichtung der Prüfung	Modulleistung	3 Übungen mit Präsentation und mdl. Prüfung, Dokumentation
	1. Wiederholung	Spätestens zum nächstmöglichen Prüfungstermin
	Anteil an Modulnote	
	Termin der Modulleistung	Semesterende
Voraussetzung für die Vergabe der ECTS	Teilnahme an den Lehrveranstaltungen und bestandene Prüfungsleistungen	
Häufigkeit des Angebots	Jeweils im Sommersemester	

Modultitel	Baurecht / Kostenplanung (Modul 18)	
Modulkennzeichnung	Modulbereich	Konstruktives Entwerfen und Tragwerkslehre
	Modulform	Semestermodul
	Laufzeit	1 Semester
Modulverwendbarkeit	Studiengänge	Bachelor Architektur
	Studiensemester (Empfehlung)	6. Semester
	Modulart	Pflichtmodul
Modulverantwortliche*r	Titel, Name	Prof. Dr.-Ing. Stephan Engelsmann MA Arch. Des.
	Fachbereich	Architektur
	E-Mail	stephan.engelsmann@abk-stuttgart.de
Lehr- und Lernformen	Vorlesungen, Übungen	
zum Modul gehörende Lehrveranstaltungen	Baurecht Kostenplanung	
Teilnahmevoraussetzungen	keine	
Lernziele	<p>Baurecht:</p> <p>Die Studierenden kennen die Grundzüge des privaten Baurechts und seine Aufgaben als Sachverwalter des Auftraggebers in technischer wie in wirtschaftlicher Hinsicht wahrnehmen können</p> <ul style="list-style-type: none"> • Erlangen der Fähigkeit, einen Planungsvertrag abzuschließen • Erlangen der Fähigkeit, das Planungshonorar zu ermitteln • Sicherheit bei Bauanträgen und anderen Genehmigungsverfahren <p>Kostenplanung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nachweis von Kenntnissen in den Teilbereichen Kostenermittlung und Leistungsbeschreibung • Erstellen einer einfachen Kostenzusammenstellung • Erstellen von einfachen ausschreibungsfähigen Unterlagen 	
Lerninhalte	<p>Baurecht:</p> <p>Vermittelt werden die Grundzüge des Vertragsrechts sowie die Verträge der am Bau Beteiligten (Architektenvertrag, Ingenieurvertrag, VOB-Vertrag, Bauwerkvertrag, HOAI). Die Unternehmenseinsatzformen sowie die Grundzüge des gewerblichen Rechtsschutzes unter Einschluss des Urheberrechts werden dargestellt und an praktischen Beispielen erläutert; dabei soll die Vermeidung von Haftung bei der späteren Berufsausübung im</p>	

	<p>Mittelpunkt stehen. Des weiteren werden die Grundzüge des Vergütungs- und Standesrechts dargelegt.</p> <p>Kostenplanung: Vermittlung von Grundlagen der Kostenplanung / Ausschreibung mit dem Ziel, eine Sensibilisierung der Studierenden für die Bedeutung der Kostenkontrolle und das Verhältnis Bauherr*in – Architekt*in herzustellen. Anhand von einfachen Projekten werden die dafür notwendigen Schritte nach DIN 277 / DIN 276 (Kostengruppen, Kostenrahmen, Kostenschätzung, Kostenberechnung, Kostenanschlag, Kostenfeststellung, Kostenkontrolle, Kostensteuerung) erläutert. Das Erstellen eines Leistungsverzeichnisses wird mittels Textbausteinen nach den vorgeschriebenen Baugewerken dargestellt. Die wichtigsten Verbindungen zur VOB A / B / C werden vermittelt.</p> <p>Kleine realitätsbezogene Übungsaufgaben sollen die erlernten Kenntnisse vertiefen. Praxisorientierte EDV – Programme werden angewendet.</p>		
Sprache	Deutsch		
Anzahl zu erreichender ECTS	Baurecht	2,5 ECTS	
	Kostenermittlung	2,5 ECTS	
Arbeitsaufwand (1 ECTS = 25 Arbeitsstunden)	Präsenzzeit	Baurecht	30 h
		Kostenermittlung	30 h
	Selbststudium	Baurecht	32,5 h
		Kostenermittlung	32,5 h
Form und Gewichtung der Prüfung	Modulleistung	Klausur (Baurecht) Kostenplanung eines kleinen Bauprojekts und davon die Leistungsbeschreibung und Ausschreibung eines gewählten Baugewerks	
	1. Wiederholung	spätestens zum nächstmöglichen Prüfungstermin	
	Anteil an Modulnote	Baurecht	= 50 %
		Kostenplanung	= 50 %
	Termin der Modulleistung	Semesterende	
Voraussetzung für die Vergabe der ECTS	Teilnahme und bestandene Klausur (Baurecht) Teilnahme, vollständige Übungsarbeiten und bestandene Prüfungsleistungen (Kostenplanung)		
Häufigkeit des Angebots	Sommersemester		

