

# IMS Praxisausbildung I

## Ziele

## Ablauf

### Q1 (bis Herbstferien "Digitale Kompetenz")

- Word (Formatvorlagen, Kopf-/Fusszeile, Inhaltsverzeichnis, Abbildungsverzeichnis, Literaturverzeichnis, Seitenumbrüche, ...)
- Excel (Formeln, Reihen weiterführen, Verweise auf andere Zellen/Mappen, bedingte Formatierungen, etwas VBA)
- Powerpoint (Regeln einer Präsentation -> relativ kurz abhandeln)
- Visio (Grundlegende Anwendung, ERM/ERD, Ablaufdiagramm)
- Hardware (was ist eine CPU, RAM, HD, NIC)
- Wichtige Einstellungen in Windows (Automatische Update, versteckte Dateien anzeigen, Dateiendungen anzeigen, Ablagestruktur, Darkmode, Taskmanager!, Hibernate-Mode)

### Wochenübersicht

- Woche 1: Begrüssung. Was bedeutet diese Ausbildung, Anforderungen an das Zeitmanagement, Motivation. Verbindung WLAN. Steckbrief
- Woche 2: Wichtige Einstellungen in Windows (Update, Sicherheit, Cloud, Hibernate, ...)
- Woche 3: Word
- Woche 4: Excel
- Woche 5: Visio
- Ab Woche 6: Je 2 Lektionen an den weiteren Themen und 2 Lektionen „Abläufe und Programmlogik“

### Q1 (nach Herbstferien) und Q2

Material aus 319

- PAP wieder einführen

## Q3

Vertiefung M164 (insbesondere Querrys, Filter und Joins) zusätzliches zu M162, z.B. Visualisierungen, Statistiken

## Q4

- Einfaches Datenmodell entwickeln mit 4-5 Tabellen
- REST-Schnittstelle mit Flask und SQL-Alchemy aufbauen

## Inhalte

Der Inhalt des Modul ist in Learningunits gegliedert.

Dieser Namensraum existiert nicht: modul:praxisausbildung:pa1:learningunits

## Literatur

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



Permanent link:  
<https://wiki.bzz.ch/modul/praxisausbildung/pa1/start>

Last update: **2024/03/28 14:07**