

# Lehrzeit 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
<b>Berufsfachschule BBZW</b>	117: 40 Lekt 162: 40 Lekt 319: 40 Lekt 431: 40 Lekt	122: 40 Lekt 123: 40 Lekt 164: 40 Lekt 231: 40 Lekt	114: 40 Lekt 129: 40 Lekt 254: 40 Lekt 346: 40 Lekt	141: 40 Lekt 143: 40 Lekt 158: 40 Lekt 169: 40 Lekt	159: 40 Lekt 300: 40 Lekt	145: 40 Lekt 306: 40 Lekt	157: 40 Lekt 182: 40 Lekt	241: 40 Lekt 245: 40 Lekt
	Allgemeinbildung: 120 Lekt Englisch: 40 Lekt Mathematik: 80 Lekt Sport: 80 Lekt		Allgemeinbildung: 120 Lekt Englisch: 80 Lekt Mathematik: 40 Lekt Sport: 80 Lekt		Allgemeinbildung: 120 Lekt Englisch: 80 Lekt		Allgemeinbildung: 120 Lekt Sport: 80 Lekt	
<b>ÜK</b>	ÜK 187	ÜK 106 ÜK 216	ÜK 188 ÜK 190	ÜK 184		ÜK 185		

## Legende

**Lekt** Lektionen

**ÜK** Überbetriebliche Kurse

**106**

Datenbanken abfragen, bearbeiten und warten

**184**

Netzwerksicherheit implementieren

**185**

Sicherheitsmassnahmen für KMU IT analysieren und implementieren

**187**

ICT-Arbeitsplatz mit Betriebssystem in Betrieb nehmen

**188**

Services betreiben, warten und überwachen

**190**

Virtualisierungsplattform aufbauen und betreiben

**216**

Internet of Everything-Endgeräte in bestehende Plattform integrieren

**Fächer** Berufsfachschule

**114**

Codierungs-, Kompressions- und Verschlüsselungsverfahren einsetzen

**117**

Informatik- und Netzinfrastruktur für ein kleines Unternehmen realisieren

**122**

Abläufe mit einer Scriptsprache automatisieren

**123**

Serverdienste in Betrieb nehmen

**129**

LAN-Komponenten in Betrieb nehmen

**141**

Datenbanksystem in Betrieb nehmen

**143**

Backup- und Restore-Systeme implementieren

**145**

Netzwerk betreiben und erweitern

**157**

IT-System-Einführung planen und durchführen

**158**

Software-Migration planen und durchführen

**159**

Directoryservices konfigurieren und in Betrieb nehmen

**162**

Daten analysieren und modellieren

**164**

Datenbanken erstellen und Daten einfügen

**169**

Dienste mit Container bereitstellen

**182**

Systemsicherheit implementieren

**231**

Datenschutz und Datensicherheit anwenden

**241**

Innovative ICT-Lösungen initialisieren

**245**

Innovative ICT-Lösungen umsetzen

**254**

Geschäftsprozesse im eigenen Berufsumfeld beschreiben

**300**

Plattformübergreifende Dienste in ein Netzwerk integrieren

**306**

Kleinprojekt im eigenen Berufsumfeld abwickeln

**319**

Applikationen entwerfen und implementieren

**346**

Cloud Lösungen konzipieren und realisieren

**431**

Aufträge im eigenen Berufsumfeld selbstständig durchführen

# Notenbildung Informatiker/in EFZ Plattformentwicklung

