# LU03.A01 - Kleinste und grösste Zahl finden



Schreibe die Unit Tests für das Programm "m450\_lu03\_a01\_minmax".

## **Beschreibung**

Die Funktion minmax soll aus einer Liste von Zahlen die grösste und die kleinste Zahl finden.

- Argument: Liste von Zahlen
- Returnwert: Ein Tupel mit der kleinsten Zahl, grössten Zahl

### **Auftrag**

Im Modul main test.py sind bereits einige Funktionen für Unit Tests definiert. Der Kommentar # TODO ... beschreibt jeweils, welche Situation zu testen ist.

Schreibe den jeweiligen Code für den Aufruf der Funktion minmax und die Auswertung des Resultats.

#### Vorgehen

- 1. Akzeptiere das GitHub Classroom Assignment im Moodlekurs.
- 2. Klone das Repository in PyCharm.
- 3. Codiere die Programmlogik in main.py.
- 4. Teste dein Programm mit den Testfällen in main test.py.
- 5. Führe einen Commit und einen Push durch.

#### **Abgabe**

Die Abgabe erfolgt durch den Push ins GitHub Repository. In Moodle ist keine Abgabe vorgesehen oder möglich.

#### M450-LU03



Marcel Suter

From:

https://wiki.bzz.ch/ - BZZ - Modulwiki

Permanent link:

https://wiki.bzz.ch/modul/m450/learningunits/lu03/aufgaben/kleingross

Last update: 2024/10/02 10:12



https://wiki.bzz.ch/ Printed on 2025/11/22 08:44