

Quartal		Wayup Applikation											
2. Lehrjahr	8	245 Innovative ICT-Lösungen umsetzen				321 Verteilte Systeme programmieren				Modulnr Modulbezeichnung			
		30L		10L	30L			10L	Präsenz		Selbststudium		
	7	241 Innovative ICT-Lösungen initialisieren				324 DevOps-Prozesse mit Tools unterstützen							
		30L		10L	30L			10L					
1. Lehrjahr	6	183 Applikationssicherheit implementieren				450 Applikationen testen							
		30L		10L	30L			10L					
	5	306 Kleinprojekte im eigenen Berufsumfeld abwickeln				323 Funktional programmieren							
		30L		10L	30L			10L					
2. Lehrjahr	4	346 Cloud Lösungen konzipieren und realisieren				322 Benutzerschnittstellen entwerfen und implementieren				426 Software mit agilen Methoden entwickeln		254 Geschäftsprozesse im eigenen Berufsumfeld beschreiben	
		30L		10L	30L			10L	30L			10L	
	3	320 Objektorientiert programmieren				293 Webauftritt erstellen und veröffentlichen				347 Dienste mit Containern anwenden		165 NoSQL-Datenbanken einsetzen	
		30L		10L	30L			10L	30L			10L	
1. Lehrjahr	2	117 Informatik- und Netzinfrastruktur für ein kleines Unternehmen realisieren				164 Datenbanken erstellen und Daten einfügen				114 Codierungs-, Kompressions- und Verschlüsselungsverfahren einsetzen		122 Abläufe mit einer Scriptsprache automatisieren	
		30L		10L	30L			10L	30L			10L	
	1	431 Aufträge im eigenen Berufsumfeld selbstständig durchführen				162 Daten analysieren und modellieren				231 Datenschutz und Datensicherheit anwenden		319 Applikationen entwerfen und implementieren	
		30L		10L	30L			10L	30L			10L	

Quartal		Wayup Plattform											
2. Lehrjahr	8	245 Innovative ICT-Lösungen umsetzen				182 Systemsicherheit implementieren				Modulnr Modulbezeichnung			
		30L		10L	30L			10L	Präsenz		Selbststudium		
	7	241 Innovative ICT-Lösungen initialisieren				157 IT-System-Einführung planen und durchführen							
		30L		10L	30L			10L					
1. Lehrjahr	6	145 Netzwerk betreiben und erweitern				300 Plattformübergreifende Dienste in ein Netzwerk integrieren							
		30L		10L	30L			10L					
	5	159 Directory Services konfigurieren und in Betrieb nehmen				306 Kleinprojekte im eigenen Berufsumfeld abwickeln							
		30L		10L	30L			10L					
2. Lehrjahr	4	346 Cloud Lösungen konzipieren und realisieren				141 Datenbanksystem in Betrieb nehmen				254 Geschäftsprozesse im eigenen Berufsumfeld beschreiben		158 Software-Migration planen und durchführen	
		30L		10L	30L			10L	30L			10L	
	3	129 LAN-Komponenten in Betrieb nehmen				123 Serverdienste in Betrieb nehmen				143 Backup- und Restore-Systeme implementieren		169 Dienste mit Containern bereitstellen	
		30L		10L	30L			10L	30L			10L	
1. Lehrjahr	2	117 Informatik- und Netzinfrastruktur für ein kleines Unternehmen realisieren				164 Datenbanken erstellen und Daten einfügen				114 Codierungs-, Kompressions- und Verschlüsselungsverfahren einsetzen		122 Abläufe mit einer Scriptsprache automatisieren	
		30L		10L	30L			10L	30L			10L	
	1	431 Aufträge im eigenen Berufsumfeld selbstständig durchführen				162 Daten analysieren und modellieren				231 Datenschutz und Datensicherheit anwenden		319 Applikationen entwerfen und implementieren	
		30L		10L	30L			10L	30L			10L	