

Digital Construction
Stundenplan Structural Engineering Vollzeit (Studienstart HS25)

Stand: 26.06.2025

			Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
Advanced	6. Semester	08:30 - 10:55	-	DCA-P-TA.BA_BAA_DC 12 Bachelor-Thesis Digital Construction PFLICHT	DCA-P-TA.BA_BAA_DC 12 Bachelor-Thesis Digital Construction PFLICHT	-	-
		12:30 - 14:55	-	DCA-P-TA.BA_BAA_DC 12 Bachelor-Thesis Digital Construction PFLICHT	DCA-P-TA.BA_BAA_DC 12 Bachelor-Thesis Digital Construction PFLICHT	-	-
		15:20 - 17:45	-	-	GR-E-TA.BA_PYTHON_AD Python Advanced WAHL	-	-
		18:15 - 20:40	-	-	-	-	-
	5. Semester	Asynchron	TA.BA_WISSARB Wissenschaftliches Arbeiten 3 ECTS WAHL				
		08:30 - 10:55	-	-	DCA-P-TA.BA_DC_STUD4 6 Digital Construction Studio 4: Betrieb & Lifecycle PFLICHT	-	-
		12:30 - 14:55	DCA-K-TA.BA_DT_BETR_LIFE 3 Digital Twin Betrieb & Lifecycle PFLICHT	-	DCA-P-TA.BA_DC_STUD4 6 Digital Construction Studio 4: Betrieb & Lifecycle PFLICHT	A-P-TA.BA_BEST Bestand PFLICHT	-
		15:20 - 17:45	DCS-K-TA.BA_DATA3 Data Thinking 3 PFLICHT	-	-	A-P-TA.BA_BEST Bestand PFLICHT	-
		18:15 - 20:40	-	-	-	B-E-TA.BA_BRE 3 Baurecht WAHL	-

Intermediate	4. Semester	Blockwoche	G-P-TA.BA_B_IW 3Interdisziplinärer Workshop Bau (Blockwoche) PFLICHT				
		08:30 - 10:55	DCS-K-TA.BA_DATA2 Data Thinking 2 PFLICHT	B-K-TA.BA_HB2_MM.01 3 Holzbau WAHL	-	-	-
		12:30 - 14:55	DCS-K-TA.BA_DATA2 Data Thinking 2 PFLICHT	-	G-K-TA.BA_BAUKL_MM 3 Bauklimatik WAHL	DCS-P-TA.BA_DC_STUD3 6 Digital Construction Studio 3: Fabrication & Construction PFLICHT	DCS-K-TA.BA_DC_COLLAB_MM 3 Digital Construction Collaboration PFLICHT
		15:20 - 17:45	DCA-K-TA.BA_DT_CONST 3 Digital Twin Construction & Fabrication PFLICHT	GR-K-TA.BA_MATH3A 3 Mathematik 3 - A PFLICHT	-	DCS-P-TA.BA_DC_STUD3 6 Digital Construction Studio 3: Fabrication & Construction PFLICHT	GR-K-TA.BA_PHYSIK2A 3 Physik 2 - A PFLICHT
		18:15 - 20:40	-	-	-	-	-
	3. Semester	Blockwoche	-				
		08:30 - 10:55	DCS-K-TA.BA_DT_SE 3 Digital Twin Structural Engineering PFLICHT	-	-	-	-
		12:30 - 14:55	DCS-K-TA.BA_DC_TECH_MM 3 Digital Construction Technologien PFLICHT	-	B-K-TA.BA_BETON_STAHL1 6 Beton- und Stahlbau 1 PFLICHT	DCA-P-TA.BA_DC_STUD2 6 Digital Construction Studio 2: Design & Engineering PFLICHT	G-K-TA.BA_B_GT_MM 3 Bauphysik PFLICHT
		15:20 - 17:45	DCS-K-TA.BA_DATA1 Data Thinking 1 PFLICHT	-	B-K-TA.BA_BETON_STAHL1 6 Beton- und Stahlbau 1 PFLICHT	DCA-P-TA.BA_DC_STUD2 6 Digital Construction Studio 2: Design & Engineering PFLICHT	B-K-TA.BA_BS 3 Baustoffe PFLICHT
		18:15 - 20:40	DCS-K-TA.BA_DT_PROGR Digital Twin Programmieren PFLICHT	-	-	-	-

Basic	2. Semester	Blockwoche	DCA-E-TA.BA_DC_SR1 3Digital Construction Studienreise 1 (Blockwoche) WAHL				
		08:30 - 10:55	-	GR-K-TA.BA_MATH2A.01 3 Mathematik 2 - A PFLICHT	GR-K-TA.BA_PHYSIK1A.03 3 Physik 1 - A PFLICHT	-	DCA-P-TA.BA_DC_STUD1 6 Digital Construction Studio 1: Modellierung und Parametrisierung PFLICHT
		12:30 - 14:55	B-K-TA.BA_TRL2 3 Tragwerkslehre 2 PFLICHT	DCA-K-TA.BA_DT_PARAM 3 Digital Twin Parametrisierung PFLICHT	B-K-TA.BA_BAUSTATIK2 6 Baustatik 2 - Festigkeitslehre PFLICHT	-	DCA-P-TA.BA_DC_STUD1 6 Digital Construction Studio 1: Modellierung und Parametrisierung PFLICHT
		15:20 - 17:45	-	DCS-K-TA.BA_DC_METH 3 Digital Construction Methoden PFLICHT	B-K-TA.BA_BAUSTATIK2 6 Baustatik 2 - Festigkeitslehre PFLICHT	A-P-TA.BA_AT_TEAM 3 Autorenschaft im Team PFLICHT	-
		18:15 - 20:40	-	-	-	A-P-TA.BA_AT_TEAM 3 Autorenschaft im Team PFLICHT	-
	1. Semester	Blockwoche	DCA-E-TA.BA_DC_BRIDGE 3Digital Construction Bridge (Blockwoche) WAHL				
		08:30 - 10:55	DCA-K-TA.BA_DT_GRND_MM 3 Digital Twin Grundlagen PFLICHT	GR-K-TA.BA_MATH1A 6 Mathematik 1 - A PFLICHT	GR-K-TA.BA_MATH1A 6 Mathematik 1 - A PFLICHT	IA-K-TA.BA_NABA 3 Nachhaltigkeit Bau PFLICHT	B-K-TA.BA_TRL1 3 Tragwerkslehre 1 PFLICHT
		12:30 - 14:55	-	B-K-TA.BA_BAUSTATIK1 6 Baustatik 1 - Statisch bestimmte Systeme PFLICHT	DCS-K-TA.BA_DC_GRND2_MM 3 Digital Construction Grundlagen - BIM PFLICHT	GR-K-TA.BA_PYTHON Python Basics PFLICHT	-
		15:20 - 17:45	DCS-E-TA.BA_IMM_TECH 3 Immersive Technologies WAHL	B-K-TA.BA_BAUSTATIK1 6 Baustatik 1 - Statisch bestimmte Systeme PFLICHT	DCS-K-TA.BA_DC_GRND1_MM 3 Digital Construction Grundlagen - Transformation PFLICHT	-	-
		18:15 - 20:40	-	-	-	-	-

Legende	Projektmodul Structural Engineering	Projektmodul Digital Construction	Kein Unterricht bzw. frei für Erweiterungs-/Zusatzmodule
	Kernmodul Structural Engineering	Kernmodul Structural Engineering	
	Erweiterungsmodul Structural Engineering	Erweiterungsmodul Digital Construction	