

Modulnr.	Modulbezeichnung	Lehrbereich	
PRO_3-HE_HB	3. Hauptentwurf: Hochbau	Projekte und Entwerfen	
Verantwortlicher HSL	Studiendekan (Kontakt: studierendekan.architektur@mailbox.tu-dresden.de)		
Mitwirkende Dozenten	Prof. J. Joppien, Prof. C. Lorenzen, Dr. J. R. Nönnig, Prof. I. Reimann, Prof. Th. Will, Prof. Dr. R. Weber		
	Arbeitsaufwand 270 h	Leistungspunkte 9	Semester WiSe/ SoSe
	Präsenzzeit 70 h	SWS/IntensivWo 3 / 4	Semesteranzahl 1
	Status Pflicht	Sprache D	Beginn jedes S.
Voraussetzungen	Abschluss der Module "2. Hauptentwurf: Konstruktiver Entwurf", "Wissenschaftliche Arbeit", "Ausgewählte Aspekte im Bereich Gestalten Entwerfen Darstellen", "Architektur von Wohnbauten", "Architektur von Sozial- und Gesundheitsbauten", "Architektur von Öffentlichen Bauten" und "Architektur von Industriebauten"; Kompetenzen aus dem Modul "Praxis im Architekturbüro"		
Inhalte und Qualifikationsziel	<p>Das Entwerfen steht als berufliche Kernkompetenz im Zentrum der Architekturausbildung. Die Studierenden erwerben Kenntnisse und Fertigkeiten zur Lösung konkreter Planungsaufgaben. Sie verfeinern ihre Kompetenz, Einzelaspekte und Fragestellungen einer Bauaufgabe zu erkennen, zu strukturieren und mit Hilfe des erworbenen Grundlagenwissens in eine ganzheitliche Entwurfslösung umzusetzen. Sie üben und verbessern damit ihre Fähigkeiten, Entwürfe visuell darzustellen und zu präsentieren.</p> <p>Als die systematische Suche nach der besten gestalterischen, funktionalen, sozialen und konstruktiven Lösung einer Bauaufgabe stellt das Entwerfen eine spezifische Art der anwendungsorientierten Forschung dar. Hierfür werden verschiedene heuristische und theoretische Methoden erprobt und eingeübt. Der Entwurfsprozess entsteht in einem Regelkreis aus aktiver Wahrnehmung der natürlichen und kulturellen Umwelt, Erkennen von räumlichen Aufgaben und Problemen, Formulieren von Entwurfszielen und Konzepten, konstruktiv-räumlicher Umsetzung, Wertung und Korrektur. Durch Wiederholung des Regelkreises werden die Zwischenergebnisse laufend überprüft, verfeinert, differenziert und präzisiert. Dies erfordert einen intensiven Übungsbetrieb in Kleingruppen (Studio-Prinzip) und individuelle Betreuung am konkreten Projekt.</p>		
Lehr- und Lernformen	<ul style="list-style-type: none"> - 2 SWS Entwurfskurs (mit Workshops, Seminaranteilen, Übungen) - 1 SWS Konsultationen - 4 Intensivwochen (geblockt am Ende des Semesters zur individuellen Arbeit am Entwurfsprojekt) - Selbststudium 		

Modulnr.	Modulbezeichnung	Lehrbereich
PRO_3-HE_HB	3. Hauptentwurf: Hochbau	Projekte und Entwerfen
Verwendbarkeit des Moduls	<p>Der "3. Hauptentwurf: Hochbau" ist ein Pflichtmodul im Studiengang Architektur. An den "3. Hauptentwurf" ist ein Teilbeleg angelehnt, dessen konkreter Inhalt durch die Studierenden selbst aus den Angeboten der Fakultät zu wählen ist. Das Modul ist Voraussetzung für die Wahlpflichtmodule "5. Hauptentwurf: Vertiefungsentwurf Hochbau" sowie für den zugehörigen "Teilbeleg zum Vertiefungsentwurf Hochbau" und für "5. Hauptentwurf: Vertiefungsentwurf Städtebau" sowie für den zugehörigen "Teilbeleg zum Vertiefungsentwurf Städtebau". Es schafft auch die inhaltlichen Voraussetzungen für das Wahlmodul "Vertiefungsmodul Gebäudelehre".</p>	
Voraussetzungen zur Leistungspunktvergabe	<p>Die Leistungspunkte werden erworben, wenn die Modulprüfung, bestehend aus dem individuellen Entwurfsprojekt mit einer Bearbeitungsdauer von 210 Stunden und Zwischen- und Endpräsentationen mit einer Gesamtdauer von 20 min. bestanden sind.</p> <p>Die Bearbeitung und Weiterentwicklung des Entwurfsprojekts erfolgt im Selbststudium, in den Intensivwochen, in Konsultationen und im Entwurfskurs.</p>	
Prüfungsmodalitäten, Notenbildung	<p>Durch das Modul können 9 Leistungspunkte erworben werden. Die Modulnote wird aus der Benotung des Entwurfsprojekts gebildet, dabei wird wie folgt gewichtet:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 75% Benotung des Entwurfsprojekts - 25% Benotung der Präsentation 	
Begleitliteratur		