

Dualer Studiengang – Wirtschaftsinformatik – Data Science an der DHBW (w/m/d)

Abschluss: Bachelor of Science

Dauer: 3,0 Jahre

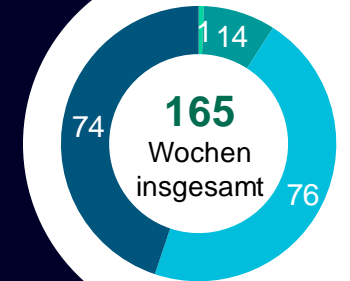
Voraussetzung: Allgemeine HS-Reife

Siemens-Trainingscenter: Frankfurt

Unser Hochschul-Partner: DHBW Mannheim

Digitalisierung, Innovationen und das Entwickeln beruflicher Individualkompetenzen prägen unsere Ausbildung

Bei allen Lernenden fördern wir die **Kompetenzen** der Zukunft und bereiten sie auf eine **digitale Welt** mit **neuen Denkweisen** vor. Durch modernste Methodik und Didaktik stärken wir gezielt **eigenverantwortliches** und **lebenslanges** Lernen.



Details zum Bildungsgang

Theoretisch



- Grundlagen, Konzepte und Methoden der Wirtschaftsinformatik
- Vertiefung des Data Scientist Skillset z. B. in Machine Learning, Data Analysis und Optimization
- Consulting und Business-Analytics Methoden und Kompetenzen

Praxisorientiert



- Praktische Mitarbeit in unterschiedlichen Fachabteilungen, in denen große Datenmengen in wirtschaftlichen Nutzen transformiert werden sollen
- Kollaboration mit verteilten und interdisziplinären Teams

Fachübergreifend



- Teamentwicklung
- Kommunikationstraining
- Präsentationstechniken
- Projektmanagement
- Prozessmanagement
- Lean Management
- Professionelles Dokumentieren
- Betriebswirtschaftliche Grundkenntnisse
- Englisch

Einsatzspezifisch



- Informationsgewinnung aus Daten und Ableitung von Handlungsempfehlungen für das Unternehmen
- Bewertung dieser im Hinblick auf die technische Machbarkeit und den ökonomischen Nutzen
- Geschäftsmodellentwicklung

■ Siemens-Auftaktveranstaltung, 1 Wo. ■ Siemens-Trainingscenter, 14 Wo. ■ Betriebliche Praxis/tarifl. Urlaub, 76 Wo. ■ Hochschule, 74 Wo.

Dualer Studiengang – Wirtschaftsinformatik – Data Science an der DHBW (w/m/d)

Exemplarische Darstellung! Der genaue zeitliche Ablauf wird Ihnen rechtzeitig vor Ausbildungsbeginn mitgeteilt

