

Studienverlauf Bachelorstudiengang Holzingenieurwesen

ab Wintersemester 2026/27

Prüfungsordnung (PO) 2026



Semester	Leistungs- punkte																														Leistungs- punkte																																												
1	BH 1-1 Baustoffkunde Marquardt															BH 1-2 Mathematik Fitz															BH 1-3 Baukonstruktion 1, Bauphysik 1 Schäfers															BH 1-4 Techn. Mechanik - Statik 1 Wedemeyer															BH 1-5 Holztechnologie Niemann														
2	Vertiefungsrichtung <i>konstruktiver Holzbau</i>															Vertiefungsrichtung <i>Möbelbau und digitale Produktion</i>																																																											
	BH 2-1 Baustoff Holz Kramer					BH 2-2 CAD 1 Kramer					BH 2-3 Baukonstruktion 2 Schäfers					BH 2-4 Bauphysik 2 Schäfers					BH 2-5 Techn. Mechanik - Statik 2 Wedemeyer					BH 2-6 Baufinformatik Kramer (Sulfart)					BH 2-6 Baufinformatik Kramer (Sulfart)					BH 2-7 Projekt 1 Konstruktion Niemann					BH 2-8 Konstruktionslehre Niemann					BH 2-9 CAD Möbel Preiskind (Schreck)					BH 2-10 Bauaufnahme, Techn. Darstellung xxx					BH 2-11/BH 4-5 Grundlagen Digitalisierung Fitz																			
3	BH 3-1 Vorprojekt (Planungstechnik) Wedemeyer					BH 3-2 CAD 2 / BIM Kramer					BH 3-3 Präfabrikation Kramer					BH 3-4 Holzbau Kramer					BH 3-5 Techn. Mechanik - Statik 3 Wedemeyer					BH 3-6 Trockenbau und Ausbau xx					BH 3-6 Trockenbau und Ausbau xx					BH 3-7 Projekt 2 Fertigungstechnik Niemann					BH 3-8 Fertigungstechnik Möbel Niemann					BH 3-9 Holzbearbeitungs- maschinen Preiskind					BH 3-10 MSR Fitz					BH 3-11 C-Technik Preiskind (Schreck)																			
	BH 4-1 Holzbauprojekt 1 Wedemeyer					BH 4-2 Massivbau Hansen					BH 4-3 Vermessungskunde, Bauaufnahme xx					BH 4-4 Ingenieurholzbau Kramer					BH 4-5/BH 2-11 Grundlagen Digitalisierung Fitz					BH 4-6 BWL Fitz					BH 4-6 BWL Fitz					BH 4-7 Projekt 3 CAD/CAM Niemann (Schreck)					BH 4-8 Fertigungs- automatisierung Preiskind					BH 4-9 Fertigungsplanung Preiskind					BH 4-10 Digitale Produktionstechnik Fitz																								
5	BHV Vertiefungsmodul konstruktiver Holzbau xx					BHV Vertiefungsmodul konstruktiver Holzbau xx					BHV Vertiefungsmodul konstruktiver Holzbau xx					BHV Vertiefungsmodul frei wählbar xx					BH 5-1 Holzbauprojekt 2 Wedemeyer					BH 5-2 Grundbau K.N.					BH 5-3 Projekt 4 Unternehmens- planung Preiskind					BH 5-4 Digitale Produktionstechnik Fitz					BHV Vertiefungsmodul Möbel & digitale Produktion xx					BHV Vertiefungsmodul Möbel & digitale Produktion xx					BHV Vertiefungsmodul Möbel & digitale Produktion xx					BHV Vertiefungsmodul frei wählbar xx																			
	6																														BH 6-1 Praxisphase Inkl. Praxisphasenbericht																																												
7	BHV Vertiefungsmodul oder Sonderprojekt oder Praxisprojekt xx															BH7-1 IPS xx					BH7-1 IPS xx					BH7-1 IPS xx					BH 7-2 Vorbereitungs- modul xx					BH 7-3 Bachelorarbeit xx																																							

Vertiefungsmodulare	Vertiefungsmodulare allgemein	Vertiefungsmodulare Konstruktiver Holzbau	Vertiefungsmodulare Möbelbau und Digitale Produktion
	BHV 98 Praxisprojekt BHV 99 Sonderprojekt BHV 07 Lehm- bau BHV 08 Sicherheit und Gesundheit BHV 09 Stahlbau	BHV 01 CAD/CAM BHV 02 Sondergebiete Holzbau BHV 03 Holzbrückenbau BHV 04 FEM - Anwendung im konstruktiven Holzbau BHV 05 Tragwerke im Holzbau BHV 06 Holzschutz	BHV 11 IMOS 1 Objektorientiertes CAD/CAM BHV 12 IMOS 2 Praxisbeispiele BHV 13 CIM Rechnerintegrierte Möbelproduktion BHV 14 Möbelentwicklung BHV 15 Experimenteller Möbelbau BHV 16 Daten- und KI-getriebene Methoden im Engineering BHV 17 Projekt Future Production Systems
	Es können nicht immer alle Vertiefungsmodulare angeboten werden		

