



Bachelor of Science (B. Sc.) - Wirtschaftsinformatik

– an der Schnittstelle von Informatik und betrieblichen Abläufen

Der duale Bachelorstudiengang Wirtschaftsinformatik bildet Sie zur Spezialistin / zum Spezialisten aus. Mit einem breiten Fachspektrum der Informatik und entsprechender Fachvertiefung ist der Studiengang von der Zielsetzung geprägt, Sie auf wechselnde Anforderungen im IT-Arbeitsmarkt vorzubereiten. Da heutzutage alle Funktionsbereiche eines Betriebes durch moderne informationsverarbeitende Technologien unterstützt, kontrolliert und weiterentwickelt werden, werden Wirtschaftsinformatiker/innen benötigt, die diese Technologien planen, realisieren und administrieren.

Typische Aufgaben: Wirtschaftsinformatikerinnen und Wirtschaftsinformatiker

- konzipieren neue IT-Systeme und führen diese ein
- stellen den reibungslosen Betrieb von Hard- und Software sicher
- erstellen Anforderungsanalysen
- analysieren Kundenwünsche und entwickeln Lösungsvorschläge
- beraten interne und externe Kunden bei der Konzeption geeigneter IT-Lösungen
- sind verantwortlich für Aufbau, Betrieb und Weiterentwicklung der Informationssicherheit
- entwerfen und konzipieren Informationssysteme

Dieser Beruf ist für Sie geeignet, wenn Sie

- mindestens die Fachhochschulreife mit einem Notendurchschnitt von 2,9 oder bei einem niedrigeren Notendurchschnitt berufsbezogene praktische Erfahrungen besitzen
- gute Leistungen in den Fächern Mathematik, Deutsch und Englisch vorweisen können
- über ausgeprägtes technisches Verständnis verfügen
- aufgeschlossen gegenüber der sich rasant entwickelnden IT-Welt sind
- ein gutes analytisches Denkvermögen besitzen und teamfähig sind

Dauer des Studiums

3 Jahre (6 Semester)

Theoriequartale in Kooperation mit der HSW Hameln

Praxisquartale in den Bereichen IT-Systemtechnik, IT-Sicherheit, IT-Organisation und Programmierung

Höhe der Vergütung (brutto)*

Unterhaltsbeihilfe zwischen 1.100 € und 1.400 € * (je nach Studienjahr und Studienleistung)

Übernahme der Studiengebühren

*zur Orientierung