

LU04.A05 - Verdoppeln der Elemente in einer Liste

Verwende die map-Funktion, um alle Elemente einer Liste zu verdoppeln.

Detaillierte Aufgabenstellung

Du hast eine Liste von Zahlen: [1, 2, 3, 4, 5]. Deine Aufgabe ist es, die map-Funktion zu verwenden, um eine neue Liste zu erstellen, in der alle Zahlen der ursprünglichen Liste verdoppelt sind.

Vorlage

main.py

```
"""Verdoppeln der Elemente in einer Liste.

Aufgabenstellung:
https://wiki.bzz.ch/modul/m323/learningunits/lu04/aufgaben/map1
"""

def double_elements(numbers):
    """
    Double each element in the list using the map function.
    Args:
    - numbers (list): List of numbers to be doubled.
    Returns:
    - list: List of doubled numbers.
    """
    # TODO: Your code here
    ...

if __name__ == '__main__':
    demo_numbers = [1, 2, 3, 4, 5]
    doubled_list = double_elements(demo_numbers)
    print(doubled_list)
```

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

Permanent link:
<https://wiki.bzz.ch/modul/m323/learningunits/lu04/aufgaben/map1?rev=1711631267>

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

