

# Wirtschaftsinformatik (dual)

Duale Hochschule Sachsen – Staatliche Studienakademie Glauchau  
Bachelor of Science



## Über das Studienangebot

Alle volkswirtschaftlichen Bereiche werden immer mehr von Informations- und Kommunikationssystemen durchdrungen. Der Entwurf, die Betreuung und Weiterentwicklung dieser Systeme erfordert Spezialisten, die sich sowohl im fachlichen Anwendungsbereich als auch in der Informatik bestens auskennen.

Wirtschaftsinformatiker analysieren betriebliche und überbetriebliche Geschäftsprozesse, prüfen deren Potenzial auf Unterstützung durch Informations- und Kommunikationstechnologien und konzipieren, planen, implementieren und betreiben innovative und komplexe IT-Systeme.

Ihr Aufgabengebiet ist von einer hohen Dynamik gekennzeichnet und wird stark von modernen IT-Technologien beeinflusst. Durch ihre Interdisziplinarität hat die Wirtschaftsinformatik ihre Wurzeln in den Wirtschaftswissenschaften (insbesondere der Betriebswirtschaftslehre) und der Informatik, bindet aber auch Erkenntnisse und Methoden der Sozialwissenschaften ein.

... können alle am Markt agierenden Unternehmen sein, die möglichst ausgeprägte kaufmännische und informationsverarbeitende Bereiche besitzen.

**Wichtig: Ihr betrieblicher Betreuer hat einen akademischen Abschluss im einschlägigen Fachgebiet.**

## Kurzinfo

180 ECTS-Credits

Studiendauer: 6 Semester

Studienbeginn: Wintersemester, 01. Oktober



## Kontakt

Staatliche Studienakademie  
Glauchau  
Copernicusstr. 51  
08371 Glauchau

Telefon: +49 3763 173-124  
(Zentrale: -0)

E-Mail: [wi.glauchau@dhsn.de](mailto:wi.glauchau@dhsn.de)

## Studienleiter

Prof. Dr. Thomas Pucklitzsch  
Telefon: +49 3763 173-512  
E-Mail: [thomas.pucklitzsch@dhsn.de](mailto:thomas.pucklitzsch@dhsn.de)

## Studieninhalte

- • Programmierung
- Datenbanken
- Künstliche Intelligenz
- Rechnerarchitektur
- IT Management
- Big Data
- **Wahlpflicht**
  - Medizinisches Informationsmanagement
  - Mobile Computing
  - IT Sicherheit und Computerforensik
  - Quantencomputer
  - Konstruktion für 3D-Druck
  - Mainframe – Computer
  - Betriebswirtschaftslehre
- Personalmanagement
- Unternehmensführung
- Wirtschaftsmathematik
- Logistik
- Wirtschafts- und IT Recht
- Projektmanagement

- **Wahlpflicht**
  - Operations Research
  - Intra- und Entrepreneurship •wissenschaftliches Arbeiten, Präsentation
- Soft Skills als Grundlagen erfolgreicher Führung
- Kommunikation, Gruppendynamik, Konfliktodynamik
- Entscheidungs- und Kreativitätstechniken
- Fallstudien und Planspiele
- Business English
- **Studiengang bergrifende Vertiefungsprofile**
  - Internationales Fremdsprachenzertifikat Englisch (LCCI, TOEIC)
  - Interkulturelle Kompetenz •Praxisunternehmen im globalen Umfeld
- Anwendung von Arbeits- und Problemlösungstechniken
- Erweiterung der Handlungs-, Methoden- und Sozialkompetenz
- Arbeiten mit eigener Verantwortung
- Bachelorarbeit
- Möglichkeit eines Auslandsaufenthaltes sowie Ausbildungseignungsfung

### Berufsfelder und Chancen

Die Einsatz- und Tätigkeitsfelder der Absolventen sind vielseitig und besonders effektiv an der Schnittstelle von Betriebswirtschaft und Informatik:

Manager oder Mitarbeiter in allen kaufmännischen Bereichen oder in der IT (Geschäftsleitung / Management, Vertrieb, Marketing, Qualitätsmanagement, Rechnungswesen und Controlling, Administration, Support, Softwareentwicklung, Projekt- / Prozessmanagement, Consulting).

Die Arbeitsmarktsituation und die Karrierechancen sind für Absolventen auf dem zukunftsträchtigen Gebiet Wirtschaftsinformatik hervorragend.

**Die Vermittlungsquote der Absolventen im Studiengang Wirtschaftsinformatik liegt bei über 90 %.**

### Wirtschaftsinformatik