

Modulbeschreibung Programmierlabor

Modulkürzel: plabC

Lernziele

Die Studierenden können Lösungen zu gegebenen Aufgabenstellungen in Java programmieren. Sie sind hierbei in der Lage, sich ihrem Leistungsniveau entsprechend in einem Programmier-Projekt bei der Planung, Implementation, Verifikation und Präsentation einzubringen.

Inhalte

- Abstraktion von Problemstellungen
- Planen von Java-Programmen
- UML
- Dokumentation
- Implementation nach dem prozeduralen und objektorientierten Programmierparadigma

Leistungsbewertung: Testat

Dozentin: Scheuner Barbara, MSc ETH CS, cand. Dr. sc. inf.

Barbara.Scheuner@fhnw.ch

ECTS-Credits: 3