

LU01c - LB1 - Details

Lernziele

1. Den Aufteilung LB1 erklären können.
2. Die Gewichtung der LB1 kennen.
3. Den Aufbau und die Bewertung der LB1 darlegen können.-

Einleitung

Die erste LB im Modul 245 ist zweiteilig basiert im Kern auf Fleissarbeit.

- Es müssen selbstständig die Grundlagen von *Python* im allgemeinen (sollte schon einiges vorhanden sein) und der Datenverarbeitungs-Bibliothek *Pandas* erarbeitet werden.
- Die Arbeit ist auf der Online-Entwicklungsplattform *Kaggle.com* durchzuführen.
- Nach Ablauf der Zeit, sprich in der nächst möglichen Unterrichtslektion, überprüft die Lehrperson den Bearbeitungsstatus des jeweiligen Workshops.

The screenshot shows the Kaggle Learn interface. On the left, there's a sidebar with various options like 'Create', 'Home', 'Competitions', 'Datasets', 'Models', 'Benchmarks', 'Game Arena', 'Code', 'Discussions', 'Learn' (which has a red arrow pointing to it), and 'More'. Below that is 'Your Work'. The main area is titled 'Learn' with the subtitle 'Gain the skills you need to do independent data science projects.' It features a cartoon illustration of two people working on laptops. Below this is a section titled 'Your Courses' with a sub-section 'Active'. It lists three courses: 'Intro to Programming' (next up: 'Exercise: Functions'), 'Python' (next up: 'Exercise: Syntax, Variables, and Numbers'), and 'Pandas' (next up: 'Exercise: Creating, Reading and Writing'). Each course has a progress bar: 'Intro to Programming' is at 40%, 'Python' is at 11%, and 'Pandas' is at 8%.

LB1.2 - Pandas Challange

- Dauer: Ca. 4 Lektionen
- Gewichtung: 10%

LB1.1 - Python Challange

- Dauer: Ca. 4 Lektionen
- Gewichtung: 10%

Bewertungskriterien

1. Erledigungsgrad gemäss Anzeige im Kaggle
-



Volkan Demir

From:

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

Permanent link:

<https://wiki.bzz.ch/de/modul/m245/learningunits/lu01/03?rev=1767694481>

Last update: **2026/01/06 11:14**

