

Modulnr.	Modulbezeichnung	Lehrbereich	
PRO_WissA	Wissenschaftliche Arbeit	Projekte und Entwerfen	
Verantwortlicher HSL	Prof. Dr. H.-G. Lippert		
Mitwirkende Dozenten	Prof. Dr. N.-Chr. Fritsche, Prof. Dr. J. Grunewald, Prof. Dr. A. Hahn, Prof. Dr. W. Jäger, Prof. J. Joppien, Prof. C. Lorenzen, Prof. Dr. G. Marquardt, U. Mickan, Dr. J.-R. Nönnig, Prof. I. Reimann, Prof. S. Stüer, Prof. Dr. R. Weber, Prof. Dr. W. Wende, Prof. Th. Will		
	Arbeitsaufwand 360 h	Leistungspunkte 12	Semester WiSe / SoSe
	Präsenzzeit 60 h	SWS/IntensivWo 3 / 4	Semesteranzahl 1
	Status Pflicht	Sprache D	Beginn jedes S.
Voraussetzungen	Erfolgreicher Abschluss des Moduls "1.Hauptentwurf: Gebäudelehre" Kenntnisse und Kompetenzen der Module "Baugeschichte 2", "Teilbeleg zum 1. Hauptentwurf", "Allgemeine Qualifikation" und "Einführung in die Berufs- und Wissenschaftssprache" oder alternativ "Elementarstufe Fremdsprache"		
Inhalte und Qualifikationsziel	<p>Wissenschaftliches Arbeiten im Bereich Architektur erfordert eigene, fachspezifische Methoden in der Analyse und Bewertung der baulichen Umwelt. Die Studierenden wurden in diese Methodik eingeführt und können sie anhand einer gegebenen architekturbezogenen Fragestellung zielorientiert anwenden. Sie sind sich der Komplexität eines wissenschaftlichen Projekts bewusst und in der Lage, die zur Bearbeitung notwendigen Arbeitsschritte inhaltlich und zeitlich zu strukturieren.</p> <p>Sie können Bauwerke untersuchen, beschreiben und ggf. berechnen, in Literatur, Archiven, elektronischen Medien und Datenbanken (Texte, Bilder, Zeichnungen, Filme) recherchieren und auf die gegebene Fragestellung hin auswerten sowie ggf. Versuche durchführen. Sie verfügen außerdem über die Fähigkeit, fachspezifische Zusammenhänge anschaulich zu formulieren und sind mit der dazu notwendigen Terminologie vertraut. Die Studierenden sind fähig, Ansatz, Methoden und Ergebnisse ihrer wissenschaftlichen Arbeit mündlich darzustellen und Kritik konstruktiv zu integrieren. Sie haben gelernt, ihre Arbeit in angemessener und anschaulicher Form zu präsentieren.</p>		
Lehr- und Lernformen	<ul style="list-style-type: none"> - 2 SWS Seminar - 1 SWS Konsultationen - 1 Intensivwoche (geblockt zu Semesterbeginn zur Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten) - 3 Intensivwochen (geblockt am Ende des Semesters zur individuellen Arbeit an der Seminararbeit) - Selbststudium 		
Verwendbarkeit des Moduls	<p>Das Modul ist ein Pflichtmodul für den Studiengang Architektur. Es ist Voraussetzung für die Pflichtmodule "3. Hauptentwurf: Hochbau", "4. Hauptentwurf: Städtebau" und "Geschichte und Theorie: Ausgewählte Kapitel" sowie für das Wahlmodul "Instandsetzung und Ertüchtigung historischer Bauwerke". Es schafft daneben die inhaltlichen Voraussetzungen für die Wahlmodule "Vertiefungsmodul Städtebau" und "Vertiefungsmodul Landschaftsarchitektur".</p>		

Modulnr.	Modulbezeichnung	Lehrbereich
PRO_WissA	Wissenschaftliche Arbeit	Projekte und Entwerfen
Voraussetzungen zur Leistungspunktvergabe	<p>Die Leistungspunkte werden vergeben, wenn die Modulprüfung bestanden ist. Prüfungsleistungen sind:</p> <ul style="list-style-type: none"> - eine Seminararbeit mit einem Bearbeitungsumfang von 270 Stunden - das Referat mit einer Dauer von 40 min. <p>Prüfungsvorleistung ist eine unbenotete Belegarbeit zum Wissenschaftlichen Arbeiten im Umfang von 15 Stunden.</p>	
Prüfungsmodalitäten, Notenbildung	<p>Durch das Modul können 12 Leistungspunkte erworben werden. Die Modulnote wird gebildet aus der Bewertung der folgenden Leistungen</p> <ul style="list-style-type: none"> - 75% Bewertung der Seminararbeit - 25% Bewertung des Referats 	
Begleitliteratur		