

Modulplan Plattformentwicklung

Nr.	Titel	Semester
123	Serverdienste in Betrieb nehmen	1
162	Daten analysieren und modellieren	1
319	Applikationen entwerfen und implementieren	1
431	Aufträge im eigenen Berufsumfeld selbständig durchführen	1
117	Informatik- und Netzinfrastruktur für ein kleines Unternehmen realisieren	2
122	Abläufe mit einer Scriptsprache automatisieren	2
164	Datenbanken erstellen und Daten einfügen	2
231	Datenschutz und Datensicherheit anwenden	2
114	Codierungs-, Kompressions- und Verschlüsselungsverfahren einsetzen	3
129	LAN-Komponenten in Betrieb nehmen	3
158	Software-Migration planen und durchführen	3
169	Dienste mit Containern bereitstellen	3
143	Backup- und Restore-Systeme implementieren	4
145	Netzwerk betreiben und erweitern	4
254	Geschäftsprozesse im eigenen Berufsumfeld beschreiben	4
346	Cloud Lösungen konzipieren und realisieren	4
141	Datenbanksystem in Betrieb nehmen	5
159	Directory Services konfigurieren und in Betrieb nehmen	5
300	Plattformübergreifende Dienste in ein Netzwerk integrieren	6
306	Kleinprojekte im eigenen Berufsumfeld abwickeln	6
157	IT-System-Einführung planen und durchführen	7
182	Systemsicherheit implementieren	7
241	Innovative ICT-Lösungen initialisieren	8
245	Innovative ICT-Lösungen umsetzen	8