



# Übungen - Klassen und Objekte in Python

1. Erstelle eine **Klasse** namens Person mit den **Attributen** **name** und **alter**.

Schreibe eine **Methode** vorstellen, die den **Namen** und das **Alter** der Person in einem Satz ausgibt.

Erstelle ein **Objekt** dieser Klasse und rufe die **Methode** vorstellen auf, um die Ausgabe zu sehen.

2. Erstelle eine **Klasse** Student mit den **Attributen** name, matrikelnummer und noten (eine Liste von Noten).

Schreibe eine **Methode** durchschnittsnote, die den Durchschnitt der Noten berechnet und zurückgibt.

Erstelle ein **Objekt** der Klasse Student. Füge einige Noten zur Liste noten hinzu. Rufe die **Methode** durchschnittsnote auf und zeige das Ergebnis an.



# Übungen - Klassen und Objekte in Python

## Hilfreiche Ressourcen:

[https://www.w3schools.com/python/python\\_classes.asp](https://www.w3schools.com/python/python_classes.asp)

<https://docs.python.org/3/tutorial/classes.html>

<https://www.geeksforgeeks.org/python-classes-and-objects/>