



Duale Ausbildung mit Zukunft

Bachelor of Science (B. Sc.) Studiengang Angewandte Informatik

Das duale Studium ist lebendig und praxisorientiert, denn Sie können das, was Sie an der dualen Hochschule lernen gleich im Unternehmen anwenden. Das heißt: keine reine Theorie, denn Sie wechseln von der Hochschule ins Unternehmen und umgekehrt.

Duale Ausbildung mit Zukunft

Wir bauen auf Sie und Ihr Entwicklungspotenzial



Bachelor of Science (B. Sc.)

Studiengang Angewandte Informatik

Was macht diese Fachrichtung so interessant?

In der angewandten Informatik dreht sich alles um die software- und hardwareübergreifende Bearbeitung komplexer Aufgabenstellungen mit ingenieurmäßigen Methoden. Im Wesentlichen geht es um die Themen Software-Technology, IT-Operations und IT-Security. In der Software-Technology realisieren Sie komplexe und qualitativ hochwertige Softwareanwendungen wie Web- und Mobile-Applikationen – von der Konzeption über die Umsetzung bis zum Go-Live. Im Bereich IT-Operations übernehmen Sie spannende Aufgaben wie das Monitoring und die Automation von Anwendungen, das Back-up in Rechenzentren, die Server-Virtualisierung oder sorgen im Disaster-Recovery für unterbrechungsfreie Geschäftsabläufe.

Was sind die Inhalte des Studiums?

Sie erhalten umfassende Kenntnisse in der Informatik sowie in verwandten Ingenieurwissenschaften und lernen, wie man informationstechnische Systeme konzipiert, entwickelt, anpasst und betreut. Vorbereitet werden Sie insbesondere auf die Aufgabenanalyse, Systemauswahl, Projektierung, die Integration von Hardware- und Softwarekomponenten, die Vernetzung sowie Entwicklung und die Durchführung von Tests, Dokumentationen und Qualitätssicherung. Von der Einführung und Schulung, der Anwendungsberatung und -betreuung bis zur Projektabwicklung – das Studium macht Sie fit für die Anforderungen der Zukunft.

Was muss ich mitbringen?

Voraussetzung für Ihren Start ins Studium ist die allgemeine, die fachgebundene Hochschulreife oder die Fachhochschulreife mit Zusatzprüfung an der dualen Hochschule. Mit analytischem Denken sowie Interesse an der Informationstechnik und technischen Fragestellungen überzeugen Sie uns.

Wie lange dauert das Studium und wo findet es statt?

Das Studium dauert 3 Jahre. Es wird am Hauptsitz Stühlingen-Weizen angeboten in Kooperation mit der Dualen Hochschule Lörrach.

Wann beginnt das Studium und wann muss ich mich bewerben?

Jährlicher Studienbeginn ist der 1. Oktober, Bewerbungsschluss ist der 31. August des Vorjahres.

Sie möchten noch etwas wissen?

Dann sprechen Sie mit Frau Julia Dombek, die Ihnen gerne weiterhilft.

Hauptsitz

Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

79780 Stühlingen

Telefon 07744 57-1700

Telefax 07744 57-2424

ausbildung.de@sto.com

www.sto.de



Der direkte Weg zu Ihren

Chancen:

www.sto.de/ausbildung