

ID	Kürzel	Prüfungsnr.	Fach	Lehrform	SWS	CP	Inhalte	Lehrende (E= Erstprüfer, Z= Zweitprüfer) mit Anzahl SWS	Gruppen	Leistung
1. Semester										
B1	MAT	7030010	Baufachliche Grundlagen 1: Material	SU (2), Ü(2)	4	5	Materialien, Gruppen, Einsatzgebiete und Fertigungsverfahren	Prof. Dr. Schmid(0) MV, SG B Prof. Huber (4) E	1 Gruppe	Schriftl. Prüfung 90 Min.
B2	SUS	7030020	Baufachliche Grundlagen 2: Nachhaltigkeitslehre	SU (2), Ü(2)	4	5	Bedeutung von Nachhaltigkeit, Nachhaltig Bauen, Nachhaltige IT	Prof. Dr. Schmid (4) E	1 Gruppe	Schriftl. Prüfung 90 Min.
B3	SE	7030030	Baufachliche Grundlagen 3: Tragwerkslehre	SU (4)	4	5	Tragwerkslehre	Prof. Dr. Erkal (4) E	1 Gruppe	Schriftl. Prüfung 90 Min.
B4	DES	7030040	Baufachliche Grundlagen 4: Planung	Ü(4)	6	5	Grundlagen der Planung, Digitaler Holzbau, Rhino	Prof. Dr. Robeller (6) E	1 Gruppe	1 Studienarbeit
D1	MATH1	7030050	Digitale Inhalte 1: Mathematik I	SU (4)	4	5	Lineare Algebra, Analysis	Prof. Dr. Maile(0) MV, Fak. AGN Prof. Zerbe (4) E	1 Gruppe	Schriftl. Prüfung 90 Min.
D2	CAD1	7030060	Digitale Inhalte 2: CAD I	SU (4)	4	5	Einführung Digitalisierung, Programmierung, Anwendung	Prof. Dr. Maile (4) E	1 Gruppe	Schriftl. Prüfung 90 Min.
3. Semester										
B8	INDUS	7030130	Baufachliche Grundlagen 8: Industrielle Fertigungsverfahren	SU (4)	4	5	Fertigungsverfahren und Prozessschritte, Werkzeuge und Anwendung	Prof. Dr. Schmid (4) E	1 Gruppe	Schriftl. Prüfung 90 Min.
D5	INF	7030150	Digitale Inhalte 5: Informatik	Ü (6)	6	5	Grundlagen Informatik und Anwendung	Prof. Dr. Maile (4) E	1 Gruppe	1 Studienarbeit
D6	CAWP	7030160	Digitale Inhalte 1: Rechnergestützte Arbeitsplanung	SU (4)	4	5	Methoden der rechnergestützten Arbeits- und Produktionsplanung	Prof. Dr. Robeller (4) E	1 Gruppe	1 Studienarbeit
D7	DATA1	7030170	Digitale Inhalte 7: Daten 1	SU (4)	4	5	Daten, Datenspeicherung und -verarbeitung	Prof. Dr. Erkal (4) E	1 Gruppe	1 Studienarbeit
P2	ARCH	7030140	Projektmodul 2: IT-Architektur	Ü (4)	4	5	Grundlagen der Planung, Digitaler Holzbau, Rhino	Prof. Dr. Schmid (6) E	1 Gruppe	1 Studienarbeit
W1	ELEC1	-	Wahlfach 1: A/B/E2D	SU (4)	4	5	je nach Angebot	Prof. Dr. Erkal (1), Prof. Dr. Maile(1) E MV, Prof. Dr. Robeller (1), LBA Ahlund (1)		
5. Semester										
PW1	PW1_SA		Wahlmöglichkeit 1: Auslandsstudium		0	24	Auslandsstudium			
PW1.1	PW1_1_SA		Praxisbegleitende Lehrveranstaltung: Kooper	SU (6)	6	6	Kooperation und Reflexion			
PW2	PW2_SU		Wahlmöglichkeit 2: Gründung		0	24	Gründung			
PW2.1	PW2_1_SU		Praxisbegleitende Lehrveranstaltung: Begleit	SU (4)	6	6	Begleitkurse			
PW3	PW3_INT		Wahlmöglichkeit 3: Praktikum		0	24	Praktikum			
PW3.1	PW3_1_INT		Praxisbegleitende Lehrveranstaltung: Kooper	SU (4)	6	6	Kooperation und Reflexion			