

Der Ausbildungskompass bietet detaillierte Informationen über die Bildungsmöglichkeiten und Ausbildungseinrichtungen in Österreich. Informieren Sie sich unter www.ausbildungskompass.at.

Diplomlehrgang Software Engineering

INHALT

Kurzinfo.....	1
Ausbildungsbeschreibung.....	1
Ausbildungsinstitute.....	2
Impressum.....	2

KURZINFO

Der neu konzipierte Diplomlehrgang Software Engineering bietet ein intensives, praxisorientiertes Lernprogramm, das die TeilnehmerInnen in 10 Monaten Schritt für Schritt zu einer professionellen Software Engineer führt. Sie lernen, wie moderne Softwareprojekte aufgebaut sind, wie sie als EntwicklerIn im Team arbeiten und wie sie digitale Lösungen mit JavaScript, Python und KI-Technologien realisieren.

Dabei geht es nicht nur um Code – sondern um Denkweisen, Methoden und Werkzeuge, die die TeilnehmerInnen fit für die reale Berufspraxis machen. Der Lehrgang verbindet klassische Programmier- und Datenbankkenntnisse mit aktuellen Trends aus Machine Learning, Automatisierung und künstlicher Intelligenz, damit du den technologischen Wandel aktiv mitgestalten kannst. (Quelle: Digital Campus Vorarlberg)

Ausbildungsart	Lehrgang
Dauer	10 Monate (400 UE)
Form	Berufsbegleitend
Voraussetzungen	gute Englischkenntnisse Es sind keine Programmierkenntnisse zum Einstieg erforderlich.
Zielgruppe	- EinsteigerInnen und aufstrebende EntwicklerInnen, die eine umfassende Ausbildung in der Software-Entwicklung suchen. - GrafikdesignerInnen, die ihre Kenntnisse auf die Webentwicklung ausweiten möchten. - Selbstständige und Freelancer, die professionelle Websites und Anwendungen für ihre Kunden entwickeln wollen.
Kosten	EUR 7.990,00
Abschluss	Diplom
Gruppe	Sonstige Ausbildung
URL	https://www.digitalcampusvorarlberg.at/unser-kursangebot/coding-campus/software-developer-in-6210/

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Lernziele:

- Programmierkompetenz: #Sauberen, wartbaren Code in JavaScript und Python schreiben.
- Full-Stack Development: #Moderne Webanwendungen mit React, Node.js, Flask und RESTful APIs entwickeln.
- Testing & Qualität: #Test-Driven Development, CI/CD, Linting – Qualität als fester Bestandteil deiner Arbeit.
- DevOps & Deployment: #Containerisierung mit Docker, Cloud-Deployment, Logging und Monitoring.
- KI & Automatisierung: #Grundverständnis für Machine Learning, Datenverarbeitung und Integration von KI-basierten Tools in Softwarelösungen.
- Professionelle Arbeitsweise: #Agile Sprints, Code Reviews, Teamkommunikation und Dokumentation auf professionellem Niveau.

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Vorarlberg

Digital Campus Vorarlberg

Adresse: 6800 Feldkirch, Windau 10
Telefon: +43 (0)50 258 8600
Email: info@digitalcampusvorarlberg.at
Webseite: <https://www.digitalcampusvorarlberg.at/>

IMPRESSUM

Für den Inhalt verantwortlich:

Arbeitsmarktservice
Dienstleistungsunternehmen des öffentlichen Rechts
Treustraße 35-43
1200 Wien
E-Mail: ams.abi@ams.at

Stand der PDF-Generierung: 23.03.26

Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter www.ausbildungskompass.at verfügbar!