

Aufgabe 2 - UML mit Delegation

Ziel

- Sie wissen, wie Sie Delegation für den statischen und dynamischen Entwurf einsetzen.

Auftrag

1. Statischer Entwurf:
 - Wählen Sie aus den *Alltagsbeispielen* in der Theorie eines aus (oder erfinden Sie ggf. ein eigenes).
 - Erstellen Sie dafür ein Klassendiagramm inkl. Attribute und Methoden.
2. Dynamische Entwurf:
 - Erstellen Sie ein Sequenzdiagramm und zeigen Sie die Kommunikation zwischen den Objekten anhand eines einfachen Beispiels.
3. Bewertung bezgl. IOSP (optional):
 - Gibt es in Ihrem Entwurf öffentliche Methoden mit einer reinen Operation resp. Integration?
 - Nennen Sie je ein Beispiel.

Hinweis

- reine Operation = keine Verwendung von anderem Code, nur eigene Logik
- reine Integration = Aufrufe von fremdem Code, ohne eigene Logik

Abgabe

Geben Sie Ihren Entwurf als PDF via Moodle ab.

From:

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

Permanent link:

https://wiki.bzz.ch/modul/m320/learningunits/lu97/aufgaben/lu5-aufgabe_2

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

