

Sichern Sie Ihren Fachkräftebedarf für Ihr Unternehmen

Software Engineering – Akademisch geprüfte Softwareentwicklerin

Ein Projekt der zam Steiermark GmbH in Kooperation mit dem CAMPUS 02
Fachhochschule der Wirtschaft



Kontakt & Ansprechpartnerin

Regionalstelle zam – Graz

Mag.^a Verena Gettinger
Neutorgasse 53
8010 Graz
AUSTRIA

T +43 316 812 600 407
M +43 664 887 19158

verena.gettinger@zam-steiermark.at
www.zam-steiermark.at

Wenn auch Ihr Unternehmen Bedarf an Mitarbeiterinnen in der Softwareentwicklung hat, freuen wir uns über Ihre Beteiligung am Ausbildungsprogramm.

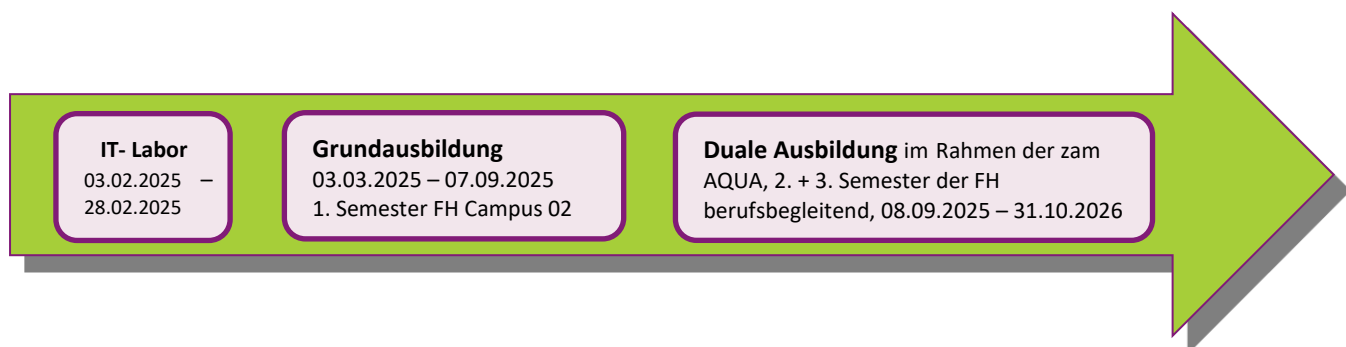
In den Bereichen Helpdesk, Softwareentwicklung und Softwaretestung, im Herstellen und Entwickeln von Software, dem Organisieren und Modellieren von Datenbankstrukturen und der Inbetriebnahme von Softwaresystemen werden in vielen Unternehmen Fachkräfte gesucht.

Deswegen führt die zam Steiermark GmbH, Regionalstelle Graz gemeinsam mit der **FH CAMPUS 02** eine duale Ausbildung zur „akademisch geprüften Softwareentwicklerin“ durch.

Finanziert wird das Projekt über das AMS Graz und das Land Steiermark.

Softwareentwicklung und Softwaretechnik sind nach wie vor Männerdomänen. Das Potenzial von Frauen wird in dieser Branche wenig genutzt. Mit dieser hochwertigen Qualifizierung werden zukünftige Arbeitnehmerinnen praxisorientiert und kostengünstig ausgebildet. Die theoretische Ausbildung findet an der **FH CAMPUS 02** statt, die praktische Ausbildung in steirischen Unternehmen der Branche.

Ausbildungsmodell



IT-Labor | Ausbildungsvorbereitung

Das **vierwöchige** IT-Labor bietet neugierigen, ausbildungsinteressierten und IT-affinen Frauen die Möglichkeit, sich mit dem Berufsfeld und den Anforderungen in der Softwarebranche auseinanderzusetzen.

Interessentinnen können ihre Fähigkeiten erproben und ihre Interessen überprüfen.

Gegen Ende des IT-Labors stellen die Teilnehmerinnen im Rahmen eines Assessments ihr Wissen unter Beweis. Gemeinsam mit der **FH CAMPUS 02** und den Expertinnen von zam Graz wird über die Aufnahme in die Ausbildung entschieden.

