

Informatiker:in EFZ Plattformentwicklung

	1. Lehrjahr		2. Lehrjahr		3. Lehrjahr		4. Lehrjahr	
	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester	7. Semester	8. Semester
Kurse, QV	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Einführungs- und Projektwoche ◆ Workshop Lernstrategie 						<ul style="list-style-type: none"> ◆ Laufbahnworkshop ◆ Bewerbungsworkshop 	
Betriebliche Ausbildung	IT-Lehrlabor <ul style="list-style-type: none"> ▪ Technische Grundlagen und Clientsysteme ▪ Web, Datenbanken und Netzwerke ▪ Programmieren und Automatisieren ▪ Speicher, Server und Virtualisierung 		Vertiefungsplätze mit verschiedenen Schwerpunkten <ul style="list-style-type: none"> ▪ Client-Management ▪ Server-Management ▪ Speicher-Management ▪ Support von Endkunden ▪ Eigene produktive Projekte ▪ Windows-/Linux-/MacOS-Umgebungen ▪ Virtualisierungs-Infrastrukturen 		Lernenden-Firma Young 'n' Rising <ul style="list-style-type: none"> ▪ Projekte mit anderen Lernenden ▪ Selbstorganisiertes Team 		Vertiefungsplätze mit verschiedenen Schwerpunkten <ul style="list-style-type: none"> ▪ Client-Management ▪ Server-Management ▪ Speicher-Management ▪ Support von Endkunden ▪ Eigene produktive Projekte ▪ Windows-/Linux-/MacOS-Umgebungen ▪ Virtualisierungs-Infrastrukturen 	
Überbetriebliche Kurse	ÜK 1-6 <ul style="list-style-type: none"> ▪ Personalcomputer in Betrieb nehmen ▪ Betriebssysteme installieren, konfigurieren und administrieren ▪ Webauftritt erstellen und veröffentlichen ▪ Server betreiben ▪ LAN ausmessen und prüfen ▪ IT-Infrastruktur virtualisieren 		ÜK 7 <ul style="list-style-type: none"> ▪ Netzwerksicherheit implementieren 					
Berufsfachschule	Unterrichtsschwerpunkte (2 Tage / Woche) <ul style="list-style-type: none"> ▪ Informatikgrundlagen ▪ Datenbankmodelle implementieren ▪ Objektorientiertes Programmieren ▪ Serverdienste und Netzwerke in Betrieb nehmen ▪ IT-Aufträge abwickeln ▪ Mathematik ▪ Englisch ▪ Allgemeinbildender Unterricht 		Unterrichtsschwerpunkte (2 Tage / Woche) <ul style="list-style-type: none"> ▪ Skripting und Automatisierung ▪ Support, Backup und Restore implementieren ▪ Netzwerke betreiben und erweitern ▪ Datenbankserver und Directory Services implementieren ▪ Englisch ▪ Mathematik ▪ Allgemeinbildender Unterricht 		Unterrichtsschwerpunkte (2 Tage / Woche) <ul style="list-style-type: none"> ▪ Mikroprozessorprogrammierung ▪ Benutzerschulung und Systemsicherheit ▪ Netzwerkdienste und Internetserver integrieren ▪ Projektmanagement ▪ Englisch ▪ Mathematik ▪ Allgemeinbildender Unterricht 		Unterrichtsschwerpunkte (1 Tag / Woche) <ul style="list-style-type: none"> ▪ Service-management ▪ Einführung von IT-Systemen planen und durchführen ▪ Englisch ▪ Mathematik ▪ Allgemeinbildender Unterricht 	