Published on *weiterbildung.ch* (https://www.weiterbildung.ch)

Vorkurs HF Technik Programmieren

Allgemeine Informationen

Programmieren ist für Sie Neuland, oder Ihre Kenntnisse liegen eine Weile zurück? Der Vorkurs Programmieren mit C vermittelt Ihnen in fünf Wochen die Grundlagen, die im Informatik- und Programmierunterricht Ihres HF-Studiums erwartet werden.

Der Vorkurs führt Sie in die Programmiersprache C ein. Alle Themen werden mit Beispielen begleitet, und am Ende des Kurses schreiben Sie einfache Programme selbstständig.

Der Kurs richtet sich an angehende Studierende aller HF-Studiengänge im Bereich Technik & Informatik. Wer zusätzlich seine Mathematikkenntnisse auffrischen möchte, besucht ergänzend den Vorkurs Mathematik.

Beginn

06.01.2027

Zum Kalender hinzufügen

Zeit

Mittwoch, 18.30 - 21.35 (06.01., 13.01., 20.01., 27.01., 03.02.27)

Preis

250 CHF

Adresse

Juventus
Hallwylstrasse 71
8004 Zürich
beratung@juventus.ch
www.juventus.ch/angebot/vorkurs-programmieren-hf-technik/

Ziel

Mit dem Vorkurs kennen Sie die Grundlagen von C bereits, wenn der Informatik- und Programmierunterricht beginnt, und können ihm von Beginn an folgen.

Inhalt

Aufbau

20 Lektionen, verteilt auf 5 Wochen. Jedes Thema wird mit Beispielen begleitet, die Sie am eigenen Notebook nachvollziehen.

Inhalte im Überblick

- Grundbegriffe der Programmierung
- Ablaufstrukturen
- Zeichensätze und Zahlensysteme
- Datentypen (Typenkonzepte, Variablen, Arrays)
- Kontrollstrukturen
- Blöcke und Strukturen
- Pointer (je nach verfügbarer Zeit)

Das bringen Sie mit: ein eigenes Notebook. Als Entwicklungsplattform wird «gcc» verwendet.

Zielgruppe

Der Vorkurs Programmieren mit C ist für Sie gemacht, wenn Sie …

- ein HF-Studium im Bereich Technik & Informatik bei Juventus beginnen und sicher starten wollen
- Grundkenntnisse im Programmieren mit C erwerben möchten, bevor das Studium beginnt
- Ihre Lehre schon eine Weile abgeschlossen haben und sich ein Update wünschen

Auch wenn Sie sich fachlich sicher fühlen: Ein kompaktes Update nimmt Ihnen den Druck aus den ersten Studienwochen.

Voraussetzungen

- Vorbildung gemäss den Zulassungsbedingungen Ihres gewählten HF-Studiengangs
- Eigenes Notebook
- Keine Aufnahmeprüfung
- Die Platzzahl ist beschränkt. Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt.

So melden Sie sich an: Melden Sie sich zuerst über die Website für Ihren HF-Studiengang an. Auf dem Anmeldeformular wählen Sie anschliessend den Vorkurs Programmieren mit C aus.

Form

Fernkurs

Unterrichtssprache

Deutsch
Zurück zur Liste

Juventus

043 268 26 26
beratung@juventus.ch
www.juventus.ch
Kontakt speichern

Anfrage

Name *

Institution

E-Mail *

Tel *

Strasse *

PLZ *

Ort *

Nachricht *

```
Betrifft:
Vorkurs HF Technik Programmieren
```

senden

Source URL:https://www.weiterbildung.ch/vorkurs-hf-technik-programmieren