

Digital Construction  
Stundenplan Architektur Vollzeit (HS)

Stand: 24.08.2023

		Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag		
Advanced	6. Semester	08:30 - 12:00		DCA-P-TA.BA_BAA_DC-12 Bachelor-Thesis Digital Construction PFLICHT	DCS-K-TA.BA_DC_INNO-6 Digital Construction Innovation PFLICHT	DCA-P-TA.BA_BAA_DC-12 Bachelor-Thesis Digital Construction PFLICHT		
		13:00 - 16:30		DCA-P-TA.BA_BAA_DC-12 Bachelor-Thesis Digital Construction PFLICHT	DCS-K-TA.BA_DC_INNO-6 Digital Construction Innovation PFLICHT	DCA-P-TA.BA_BAA_DC-12 Bachelor-Thesis Digital Construction PFLICHT		
		17:30 - 21:00				DCS-K-TA.BA_IOT_ANW_SC_MM-3 IoT Anwendung Smart Cities WAHL		
	5. Semester	08:30 - 12:00				DCA-P-TA.BA_DC_STUD4-6 Digital Construction Studio 4: Betrieb & Lifecycle PFLICHT		
		13:00 - 16:30	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-K-TA.BA_NACHHALT-6 Nachhaltigkeit PFLICHT	
		17:30 - 21:00	DCS-K-TA.BA_DATA_ANW_MM-3 Data Thinking Anwendung PFLICHT			DCS-K-TA.BA_IOT_ANW_SB_MM-3 IoT Anwendung Smart Building WAHL	A-K-TA.BA_NACHHALT-6 Nachhaltigkeit PFLICHT	
Intermediate	Blockwoche	G-P-TA.BA_B_IW-3Interdisziplinärer Workshop Bau (Blockwoche) WAHL						
	4. Semester	08:30 - 12:00	DCA-K-TA.BA_DT_CONST-3 Digital Twin Construction & Fabrication PFLICHT	A-K-TA.BA_MATERIAL-6 Materialität WAHL			A-K-TA.BA_KONZEPT-3 Baukonzept PFLICHT	
		13:00 - 16:30	DCA-K-TA.BA_DATA_GRND_MM-3 Data Thinking Grundlagen PFLICHT	A-K-TA.BA_MATERIAL-6 Materialität 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	
		17:30 - 21:00	DCS-K-TA.BA_IOT_GRND_MM-3 IoT Grundlagen WAHL			DCS-P-TA.BA_DC_STUD3-6 Digital Construction Studio 3: Fabrication & Construction PFLICHT		
	3. Semester	08:30 - 12:00	DCA-K-TA.BA_DT_DESIGN-3 Digital Twin Design PFLICHT					
		13:00 - 16:30	DCS-K-TA.BA_DC_TECH_MM-3 Digital Construction Technologien PFLICHT	A-K-TA.BA_B_WERK-6 Bauwerk PFLICHT		DCA-P-TA.BA_DC_STUD2-6 Digital Construction Studio 2: Design & Engineering PFLICHT	A-K-TA.BA_B_WERK-6 Bauwerk PFLICHT	
		17:30 - 21:00	DCA-K-TA.BA_DC_SCRIPT_MM-3 Digital Construction Programmierung 1 PFLICHT			DCA-P-TA.BA_DC_STUD2-6 Digital Construction Studio 2: Design & Engineering PFLICHT		
	Basic	Blockwoche	DCA-E-TA.BA_DC_SR1-3Digital Construction Studienreise 1 (Blockwoche) WAHL					
		2. Semester	08:30 - 12:00	A-K-TA.BA_VERANT-6 Verantwortung PFLICHT	A-K-TA.BA_ZYKLUS-6 Lebenszyklus PFLICHT		A-K-TA.BA_NABA-3 Nachhaltigkeit Bau PFLICHT	DCA-P-TA.BA_DC_STUD1-6 Digital Construction Studio 1: Modellierung und Parametrisierung PFLICHT
13:00 - 16:30			A-K-TA.BA_VERANT-6 Verantwortung PFLICHT	DCA-K-TA.BA_DT_PARAM-3 Digital Twin Parametrisierung PFLICHT		A-P-TA.BA_AT_TEAM-3 Autorenschaft im Team PFLICHT	DCA-P-TA.BA_DC_STUD1-6 Digital Construction Studio 1: Modellierung und Parametrisierung PFLICHT	
17:30 - 21:00			DCS-E-TA.BA_IMM_TECH-3 Immersive Technologies WAHL	DCS-K-TA.BA_DC_METH-3 Digital Construction Methoden PFLICHT		A-K-TA.BA_ZYKLUS-6 Lebenszyklus PFLICHT		
1. Semester		Blockwoche	DCA-E-TA.BA_DC_BRIDGE-3Digital Construction Bridge (Blockwoche) WAHL					
		08:30 - 12:00	DCS-K-TA.BA_DC_GRND2_MM-3 Digital Construction Grundlagen - BIM PFLICHT	A-K-TA.BA_IDENT-6 Identität PFLICHT		A-K-TA.BA_GRU_A-6 Grundlagen Architektur PFLICHT	A-K-TA.BA_GRU_A-6 Grundlagen Architektur PFLICHT	
	13:00 - 16:30		A-K-TA.BA_IDENT-6 Identität PFLICHT	DCA-K-TA.BA_DT_GRND_MM-3 Digital Twin Grundlagen PFLICHT	G-P-TA.BA_M_RA-3 Mensch und Raum PFLICHT			
	17:30 - 21:00		DCS-K-TA.BA_DC_GRND1_MM-3 Digital Construction Grundlagen - Transformation PFLICHT		DE-X-TA.BA_PYTHON_MM-3 Einführung Python PFLICHT			

Legende

Kernmodul Architektur	Kernmodul Digital Construction	Kein Unterricht bzw. frei für Erweiterungs-/Zusatzmodule
Projektmodul Architektur	Projektmodul Digital Construction	
Erweiterungsmodul Architektur	Erweiterungsmodul Digital Construction	