Grundausbildung Softwareentwicklung

In der darauffolgenden **sechseinhalbmonatigen** Grundausbildung am Campus 02 Fachhochschule der Wirtschaft erhalten die Teilnehmerinnen grundlegendes Wissen über Programmierung, Datenbanken, Web-Entwicklung und erlernen die Programmiersprache Java.

Inkludiert ist eine Praktikumszeit von insgesamt 5 Wochen. Das jeweils einwöchige Praktikum ermöglicht Ihnen Ihre zukünftige Ausbildungskandidatin kennenzulernen und dient der Entscheidungshilfe hinsichtlich einer späteren Arbeitsaufnahme.

Geplante Praktikumszeiten: **KW19:** 05.05. – 09.05.2025, **KW24:** 10.06. – 13.06.2025,
KW27: 30.06. – 04.07.2025, flexible Einteilung zwischen **KW30 und KW33**

Theoretische Inhalte der Grundausbildung

- Fachenglisch
- Programmiersprachen
- Objektorientierte Programmierung anhand JAVA und .NET (C#)
- Softwaretechnologien
- Software Engineering und agile Methoden
- Softwareanalyse und Design
- Mobile Lösungen
- Datenmodellierung und Datenbankentwicklung (SQL)
- Softwarearchitekturen
- Webentwicklung

Wir freuen uns, wenn Sie sich an dem Projekt beteiligen.

Während der Grundausbildung können Sie eine Teilnehmerin im Rahmen eines unverbindlichen Praktikums kennenlernen.

Kontaktieren Sie uns für nähere Informationen!

Duale Ausbildung akademische Softwareentwicklung (zam AQUA)

Die 13-monatige duale Ausbildung im Rahmen der zam AQUA ermöglicht den Teilnehmerinnen, die theoretische Ausbildung an der FH CAMPUS 02 zur „akademisch geprüften Softwareentwicklerin“ in die Praxis umzusetzen.

Die Ausbildung besteht zu ca. 40% aus theoretischer Ausbildung und 60% praktischer Ausbildung im Unternehmen. Anschließend erfolgt die Übernahme in ein Dienstverhältnis.

Inhalte der theoretischen Ausbildung

- Interaktive Systeme
- Programmiersprachen
- Datenbankprogrammierung
- Mobile Solutions
- Software Quality Assurance
- Webentwicklung
- Softwaredesign
- Servicebasierte Systeme
- Markup Languages

Inhalte der praktischen Ausbildung

- Kennenlernen der innerbetrieblichen Abläufe
- Praktische Erprobung und Vertiefung der theoretischen Ausbildungsinhalte
- Spezialisierung auf firmeninterne Anforderungen wie z. B. geläufige Programmiersprachen

Ausbildungsziel

Abschluss/Zertifikat zur „Akademisch geprüften Softwareentwicklerin“

Ihr Nutzen

Sie überzeugen sich während der unverbindlichen Praktikumsphasen im Rahmen der Grundausbildung selbst von den Qualifikationen und der Persönlichkeit der Auszubildenden.

Als Kooperationsbetrieb schließen Sie mit der Auszubildenden einen Ausbildungsvertrag ab.

Die Auszubildende erhält eine Leistung nach dem Arbeitslosenversicherungsgesetz und ist voll versichert.

Nach Ende der dualen Ausbildung übernehmen Sie Ihre künftige Mitarbeiterin in ein Dienstverhältnis.



Kosten

Die Kosten der Ausbildungsvorbereitung (IT- Labor) und der Grundausbildung werden zur Gänze vom AMS übernommen.

Unternehmen zahlen während der 13-monatigen dualen Ausbildung einen ...

- einmaligen Startbeitrag von € 450,- (exkl. Ust.) und einen
- monatlichen Unternehmensbeitrag von € 350,- (exkl. Ust.)
- Teil der Ausbildungskosten. 50% bis zu max. € 2000,- werden vom AMS übernommen.

Die Teilnehmerinnen sind während der gesamten Ausbildung bis zur Übernahme ins Unternehmen über das AMS vollversichert und bekommen während der dualen Ausbildung einen Schulungszuschlag.