

# LU02.A05 - Data Hiding



Zeigen Sie die Probleme auf, die entstehen, wenn data hiding nicht beachtet wird.

## Auftrag

1. Klonen Sie das Repository <https://github.com/templates-python/m320-lu02-a05-datahiding> in PyCharm.
2. Führen Sie das Programm „datahiding.py“ aus.
3. Interpretieren Sie die Ausgabe am Bildschirm.  
Was stellen Sie bezüglich der beiden Bankkonten Nr. 1 und Nr. 2 fest?
4. Untersuchen Sie die beiden Klassen BankAccountWell und BankAccountUgly bezüglich ihrem Code, insbesondere mit Blick auf das Attribut saldo.  
Was stellen Sie hier fest?
5. Halten Sie Ihre Beobachtungen und Analysen in einem Textdokument fest.

## Dauer

20 Minuten

## Abgabe

Geben Sie Ihren Text als PDF-Datei in Moodle ab.

---

⇒ *GitHub Repo für externe Besucher*

GitHub Repository <https://github.com/templates-python/m320-lu02-a05-datahiding>

*Lernende am BZZ müssen den Link zum GitHub Classroom Assignment verwenden*



René Probst, bearbeitet durch Marcel Suter

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

Permanent link:  
[https://wiki.bzz.ch/modul/m320\\_2024/learningunits/lu02/aufgaben/datahiding?rev=1755504983](https://wiki.bzz.ch/modul/m320_2024/learningunits/lu02/aufgaben/datahiding?rev=1755504983)

Last update: **2025/08/18 10:16**



