

Inhalte betriebliches Praktikum für Umschüler/-innen - IT

Bitte beachten Sie, dass die aufgelisteten Ausbildungsinhalte lediglich als Orientierung dienen und nicht zwangsläufig alle während des Praktikums abgedeckt werden müssen!

1.	Betriebliches Praktikum IT-Systemkaufmann/-frau	928 ZStd.
	<ul style="list-style-type: none"> - Analyse IT-technischer Kundenanforderungen - Konzeption IT-technischer Systeme, Angebotserstellung, Information über Finanzierungsmöglichkeiten, Vertragsabschluss - Beschaffung von Geräten, Hard- und Software sowie Dienstleistungen - Einsatz von Methoden der Projektplanung, -durchführung und -kontrolle - Installation von IT-Systemen - Inbetriebnahme IT-technischer Systeme und Übergabe an den Kunden - Vereinbarung und Ausführung von Serviceleistungen - Beratung und Schulung von Kunden und Benutzern - Abrechnung von Auftragsleistungen - Betriebliche Projektarbeit 	
2.	Betriebliches Praktikum Fachinformatiker/-in Systemintegration	928 ZStd.
	<ul style="list-style-type: none"> - Konzeption und Realisierung komplexer Systeme der Informations- und Telekommunikationstechnik durch Integration von Hard- und Softwarekomponenten - Installation und Konfiguration vernetzter informations- und telekommunikationstechnischer Systeme - Inbetriebnahme von Systemen der Informations- und Telekommunikationstechnik - Einsatz von Methoden der Projektplanung, -durchführung und -kontrolle - Behebung von Störungen durch den Einsatz von Experten- und Diagnosesystemen - Administration von informations- und telekommunikationstechnischen Systemen - Präsentieren von Systemlösungen - Beratung und Schulung von Benutzern - Betriebliche Projektarbeit 	
3.	Betriebliches Praktikum Fachinformatiker/-in Anwendungsentwicklung	928 ZStd.
	<ul style="list-style-type: none"> - Konzeption und Realisierung kundenspezifischer Softwareanwendungen - Testen und Dokumentation von Anwendungen - Modifikation bestehender Anwendungen - Einsatz von Methoden der Projektplanung, -durchführung und -kontrolle - Anwendung von Software-Entwicklungswerkzeugen - Entwicklung von anwendungsgerechten und ergonomischen Bedienungsoberflächen - Behebung von Fehlern durch den Einsatz von Experten- und Diagnosesystemen - Präsentieren von Anwendungen - Beratung und Schulung von Benutzern - Betriebliche Projektarbeit 	

4.	Betriebliches Praktikum IT-Systemelektroniker/-in	928 ZStd.
	<ul style="list-style-type: none">- Information und Beratung von Kunden über Nutzungsmöglichkeiten von IT-Geräten- und Systemen- Installation und Konfiguration von Geräten und Systemen der IT-Technik- Installation von Stromversorgungen und Prüfung elektrischer Schutzmaßnahmen- Installation von Netzwerken und drahtlosen Übertragungssystemen- Aufstellung von Geräten der IT-Technik unter Beachtung ergonomischer Gesichtspunkte- Durchführung von Wartungsarbeiten an Geräten und Systemen der IT-Technik- Einsatz von Experten- und Diagnosesystemen zur Fehlersuche und -beseitigung- Einweisung von Benutzern in die Systembedienung- Abrechnung von Serviceleistungen- Betriebliche Projektarbeit	