

Bachelor of Science – Wirtschaftsinformatik –

mediaTEXT ist aktiver Partner der **Dualen Hochschule Gera** und ist daher verifiziert, als Praxispartner für das duale Studium zu agieren. Als dualer Student arbeitest du nach einer Einführungsphase in die Prozesse unseres Unternehmens in unserem Entwicklerteam mit und entwickelst maßgeschneiderte Lösungen für den „täglichen Bedarf“. Wirtschaftliche Aspekte spielen dabei stets eine entscheidende Rolle. Das Lösungsspektrum ist dabei breit gefächert von XML-Konvertierungsprozessen, der Erweiterung bestehender Softwarelösungen bis hin zur Konzeption und Realisierung eigener Anwendung im Client-Server-Umfeld.

Folgende Themen sind Schwerpunkte des dualen Studiums bei mediaTEXT:

- tiefgreifende Arbeit mit XML-Strukturen und entsprechenden Validierungsregeln (DTD, Schema, Schematron, etc.)
- objektorientierte Programmierung mit C#
- Web-Entwicklung mit ASP.net sowie Kenntnisse im Bereich HTML & CSS
- Kenntnisse zu Datenbanken wie MS SQL Server, SQLite und MySQL
- Einblicke in & Wartung der unternehmensinternen IT-Infrastruktur (Windows Server, MS SQL Server, etc.)
- Lösungsentwicklung mit den Technologien PERL und XSL-T
- umfangreiche Arbeit mit Microsoft Office Anwendungen und der Adobe Creative Suite
- Betrachtung und Auswertung betriebswirtschaftlicher Aspekte im Unternehmen
- Integration ökonomischer Verfahren bei der Lösungsentwicklung

Welche Voraussetzungen sind für ein duales Studium zu erfüllen? Du benötigst einen der folgenden Abschlüsse:

- Allgemeine Hochschulreife
- Fachgebundene Hochschulreife
- Fachhochschulreife

Was solltest du für die Theoriephase mitbringen?

- gute mathematische Kenntnisse aus der gymnasialen Oberstufe
- Lernbereitschaft und schnelle Auffassungsgabe

Was solltest du für die Praxisphase mitbringen?

- gutes technisches und logisches Verständnis
- Bereitschaft zu eigenverantwortlichem Handeln
- ausgeprägte Teamfähigkeit
- sehr gute Deutsch-Kenntnisse
- Flexibilität und Belastbarkeit

Wann geht's los?

- Oktober 2022

Was gibt es sonst noch zu wissen?

- Um uns und das Berufsbild besser kennenzulernen, bieten wir Dir vorab die Durchführung eines Orientierungspraktikums an.