

**Digital Construction**  
**Stundenplan Building Technology GEE Vollzeit (HS)**

		Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag	
Advanced	6. Semester	08:30 - 12:00	-	-	DCA-P-TA.BA_BAA_DC-12 Bachelor-Thesis Digital Construction PFLICHT	DCS-R-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-R-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-R-TA.BA_IOT_ANW_SC_MM-3 IoT Anwendung Smart Cities WAHL	-	
	5. Semester	08:30 - 12:00	G-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	-	
Intermediate	4. Semester	08:30 - 12:00	DCA-K-TA.BA_DT_CONS-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	G-K-TA.BA_GE_ENG3-6 GE Engineering 3 PFLICHT	G-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	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	-	
	Blockwoche	A-E-TA.BA_UMSBALK-3Seminarwoche Umsetzung und Baukultur (Blockwoche) WAHL						
	3. Semester	08:30 - 12:00	DCS-K-TA.BA_DT_ENG-3 Digital Twin Engineering PFLICHT	-	-	G-K-TA.BA_GE_ENG2-6 GE Engineering 2 PFLICHT	G-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	-	G-K-TA.BA_GE_ENG2-6 GE Engineering 2 PFLICHT	DCA-P-TA.BA_DC_STUD2-6 Digital Construction Studio 2: Design & Engineering PFLICHT	-	
	Basic	2. Semester	08:30 - 12:00	G-K-TA.BA_GE_ENG1-6 GE Engineering 1 PFLICHT	-	-	IA-K-TA.BA_NABA-3 Nachhaltigkeit Bau PFLICHT	DCA-P-TA.BA_DC_STUDI-6 Digital Construction Studio 1: Modellierung und Parametrisierung PFLICHT
			13:00 - 16:30	-	DCA-K-TA.BA_DT_PARAM-3 Digital Twin Parametrisierung PFLICHT	G-K-TA.BA_GE_ENG1-6 GE Engineering 1 PFLICHT	A-P-TA.BA_AT_TEAM-3 Autorenschaft im Team PFLICHT	DCA-P-TA.BA_DC_STUDI-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	-
Blockwoche		DCA-E-TA.BA_DC_BRIDGE-3Digital Construction Bridge (Blockwoche) WAHL						
1. Semester		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	E-K-TA.BA_DT-3 Digitaltechnik PFLICHT	E-K-TA.BA_ET-3 Elektrotechnik PFLICHT	
13:00 - 16:30	-	-	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-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	