

ÜK-Modulablauf ab 2021

Ausrichtung	Betriebsinformatik	Sytemtechnik bis Lehrbeginn 2020	Applikations-entwicklung bis Lehrbeginn 2020	Plattformentwicklung ab Lehrbeginn 2021	Applikations-entwicklung ab Lehrbeginn 2021
1. Semester	304 Personalcomputer in Betrieb nehmen	304 Personalcomputer in Betrieb nehmen	304 Personalcomputer in Betrieb nehmen	187 ICT-Arbeitsplatz mit Betriebssystem in Betrieb nehmen	187 ICT-Arbeitsplatz mit Betriebssystem in Betrieb nehmen
	305 Multiusersystem installieren	305 Multiusersystem installieren	305 Multiusersystem installieren	190 Virtualisierungs-Plattform aufbauen und betreiben	190 Virtualisierungs-Plattform aufbauen und betreiben
2. Semester	117 Informatik- und Netzinfrastruktur für ein kleines Unternehmen	117 Informatik- und Netzinfrastruktur für ein kleines Unternehmen	117 Informatik- und Netzinfrastruktur für ein kleines Unternehmen	188 Services betreiben, warten und überwachen	
	123 Serverdienste in Betrieb nehmen	123 Serverdienste in Betrieb nehmen	123 Serverdienste in Betrieb nehmen	106 Datenbanken abfragen, bearbeiten und warten	106 Datenbanken abfragen, bearbeiten und warten
3. Semester	127 Server betreiben	127 Server betreiben	307 Interaktive Website erstellen	184 Netzwerksicherheit implementieren	
	340 Virtuelle Server aufsetzen	340 Virtuelle Server aufsetzen		185 Sicherheitsmassn. für KMU-IT analysieren und implementieren	
4. Semester	130 LAN ausmessen und prüfen	130 LAN ausmessen und prüfen	326 Objektorientiert entwickeln und implementieren	109 Dienste in der Public Cloud betreiben und überwachen	295 Backend für Applikationen realisieren
			154 Applikationen für die Produktion vorbereiten		294 Frontend einer interaktiven Webapp. realisieren
5. Semester					223 Multi-User Applik. objektorientiert realisieren
					335 Mobile-Applikation realisieren