

Ausbildung zur akademisch geprüften Softwareentwicklerin

Ein Projekt der zam Steiermark GmbH – Regionalstelle zam Graz Jakominiplatz
in Kooperation mit der FH CAMPUS 02



Hard- und Software sind aus unserem (Berufs-) Alltag nicht mehr wegzudenken und sind allgegenwärtig. So stecken sie unter anderem in Produkten wie Handy, Auto, Kaffeemaschine und Co.

Softwareentwicklerinnen stehen für kreatives Problemlösen durch Einsatz modernster Methoden und Werkzeuge. Sie beschäftigen sich mit der Entwicklung, Veränderung und Optimierung aller Arten von Anwendungssystemen. Softwareentwicklerinnen werden in sämtlichen Wirtschaftsbranchen wie Handel, Logistik, Immobilienverwaltung, E-Business und Medizintechnik eingesetzt. Arbeitsfelder sind Support, Herstellung, Adaptierung und Erstellung von Testplänen sowie lückenlose Testung der Programme.

Die Ausbildung wird in Kooperation mit Campus 02 Fachhochschule der Wirtschaft durchgeführt.

Ausbildungsziele

In der Ausbildung erhalten die Teilnehmerinnen eine fundierte theoretische und praktische Qualifizierung, die es ihnen ermöglicht, in einem der vielen renommierten steirischen Unternehmen zu arbeiten. Die Teilnahme an der Ausbildung am *Campus02* qualifiziert zur **akademisch geprüften Softwareentwicklerin**.

Wer kann daran teilnehmen?

Arbeitssuchende, ausbildungsinteressierte Frauen, die Interesse an einer Ausbildung im Berufsfeld IT-Support, Informatik, Softwaretestung, Programmierung und Softwaretechnik haben und folgende Voraussetzungen mitbringen:

- Matura oder einschlägige (praktische oder theoretische) Vorerfahrungen
- gute EDV-Kenntnisse, Interesse an der Arbeit mit dem Computer
- logisch-analytisches Denken
- Lösungsorientierung
- Neugierde und Freude am Lernen
- Englisch-Grundlagen

Ablauf der Ausbildung



Ausbildungsinhalte

IT-Labor/Ausbildungsvorbereitung

Frauen mit Interesse an Zahlen und Logik und großem Interesse für PC, Tablet & Co haben im Rahmen des IT-Labors die Möglichkeit, das Tätigkeitsfeld einer Softwareentwicklerin genauer unter die Lupe zu nehmen. Sie erproben sich und machen die ersten Schritte in Richtung Programmieren. Sie überprüfen ihr Interesse und finden heraus, ob der Bereich für sie passt.

Grundausbildung

- Fachenglisch
- Softwaretechnologien
- Programmiersprachen
- Objektorientierte Programmierung mit JAVA und .NET (C#)
- Software Engineering
- Web Entwicklung
- Software Analyse und Design
- Mobile Lösungen
- Software Quality Assurance
- Software Architekturen
- Datenmodellierung und Datenbankentwicklung (SQL)
- praktische Erprobung in Betrieben

Information & Anmeldung

Bei Interesse melden Sie sich für eine der folgenden Informationsveranstaltungen in der Regionalstelle **zam Graz Jakominiplatz** telefonisch unter 0316/812 600 oder via Mail unter office.jakomini@zam-graz.at an:

- **21.11.2018** 13.00 – 15.00 Uhr
- **13.12.2018** 13.00 – 15.00 Uhr
- **14.01.2019** 09.00 – 11.00 Uhr

Nähere Informationen erhalten Sie

- bei Ihrem/Ihrer AMS-Berater/in oder
- Julia Grünwald, BEd | 0316/812 600-475 | julia.gruenwald@zam-graz.at
- Mag.a Katharina Zechner | 0316/812 600-477 | katharina.zechner@zam-graz.at