

Einführung in die Software Entwicklung

Sommerkurs

17. August 2020 - 05. September 2020

Es werden fundamentale Konzepte der Softwareentwicklung spielerisch und praktisch erlernt (Programmiersprache: Java). Sie sind die Grundlage für spätere Anwendungen und fördern so ein schnelleres und tieferes Verständnis der darauf aufbauenden Themen im Studium. Dort hat man erfahrungsgemäss kaum Zeit vertieft auf Basics und persönliche Fragen einzugehen.

Sie werden bei deren Umsetzung von erfahrenen Softwareentwicklern im persönlichen Rahmen aktiv unterstützt.

Der Kurs umfasst folgende Themen:

1. Entwicklungsumgebung, Datentypen und Grundbefehle
2. Bedingungen, Schlaufen und Funktionen
3. Algorithmen
4. Rekursive Funktionen
5. Objektorientierung
6. Einführung in Webentwicklung und Datenbank (PHP, SQL, Frameworks)

Kursvoraussetzungen

Keine IT-Kenntnisse erforderlich. Ein eigener Laptop ist wünschenswert.

Termine zum Kurs

Kursdaten: 17.08.2020 - 05.09.2020
jeweils Dienstag und Donnerstag von 18.15 bis 21.00 Uhr
3 Lektionen à 45 min. pro Tag, insgesamt 18 Lektionen

Kurseinstieg: nach Absprache auch zu einem späteren Zeitpunkt möglich

Kosten:

Intensivkurs: CHF 650.00

Bei weniger als 5 Schülern werden Kleingruppentarife verrechnet.

Kursanmeldung:

Bei Fragen steht Ihnen unser Team gerne zur Verfügung:

Tel: (+41) 044 720 06 67 / E-Mail: info@examprep.ch