

Digital Construction

Stundenplan Building Technology HLKS Teilzeit (HS)

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag	
8. Semester	08:30 - 12:00		DCA-P-TA.BA_BAA_DC12 Bachelor-Thesis Digital Construction PFLICHT	DCS-K-TA.BA_DC_INNO-6 Digital Construction Innovation PFLICHT	DCA-P-TA.BA_BAA_DC12 Bachelor-Thesis Digital Construction PFLICHT		
	13:00 - 16:30		DCA-P-TA.BA_BAA_DC12 Bachelor-Thesis Digital Construction PFLICHT	DCS-K-TA.BA_DC_INNO-6 Digital Construction Innovation PFLICHT	DCA-P-TA.BA_BAA_DC12 Bachelor-Thesis Digital Construction PFLICHT		
	17:30 - 21:00		G-K-TA.BA_GT_SYS_MM-3 Gebäudetechniksysteme PFLICHT	DCS-K-TA.BA_IOT_ANW_SC_MM-3 IoT Anwendung Smart Cities WAHL			
7. Semester	08:30 - 12:00	E-K-TA.BA_GA-3 Gebäudeautomation WAHL		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 Integrale 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	GR-K-TA.BA_MATH3A-3 Mathematik 3 - A PFLICHT	GR-K-TA.BA_PHYSIK2A-3 Physik 2 - A PFLICHT	GR-K-TA.BA_HLKS_ENG4-6 HLKS Engineering 4 PFLICHT	GR-K-TA.BA_HLKS_ENG4-6 HLKS Engineering 4 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			
	17:30 - 21:00			DCA-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			G-K-TA.BA_HLKS_ENG3-6 HLKS Engineering 3 PFLICHT		
	13:00 - 16:30	DCS-P-TA.BA_DC_TECH_MM-3 Digital Construction Technologien PFLICHT		DCA-P-TA.BA_DC_STUD2-6 Digital Construction Studio 2: Design & Engineering PFLICHT	GR-K-TA.BA_HLKS_ENG3-6 HLKS Engineering 3 PFLICHT		
	17:30 - 21:00			DCA-P-TA.BA_DC_STUD2-6 Digital Construction Studio 2: Design & Engineering PFLICHT			
4. Semester	Blockwoche	DCA-E-TA.BA_DC_SRI-3: Digital Construction Studienreise I (Blockwoche) WAHL					
	08:30 - 12:00				A-K-TA.BA_MABA-3 Nachhaltigkeit Bau PFLICHT		
	13:00 - 16:30	G-K-TA.BA_HLKS_ENG2-6 HLKS Engineering 2 PFLICHT		G-K-TA.BA_HLKS_ENG2-6 HLKS Engineering 2 PFLICHT	A-P-TA.BA_AT_TEAM-3 Autorenschaft im Team 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						
3. Semester	Blockwoche	A-E-TA.BA_UMSBALIK-3: Seminarwoche Umsetzung und Baukultur (Blockwoche) WAHL					
	08:30 - 12:00						
	13:00 - 16:30	G-K-TA.BA_HLKS_ENG1-6 HLKS Engineering 1 PFLICHT	G-K-TA.BA_HLKS_ENG1-6 HLKS Engineering 1 PFLICHT		G-P-TA.BA_M_RA-3 Mensch und Raum PFLICHT		
17:30 - 21:00	DCA-K-TA.BA_DC_SCRIPT_MM-3 Digital Construction Programmierung 1 PFLICHT						
2. Semester	08:30 - 12:00				DCA-P-TA.BA_DC_STUD1-6 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			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		GR-K-TA.BA_PHYSIK1A-3 Physik 1 - A PFLICHT		
1. Semester	Blockwoche	DCA-E-TA.BA_DC_BRIDGE-3: Digital 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		DE-K-TA.BA_PYTHON_MM-3 Einführung Python 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	