

Fachprofil Wirtschaftsinformatik



Die fortschreitende Digitalisierung prägt alle Lebensbereiche und verändert unser privates, gesellschaftliches und berufliches Umfeld grundlegend. Insbesondere in Wirtschaft und Verwaltung spielt der zielgerichtete Einsatz von Informations- und Kommunikationstechnologien eine zentrale Rolle. Dabei geht es nicht nur um technische Innovationen wie Künstliche Intelligenz, sondern auch um deren Einfluss auf betriebliche Abläufe und Entscheidungsprozesse.

Das Fach Wirtschaftsinformatik vermittelt den Schülerinnen und Schülern ein umfassendes Verständnis für die Funktionsweise und Bedeutung von Informationssystemen in Unternehmen. Sie lernen, wie IT-Lösungen betriebliche Prozesse in Bereichen wie Beschaffung, Produktion, Logistik oder Marketing effizient unterstützen und verbessern können. Gleichzeitig wird die Fähigkeit gefördert, diese Systeme kritisch und aus verschiedenen

Perspektiven zu reflektieren, unter Berücksichtigung der Rollen von Arbeitnehmern, Konsumenten und Unternehmern sowie der geltenden rechtlichen Rahmenbedingungen.

Neben der Anwendung in betrieblichen Kontexten trägt Wirtschaftsinformatik auch dem wachsenden Einfluss der Informationstechnologie im privaten Alltag Rechnung. Die Schülerinnen und Schüler erlernen grundlegende Fertigkeiten im Umgang mit digitalen Medien, die für ihre Teilhabe an der Wissens- und Informationsgesellschaft unerlässlich sind. Themen wie Datenschutz, Datensicherheit und informationelle Selbstbestimmung stehen dabei ebenso im Fokus wie die Entwicklung einer verantwortungsvollen digitalen Kultur.

Durch den praxisnahen und interdisziplinären Ansatz des Faches werden die Schülerinnen und Schüler optimal darauf vorbereitet, die Herausforderungen der digitalen Welt sowohl im beruflichen als auch im privaten Leben zu bewältigen. Wirtschaftsinformatik fördert somit nicht nur technische Kompetenzen, sondern auch analytisches Denken, Problemlösungsfähigkeiten und die kritische Auseinandersetzung mit technologischen Entwicklungen.

Einsatz von Standardsoftware als Werkzeug zur Lösung bestimmter Aufgaben

- Tabellenkalkulation
- Textverarbeitung und Präsentation
- Datenbanken
- visuelle Programmiersprachen

