VFEI Verein zur Förderung von Elektronik und Informatik Berufen

Scalettastrasse 33
7000 Chur
Telefon 081 254 45 16

Schulleitung
info@gbchur.ch
www.gbchur.ch

Gewerbliche Berufsschule Chur

Betriebsinformatiker/in EFZ (INBE)

Information / Modulverteilung (Version 14.05.2021 (VobeG))

Grundsatz:
Die Modulidentifikation ist nachstehend nicht im Detail aufgeführt. Sämtliche Informationen sind im Modulbaukasten von ICT-Berufsbildung Schweiz abrufbar.
Noten der einzelnen Module können aufgrund der Notengebung (Modulabschlüsse, Notenabgabetermine) innerhalb der Semester verschoben sein.

8. Semester 40 Lektionen							WIRE ENG
7. Semester 40 Lektionen	**133 (N3)** Webapplikation mit Session.-H. realisieren	**182 (N4)** Systemsicherheit implementieren					WIRE ENG
6. Semester 140 Lektionen	**146 (N3)** Internetanbindung für Unternehmen realisieren	**153 (N4)** Datenmodelle entwickeln	**145 (N3)** Netzwerk betreiben und erweitern	**326 (N3)** Objektorientiert entwer-fen, implementieren			MAT/NW/ WIRE/ENG
5. Semester 140 Lektionen	**141 (N3)** Datenbanksystem in Betrieb nehmen	**300 (N3)** Plattformübergreifende Dienste in Netz integr.	**158 (N4)** Software-Migration pla-nen und durchführen				MAT/NW/ WIRE/ENG
4. Semester 160 Lektionen	**226 (N2) B** Objektorientiert implementieren	**214 (N2)** Benutzer im Umgang mit Informatik instruieren	**129 (N2)** LAN-Komponenten in Betrieb nehmen	**143 (N3)** Backup- und Restore-Systeme implementieren	**127 (N2)** Server betreiben	**130 (N2)** LAN ausmessen und prüfen	**307 (N2)** Interaktive Web-seite erstellen	MAT/NW/ WIRE/ENG
3. Semester 160 Lektionen	**226 (N2) A** Objektorientiert implementieren	**122 (N2)** Abläufe mit einer Script-sprache automatisieren	**306 (N3)** IT Kleinprojekt abwickeln	**159 (N4)** Directoryservice konf. und in Betrieb nehmen				MAT/NW/ WIRE/ENG
2. Semester 160 Lektionen	**104 (N1)** Datenmodell implementieren	**404 (N1)** Objektbasiert program-mieren nach Vorgabe	**123 (N2)** Serverdienste in Betrieb nehmen	**431 (N2)** Aufträge im IT-Umfeld selbständig durchführen	**101 (N1)** Webauftritt erstellen und veröffentlichen	**304 (N1)** Einzelpl.-computer in Betrieb nehmen	**302 (N1)** Fortge. Funktionen von Office Werkzeug nutzen	MAT/NW/ ENG
1. Semester 160 Lektionen	**100 (N1)** Daten charakterisieren, aufbereiten, auswerten	**403 (N1)** Programmablauf proze-dural implementieren	**117 (N1)** Informatik- u. Netz für kleines Unternehmen	**114 (N2)** Codierung, Kompression, Verschlüsslungsverfahren	**305 (N1)** Betriebssysteme inst., konf., admin.			MAT/NW/ ENG

Schulmodule | Schul-Wahlmodule | üK-Module | üK-Wahlmodule | Erweiterte Grund-Kompetenzen

Legende:
MAT = Mathematik
NW = Naturwissenschaften
WIRE = Wirtschaft und Recht
ENG = Englisch

Hinweis bei ungenügenden Modulen
Gemäss "Lehrplan für Berufsfachschulen" erlassen durch ICT-Berufsbildung Schweiz am 1.4.2014 gilt bei ungenügenden Modulen folgende Regelung:
Die Kommission B&Q empfiehlt, ungenügende Module grundsätzlich während der Ausbildung nicht zu repetieren. Wenn viele Module ungenügend sind und das Qualifikationsverfahren gefährdet ist, muss über den Bildungsbericht eine Repetition des entsprechenden Lehrjahres geprüft werden.