

Nummer	Modul	Modulverantwortliche(r)	CP	SWS / Art	Workload
45060	Fassadentechnik	Prof. Dr.-Ing. Reinke	5 CP	4	150 h
	<i>Lehrveranstaltung</i>	<i>Dozent(Tutor)</i>			
45060	Fassadentechnik	N. N.	5 CP	3SU+1Ü	150 h
<i>Angebot</i>	jährlich in Frankfurt am Main				
<i>Zuordnung Curriculum</i>	Wahl-Modul, ständiges Angebot				
<i>Sprache</i>	Deutsch				

Nummer	Lehrveranstaltung	Dozent	CP	SWS / Art	Workload
45060	Fassadentechnik	N. N.	5 CP	3SU+1Ü	150 h

Inhalt:					
Funktion, Gestalt und Konstruktion der Bauwerksfassade Verbindungen und Fügung im Fassadenbau Statische Berechnung von Fassadenelementen Bemessung der Fassadenelemente Kalkulation der Fassadenelemente					
Lehrmethode / Medienformen:					
In der Vorlesung werden theoretische, konstruktive und anwendungsbezogenes Wissen vorgestellt In der Übung werden Fähigkeiten zur selbstständigen Bearbeitung der Aufgaben geschult Aufteilung der Workload: Präsenzzeit: 60 h ; Eigenleistung: 60 h					
Lernziele:					
Kenntnis im Umgang mit Holzbaunormen und Bemessungshilfen Führen von unterschiedlichen Spannungsnachweisen in Abhängigkeit der Einwirkungen					
Voraussetzungen:					
Technische Mechanik Werkstoff Holz Statik					
Voraussetzungen zur Prüfungszulassung					
xx					
Art / Zeitpunkt / Bewertungsanteil der Studienleistungen:					
xx					
Art / Dauer / Zeitpunkt / Bewertungsanteil der Prüfungsleistungen:					
Klausur / xx Min / am Ende des Semesters / xx % der LV-Note					
Literatur:					
1. WENDEHORST: „Bautechnische Zahlentafeln“; B.G. Teubner; Stuttgart 2. KLAUS · JÜRGEN · SCHNEIDER: „Bautabellen für Ingenieure“; Werner – Verlag					