

Digital Construction

Stundenplan Building Technology GEE Teilzeit (HS)

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag	
8. 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			
7. 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			
	17:30 - 21:00	DCS-K-TA.BA_DATA_ANW_MM-3 Data Thinking Anwendung WAHL	G-K-TA.BA_IP-3 Integrierte Planung / Brandschutz WAHL	DCS-K-TA.BA_IOT_ANW_SB_MM-3 IoT Anwendung Smart Building WAHL			
6. Semester	08:30 - 12:00	DCA-K-TA.BA_DT_CONST-3 Digital Twin Construction & Fabrication PFLICHT		E-K-TA.BA_GE_ENG3-6 GE Engineering 3 PFLICHT	E-K-TA.BA_GE_ENG3-6 GE Engineering 3 PFLICHT		
	13:00 - 16:30	DCA-K-TA.BA_DATA_GRND_MM-3 Data Thinking Grundlagen PFLICHT		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		G-K-TA.BA_GT_SYS_MM-3 Gebäudetechniksysteme PFLICHT	DCS-P-TA.BA_DC_STUD3-6 Digital Construction Studio 3: Fabrication & Construction PFLICHT			
5. Semester	08:30 - 12:00	DCS-K-TA.BA_DT_ENG-3 Digital Twin Engineering PFLICHT		E-K-TA.BA_GE_ENG2-6 GE Engineering 2 PFLICHT			
	13:00 - 16:30	DCS-K-TA.BA_DC_TECH_MM-3 Digital Construction Technologien PFLICHT		DCA-P-TA.BA_DC_STUD2-6 Digital Construction Studio 2: Design & Engineering PFLICHT			
	17:30 - 21:00	DCA-K-TA.BA_DC_SCRIPT_MM-3 Digital Construction Programmierung 1 PFLICHT		DCS-P-TA.BA_DC_STUD2-6 Digital Construction Studio 2: Design & Engineering PFLICHT			
4. Semester	Blockwoche	DCA-E-TA.BA_DC_SR1-3Digital Construction Studienreise 1 (Blockwoche) WAHL					
	08:30 - 12:00	G-K-TA.BA_GE_ENG1-6 GE Engineering 1 PFLICHT	GR-K-TA.BA_MATH3A-3 Mathematik 3 - A PFLICHT	GR-K-TA.BA_PHYSKA-3 Physik 2 - A PFLICHT	A-K-TA.BA_NABA-3 Nachhaltigkeit Bau PFLICHT		
	13:00 - 16:30			G-K-TA.BA_GE_ENG1-6 GE Engineering 1 PFLICHT	A-P-TA.BA_AT_TEAM-3 Autorenschaft im Team PFLICHT		
	17:30 - 21:00	DCS-K-TA.BA_IOT_GRND_MM-3 IoT Grundlagen WAHL					
3. Semester	Blockwoche	A-E-TA.BA_UMSBAUK-3Seminarwoche Umsetzung und Baukultur (Blockwoche) WAHL					
	08:30 - 12:00			E-K-TA.BA_DT-3 Digitaltechnik PFLICHT	E-K-TA.BA_ET-3 Elektrotechnik PFLICHT		
	13:00 - 16:30			G-P-TA.BA_M_RA-3 Mensch und Raum PFLICHT			
	17:30 - 21:00			DE-K-TA.BA_PYTHON_MM-3 Einführung Python PFLICHT			
2. Semester	08:30 - 12:00				DCA-P-TA.BA_DC_STUDI1-6 Digital Construction Studio 1: Modellierung und Parametrisierung PFLICHT	GR-K-TA.BA_MATH2A-3 Mathematik 2 - A PFLICHT	
	13:00 - 16:30		DCA-K-TA.BA_DT_PARAM-3 Digital Twin Parametrisierung PFLICHT		DCS-P-TA.BA_DC_STUDI1-6 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		GR-K-TA.BA_PHYSK1A-3 Physik 1 - A 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	GR-K-TA.BA_MATH1A-6 Mathematik 1 - A PFLICHT	GR-K-TA.BA_MATH1A-6 Mathematik 1 - A PFLICHT			
	13:00 - 16:30			DCA-K-TA.BA_DT_GRND_MM-3 Digital Twin Grundlagen PFLICHT			
	17:30 - 21:00		DCS-K-TA.BA_DC_GRND1_MM-3 Digital Construction Grundlagen - Transformation PFLICHT				

Legende

Kernmodul Building Technology	Kernmodul Digital Construction	Kein Unterricht bzw. frei für Erweiterungs-/Zusatzmodule
Projektmodul Building Technology	Projektmodul Digital Construction	
Erweiterungsmodul Building Technology	Erweiterungsmodul Digital Construction	
Zusatzmodul Structural Building Technology	Zusatzmodul Digital Construction	