

# BZZ Modul Wiki

## Module

### Standardsprache

- 117 : Informatik- und Netzinfrastruktur für ein kleines Unternehmen realisieren
- 122 : Abläufe mit einer Scriptsprache automatisieren
- 152 : Multimedia-Inhalte in Webauftritt integrieren
- 162 : Daten analysieren und modellieren
- 165 : NoSQL-Datenbanken einsetzen
- 183 : Applikationssicherheit implementieren - TBD
- 213 : Teamverhalten entwickeln (im Aufbau)
- 231 : Datenschutz, Datensicherheit
- 241
- 245 : Innovative ICT-Lösungen umsetzen
- 254 : Geschäftsprozesse im eigenen Berufsumfeld beschreiben
- 286 : Eigene ICT-Arbeitsinstrumente einrichten und bedienen
- 290 : Datenbanken abfragen und verändern
- 290 : Querying and modifying databases
- 293 : Webauftritt erstellen und veröffentlichen
- 306 : Kleinprojekte im eigenen Berufsumfeld abwickeln
- 320 : Objektorientiert Programmieren
- 320 : Objektorientiert programmieren (ab 2024)
- 321 : Verteilte Systeme programmieren
- 322 : Benutzerschnittstellen entwerfen und implementieren
- 322 : Benutzerschnittstellen entwerfen und implementieren
- 323 : Funktional Programmieren
- 346 : Cloud Lösungen konzipieren und realisieren
- 347 : Container anwenden
- 426 : Software mit agilen Methoden entwickeln
- 426 : Software mit agilen Methoden entwickeln - V2
- 450 : Applikationen testen
- en
- Freifach Informatik
- IMS Praxisausbildung
- m243
- m291
- Mathematik
- S4F : Script4Fun

### Deutsch

- 114 : Codieren, Verschlüsseln, Komprimieren
- 122 - Abläufe mit einer Scriptsprache automatisieren - AWS
- 183 : Applikationssicherheit implementieren - v2025
- 213 : Teamverhalten entwickeln
- 241 : Innovative ICT-Lösungen initialisieren
- 245 : Innovative ICT-Lösungen umsetzen v2026
- 254: Geschäftsprozesse beschreiben
- 286 : Eigene ICT-Arbeitsinstrumente einrichten und bedienen (ab 2025)
- 287 : Websites (mit HTML erstellen und) CSS gestalten
- 288 : Programmieretechniken im Webfrontend einsetzen - v2025
- 291 : Oberflächen (UIs) mit Webtechnologien entwickeln
- 307 : Interaktive Webseite mit Formular erstellen - v2026
- 319 : Applikationen entwerfen und implementieren
- 322 : Benutzerschnittstellen entwerfen und implementieren
- 426: Software mit agilen Methoden entwickeln (V2025)
- 431 : Arbeitspakete
- 431 : Aufträge im eigenen Berufsumfeld selbstständig durchführen (MED)
- Freifach Informatik
- m322
- Modul 999: Experimente

## Englisch

- 254: Describe business processes
- 286 : Set up and operate own ICT work tools
- 286 : Set up and operate own ICT work tools (from 2025)
- 287 : Designing websites with CSS
- 291 : Developing user interfaces (UIs) with web technologies
- 319 : Designing and implementing applications
- 321 : Programming distributed systems
- 321 : Verteilte Systeme programmieren - AWS
- 324 - DevOps-Prozesse mit Tools unterstützen - AWS
- 346 : Cloudlösungen konzipieren und realisieren - AWS
- Bili-Material
- m001
- m162
- m290
- m293
- m323
- m426

## Modularchiv

- 293 : Webauftritt erstellen und veröffentlichen (2022)
- 319 : Applikationen entwerfen und implementieren

- [319 : Applikationen entwerfen und implementieren \[Java\]](#)
- [431 : Arbeitspakete](#)

## Berufsbeschreibung

- [Informatik- / Mediamatik-Ausbildung am BZZ](#)
- [Lernendeninfo](#)

## Links

- [IT-Handbuch für Fachinformatiker - Galileo OpenBooks](#)

## Anleitungen

[LU99.A99 - Vorlage für Programmieraufgabe](#)

- [Allgemeine Tipps und Tricks](#)
- [Anleitungen git \(GitHub, Classroom\)](#)
- [Anleitungen Glassfish & Restful Web](#)
- [Anleitungen Moodle](#)
- [Anleitungen PyCharm](#)
- [Anleitungen Virtual Machines](#)
- [Anleitungen Webhosting students.bzz.ch](#)
- [Anleitungen WebStorm](#)
- [Anleitungen Wiki](#)
- [AWS Academy](#)
- [BZZ Codingstandards für Python](#)
- [Dokumentationen](#)
- [Hausordnung für Horgen Oberdorf](#)
- [Nachprüfungen](#)
- [Testen mit PyTest](#)
- [Unterrichtszeiten, Reglemente und Links](#)
- [VMware installieren](#)
- [Werkzeuge und Tools](#)

## Dokumentationen

Keine Unternehmensräume.

# Impressum

Hostmaster: [BZZ Horgen](#), WebMaster: Kevin Maurizi [kevin.maurizi@bzz.ch](mailto:kevin.maurizi@bzz.ch), Marcel Suter [marcel.suter@bzz.ch](mailto:marcel.suter@bzz.ch)

From:  
<https://wiki.bzz.ch/> - **BZZ - Modulwiki**

Permanent link:  
<https://wiki.bzz.ch/start?rev=1741169588>

Last update: **2025/03/05 11:13**

