

Themen

Planung

LU01

- LU01a - Deklarative vs. Imperative Programmierung
- LU01b - Strukturierte Programmierung
- LU01c - Funktionale Programmierung
- LU01d - Trace Table

LU02

- LU02a - Grundkonzepte der funktionalen Programmierung
- LU02b - Pure Functions
- LU02c - Immutable Values
- LU02d - By Value und By Reference in Python
- LU02e - By Value und By Reference bei Dataclasses und Objekten in Python

LU03

- LU03a - Erweiterte Konzepte der funktionalen Programmierung
- LU03b - Rekursion
- LU03c - Rekursives Problem lösen
- LU03d - First-Class Functions
- LU03e - Higher-Order Functions

LU04

- LU04a - Ternärer Bedingungsoperator in Python
- LU04b - Die lambda-Funktion in Python
- LU04c - List Comprehensions
- LU04d - Die map-Funktion in Python
- LU04e - Die filter-Funktion in Python
- LU04f - Die reduce-Funktion in Python
- LU04g - Die sorted-Funktion in Python
- LU04h - Generatoren
- LU04i - Generator Expressions
- LU04l - Weitere Keywords

LU05

- LU04a - Ternary conditional operator in Python
- LU05a - Verwendung von *args und **kwargs in Python

- [LU05b - Innere und äußere Funktionen in Python](#)
- [LU05c - Closures in Python](#)
- [LU05d - Decorators für Funktionen in Python](#)
- [LU05e - Klassenbasierte Decorators in Python](#)

LU06

- [LU06a - Was ist Flask?](#)
- [LU06b - Installation von Flask](#)
- [LU06c - Hello World mit Flask](#)
- [LU06d - Routing und Variable Rules in Flask](#)
- [LU06e - Datenbankintegration mit SQLite](#)
- [LU06f - DAO-Klassen und Datenmodelle](#)
- [LU06g - Was ist eine RESTful API?](#)
- [LU06h - Erstellen einer RESTful API mit Flask und DAO-Klassen](#)
- [LU06i - Authentifizierung mit Flask-Login](#)
- [LU06j - Blueprints in Flask](#)
- [LU06k - Passwortsicherheit](#)

LU07

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

Permanent link:
<https://wiki.bzz.ch/modul/m323/themen/start?rev=1763026080>

Last update: **2025/11/13 10:28**