Modultitel	ABK-Interdisziplinär/Stegreif/Kompaktseminar (Modul 19)	
Modulkennzeichnung	Modulbereich	alle Fachbereiche der Akademie
	Modulform	Semestermodul
	Laufzeit	1 Semester
Modulverwendbarkeit	Studiengänge	Bachelor Architektur
	Studiensemester (Empfehlung)	1. - 6. Semester
	Modulart	Wahlpflichtmodul
Modulverantwortliche*r	Titel, Name	Jeweilige*r Lehrveranstaltungs- bzw. Kursanbieter*in
	Fachbereich	alle Fachbereiche der Akademie
	E-Mail	Jeweilige*r Lehrveranstaltungs- bzw. Kursanbieter*in
Lehr- und Lernformen	Vorlesungen, Übungen, kleine Projekte, Kurse, etc.	
zum Modul gehörende Lehrveranstaltungen	Wahl aus dem Angebot der Akademie oder anderen Institutionen (Universitäten, etc.) in Abstimmung mit dem Prüfungsausschuss	
Teilnahmevoraussetzungen	keine (eventuell sind Vorkenntnisse zu bestimmten Kursen von der/dem zuständigen Kursleiter*in erwünscht / gefordert)	
Lernziele	<p>ABK-Interdisziplinär: Aneignung weiterer Fähigkeiten aus verschiedenen Fach- und Studienbereichen der eigenen Akademie und/oder anderer Universitäten und Hochschulen. Die Studierenden haben Fragestellungen, Herangehensweisen und Strategien anderer Disziplinen kennengelernt und können diese kritisch reflektierend zu ihrer eigenen Disziplin in Bezug setzen. Sie kennen die Herausforderungen trans- und interdisziplinärer Kontexte und können in diesen souverän agieren und gestalten.</p> <p>Stegreif: Die Studierenden können Entwurfsaufgaben in einem kurzen Zeitraum und ohne intensive Betreuung durch Lehrende bearbeiten und gestalterisch anspruchsvoll lösen.</p> <p>Kompaktseminar: Die Studierenden sind unter intensiver seminaristischer Betreuung in der Lage, erste eigene Ergebnisse zu verschiedensten Themen zu erarbeiten.</p>	
Lerninhalte	Interdisziplinäres Lernen hat eine herausragende Bedeutung für die Studiengänge der Akademie. Die Studierenden des Studiengangs Architektur sollen aus diesem Grund in den Semestern 1-6 mindestens vier (und maximal sechs) Lehrveranstaltungen absolvieren, die nicht aus dem Studienangebot des Fachbereichs der Architektur stammen. Angeboten werden beispielsweise Kurse in den experimentellen Laboren/Werkstätten der Akademie sowie	

	<p>Kurse in anderen Studiengängen der Akademie oder einer Universität oder Hochschule. Die Studierenden können maximal zwei Lehrveranstaltungen belegen, die aus dem Studienangebot des Fachbereichs Architektur stammen und grundsätzlich interdisziplinär angelegt sein müssen.</p> <p>ABK Interdisziplinär kann sein:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kursangebot der ABK-Werkstätten • Lehrveranstaltungsangebot anderer Studiengänge der ABK • Interdisziplinäre Lehrveranstaltungen des Studienganges Architektur in Kooperation mit anderen Studiengängen • Lehrveranstaltungsangebot anderer Studiengänge an anderen Universitäten oder Hochschulen <p>Stegreif: Experimentelle Themenstellungen in den fachlichen Bereichen der Klasse, die den Stegreif anbietet. Aktuelle Themenstellungen in Kooperation mit internen und externen Institutionen. Die Bearbeitung der Aufgaben erfolgt eigenständig und ohne Hilfestellung der Lehrenden. Dieses Angebot (2 – 3 Projekte in jedem Semester) erfolgt in Absprache der einzelnen Lehrstühle und wird zu Beginn des Semesters bekannt gegeben.</p> <p>Kompaktseminar: Die Studierenden bekommen unter intensiver seminaristischer Betreuung erste Einblicke in verschiedenste Themen.</p>	
Sprache	Deutsch und andere Sprachen (Rücksprache mit dem Prüfungsausschuss)	
Anzahl zu erreichender ECTS	6 x 2 ECTS	
Arbeitsaufwand (1 ECTS = 25 Arbeitsstunden)	Präsenzzeit	abhängig von Lehrveranstaltung
	Selbststudium	abhängig von Lehrveranstaltung
Form und Gewichtung der Prüfung	Modulleistung	Legt der/die Lehrende fest
	1. Wiederholung	Spätestens zum nächstmöglichen Prüfungstermin
	Anteil an Modulnote	Gewichtungsfaktor 1,0 (anteilig)
	Termin der Modulleistung	Semesterende
Voraussetzung für die Vergabe der ECTS	Teilnahme und die bestandenen Prüfungsleistungen	
Häufigkeit des Angebots	Winter- und Sommersemester	