

Vorbereitungskurs Programmieren

Sie haben keine Vorkenntnisse im Programmieren und möchten sich eine solide Grundlage aneignen, um optimal auf Ihr Studium in Informatik bzw. Wirtschaftsinformatik vorbereitet zu sein? Mit dem Vorbereitungskurs Programmieren bieten wir Ihnen die Möglichkeit, das entsprechende Grundwissen zu erwerben.

Eckdaten

Start: Juni und Dezember

Studienorte: Zürich, Bern

Anmeldeschluss: 30. April und 30. November

Kosten: CHF 450.-

Studium

Aufbau

Zu entwickelnde Kompetenzen:

- Die Studierenden kennen die wichtigsten Konzepte der Rechnerarchitekturen.
- Die Studierenden kennen die grundlegenden Konzepte der Programmierung.
- Die Studierenden sind in der Lage algorithmische Lösungen zu Problemen zu definieren.
- Die Studierenden sind in der Lage algorithmische Lösungen in Programmiersprachen umzusetzen.
- Die Studierende kennen den Weg vom Programm zum Rechner und sind in der Lage einfache Programme auszuführen.

Lerninhalte: Rechnerarchitekturen, Informationsdarstellung, prozedurale Programmierkonzepte, Pseudocode, Kompilierung, Entwicklungsumgebungen, Testen, Debugging

Weitere Infos zum Vorbereitungskurs Programmieren (PDF)

Organisatorisches

Termine

Vorbereitungskurs für den BSc Informatik / BSc Wirtschaftsinformatik: Java

Sommerdurchführung 2024 in Bern

- Donnerstag, 13. Juni 2024, 17:00 bis 20:30 Uhr
- Freitag, 14. Juni 2024, 17:00 bis 20:30 Uhr
- Freitag 28. Juni 2024, 17:00 bis 20:30 Uhr

Sommerdurchführung 2024 in Zürich

- Montag 10. Juni 2024, 17:00 bis 20:30 Uhr
- Mittwoch 12. Juni 2024, 17:00 bis 20:30 Uhr
- Mittwoch, 26. Juni 2024, 17:00 bis 20:30 Uhr

Kosten

Der Online-Vorbereitungskurs kostet CHF 450.- (inkl. Online-Betreuung, Lernplattform, Zugang zur digitalen Bibliothek).

Kontakt