LU08.A02 - Zweiseitige Beziehung

Sie können eine zweiseitige Beziehung (Assoziation) zweier Klassen implementieren.

Auftrag

- Implementieren Sie die beiden Klassen `Reservation` und `Customer` gemäss dem Klassendiagramm (bitte in dieser Reihenfolge!).
  - Legen Sie zuerst nur den Programm-Rahmen fest. Das heisst dass Sie die benötigten Klassen und deren Methoden-Rümpfe sowie die zugehörigen Kommentare anschreiben.
  - Das 'Innenleben' der Methoden ergibt sich dann später auf Grund des Programmablaufs, der im Sequenzdiagramm gezeigt wird.
- Implementieren Sie die `main`-Methode sowie den Code der Konstruktoren und Methoden entsprechend dem gezeigten Sequenzdiagramm.
- Das Programm soll eine vergleichbare Ausgabe erzeugen.

```
Julian hat eine Reservation für den Anlass ESAF
Reservation 123 ESAF für Kunde Julian

Process finished with exit code 0
```

Hinweis

Es handelt sich bei diesem Beispiel um eine 1:1-Beziehung.

Dauer

20 Minuten

Abgabe

Erfolgt als Push ins GitHub Repository.

⇒ *GitHub Repo für externe Besucher*

GitHub Repository https://github.com/templates-python/m320-lu08-a02-reservation

Lernende am BZZ müssen den Link zum GitHub Classroom Assignment verwenden

M320-LU08

René Probst, bearbeitet durch Marcel Suter

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

Permanent link:
https://wiki.bzz.ch/de/modul/m320_2024/learningunits/lu08/aufgaben/zweiseitigebeziehung?rev=1788091538

Last update: **2026/08/30 14:05**