

03b_Miniuebungen

0.1 Mini-Aufgaben zur Überprüfung des Verständnis: Defaultargumente

Schreiben Sie Python-Funktionen für die folgenden vielleicht bekannten Formeln. Begründen Sie jeweils Ihre Entscheidung zwischen Pflichtargumenten und optionalen Argumenten, und geben Sie sinnvolle Default-Werte vor. Testen Sie Ihre Funktionen mit benannten und unbenannten Argumenten.

- Einstein: $E = mc^2$
- Zinseszinsrechnung: Entwicklung des Vermögens V_0 nach n Jahren mit einem Zinssatz p (in Prozent): $V_n = V_0 (1 + p)^n$

[1]: # ...

0.2 Impressum

0.2.1 Programmierkurs Python, Dominik Göddeke <https://www.ians.uni-stuttgart.de>,
Universität Stuttgart

Version vom April 2023

Lizenziert unter der Creative Commons Namensnennung 4.0 International Lizenz



Veröffentlicht auf <https://zoerr.de>, (alle Rechte am Logo vorbehalten)



Gefördert durch die Stiftung Innovation in der Hochschullehre. (alle Rechte am Logo vorbehalten)



Gefördert mit Mitteln der Deutschen Forschungsgemeinschaft (EXC 2075 - 390740016) im Rahmen der Exzellenzstrategie.

[]: