

Modul-Nr.	Modulname	Modulverantwortliche(r)	CrP	SWS	Workload
41520	Spannbeton	Prof. Dr.-Ing. M. Schäper (Prof. Dr.-Ing. N. Lehwalter)	3 CrP	2 SWS	90 h
LV-Nr.	Lehrveranstaltungsname	Dozent(Tutor)		Art	
41529	Spannbeton	Prof. Dr.-Ing. M. Schäper (Prof. Dr.-Ing. N. Lehwalter)	3 CrP	2 SU	90 h
Angebot	Sommersemester in Wiesbaden				
Zuordnung Curriculum	Wahl-Modul, erweitertes Angebot				
Sprache	Deutsch				

LV-Nr.	Lehrveranstaltung	Dozent	CrP	SWS / Art	Workload
41520	Spannbeton	Prof. Dr.-Ing. M. Schäper	3 CrP	2 SU	90 h
Inhalte der Lehrveranstaltung:					
Grundlagen und Berechnung von Stahlbetonkonstruktionen mit beschränkter und teilweiser Vorspannung					
Angewandte Lehr- und Medienformen / Verteilung der Workload					
Im seminaristischen Unterricht werden die theoretischen Grundlagen und analytischen Lösungen anhand von Beispielen unter Verwendung von Tafel und Beamer vorgestellt.					
Aufteilung der Workload: Präsenzzeit: 30 h; Eigenleistung 60 h					
Lernziele der Lehrveranstaltung:					
Anwendung des Spannbetonbaus im Hochbau und im Brückenbau.					
Voraussetzungen zur Prüfungszulassung					
Belegung des Moduls und Allgemeine Zulassungsvoraussetzungen zum Master-Studiengang					
Erbringungsart / Zeitpunkt / Bewertungsanteil der Studienleistungen:					
Studienleistung = keine					
Erbringungsart / Dauer / Zeitpunkt / Bewertungsanteil der Prüfungsleistungen:					
Klausur / 45 Min. / am Ende der Vorlesungszeit / 100 % der LV-Note					
Literatur:					
Schäper, M.: Skriptum zur Vorlesung: „Spannbeton“, Hochschule RheinMain, 2010					