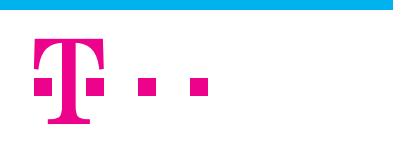


Bachelor of Science (B. Sc.)

# Wirtschaftsinformatik – Business Information Systems



In Kooperation mit:



Dieser Studiengang richtet sich an Berufstätige in den Bereichen

- IT-Management
- Prozessmanagement
- Projektmanagement
- Online-Marketing
- E-Commerce
- Websitemanagement
- Einkauf

Das Studium qualifiziert Sie für folgende Aufgaben:

- **Big Data:** Data Warehousing und Trendanalysen (Predictive Analytics)
- **IT-Security:** Erkennung von Bedrohungen und Risiken sowie Implementierung von Schutzmechanismen
- **Web & Social Media Analytics:** Durchführung digitaler Analysen zu SEO-, SEM- und Onlinemarketing-Maßnahmen
- **Datenbankmanagement:** Steuerung der Datenbankauswahl und -implementierung
- **Geschäftsprozessmanagement:** Analyse und Modellierung betrieblicher Prozesse
- **Netzwerke:** Risikomanagement und Implementierung von Sicherheitskonzepten und -diensten

# Business-IT mit internationalem Kontext

Der Studiengang **Wirtschaftsinformatik – Business Information Systems** qualifiziert Sie für die Übernahme **verantwortungsvoller Positionen** an der Schnittstelle zwischen IT- und anderen Fachabteilungen. Von der selbstverständlichen Nutzung verschiedener Apps auf dem eigenen Smartphone bis hin zur **weltweit vernetzten Zusammenarbeit** von Teams sind heute praktisch sämtliche Lebensbereiche von der **Informatik** durchdrungen.

**Die IT-Branche wächst so schnell wie keine andere – und der Fachkräftemangel ist hier laut Bundesagentur für Arbeit derzeit so hoch wie nie zuvor. Beste Chancen also für Absolventen des Bachelor-Studiengangs Wirtschaftsinformatik – Business Information Systems.**

Dieser wurde in enger Abstimmung mit der Deutschen Telekom AG als FOM Kooperationspartner weiterentwickelt, um Sie auf bereichsübergreifende IT-Projekte im nationalen und internationalen Kontext vorzubereiten. Sie erlangen neben informationstechnischen Kenntnissen rund um Datenbanken, Netzwerke, Programmierung oder Applikationen auch betriebswirtschaftliche Expertise, etwa für die Modellierung von Geschäftsprozessen. In Zeiten zunehmender Bedrohungen über das Internet wird Ihnen zudem Wissen im Bereich der IT Security vermittelt, um Risiken erkennen und entsprechende Schutzmaßnahmen implementieren zu können. Daneben

bereitet Sie der Bachelor-Studiengang auch auf die Globalisierung der IT-Branche vor. Neben der Förderung Ihrer Fremdsprachenkompetenz im Englischen sind die Aufbaumodule Big Data & Data Science, Web & Social Media Analytics, Trendforschung & Innovationen sowie Sicherheitsmanagement zentrale Bestandteile des Studiengangs. Ergänzend hierzu entwickeln Sie auch Ihre persönlichen Kompetenzen und Soft Skills systematisch weiter.

Sie beenden Ihr Studium mit dem akademischen Grad  
**Bachelor of Science (B.Sc.)**

## Von Experten anerkannt:



**Petra Krüger**  
Leiterin Ausbildungskonzepte,  
Strategie und Qualität  
Deutsche Telekom AG

„Die Digitalisierung hat nahezu alle Branchen erfasst. Um diesen tief greifenden Wandel zu meistern, suchen Unternehmen verstärkt nach Spezialisten, die einen wirtschaftswissenschaftlichen Hintergrund und fundierte IT-Kenntnisse mitbringen. Genau solche Experten bildet die FOM in diesem Studiengang aus. Für die Studierenden und uns als Kooperationspartner eine Win-win-Situation: Sie erwerben umfassendes Know-how im Kontext eines innovativen, international operierenden Unternehmens. Wir als Telekom profitieren von bundesweiten Ausbildungsmöglichkeiten und dadurch geringen Abwesenheitszeiten unserer Studierenden im Unternehmen.“

## Auf einen Blick

### Zeitmodelle

#### Tages-Studium

2 Tage/Woche (Mo–Fr), i. d. R. 08.30–15.45 Uhr oder  
1 Tag/Woche und Samstag, i. d. R. 08.30–15.45 Uhr

#### Block-Studium

1 × pro Semester ca. 10 Wochen täglich  
i. d. R. von 08.30–15.45 Uhr

### Studienorte

Berlin · Bonn · Düsseldorf · Frankfurt a. M. · Hamburg · Köln  
Leipzig · München · Münster · Stuttgart

### Rahmenbedingungen

#### Zulassungsvoraussetzungen

- **Allgemeine Hochschulreife** (Abitur), Fachhochschulreife oder sonstige als gleichwertig anerkannte Vorbildung
- **und** Englischkenntnisse, Level B2,
- **und aktuelle Berufstätigkeit** (Vollzeit- sowie Teilzeittätigkeit) oder betriebliche Ausbildung, Traineeprogramm, Volontariat. Sollten Sie aktuell nicht berufstätig sein, jedoch eine Berufstätigkeit anstreben, kontaktieren Sie bitte unsere Studienberatung. Gerne prüfen wir gemeinsam Ihre individuellen Möglichkeiten der Zulassung.

#### Studienzeitmodelle

Die FOM bietet je nach Studienort und Studienbeginn (Winter- oder Sommersemester) unterschiedliche Vorlesungszeiten an. Studienortsspezifische Informationen zu Semesterbeginn und Vorlesungszeiten erhalten Sie unter [www.fom.de](http://www.fom.de) oder bei der **Zentralen Studienberatung**.

#### Semesterbeginn

September

#### Vorlesungsbeginn

Oktober

#### Semesterferien Tages-Studium

Juli/August und Februar

#### Dauer

7 Semester

#### Leistungsumfang

180 Credit Points nach ECTS

### Gebühren

15.120 €, zahlbar in 42 Monatsraten à 360 €

Die Studiengebühren sind ggf. steuerlich absetzbar. Sprechen Sie mit Ihrem Steuerberater oder dem Finanzamt.

### Prüfungsgebühr

300 € Einmalzahlung (mit Anmeldung zur Abschlussarbeit)<sup>1)</sup>

### Anmeldung

Die Anmeldung zum Studium finden Sie unter:  
[fom.de/anmeldung](http://fom.de/anmeldung)

### Akkreditierung

Die FOM ist von der FIBAA systemakkreditiert. Damit ist auch dieser Bachelor-Studiengang akkreditiert.

<sup>1)</sup> Bei Wiederholung der Abschlussarbeit erfolgt eine erneute Berechnung der Prüfungsgebühr.



**Prof. Dr. Thomas Jäschke**  
Dekan des  
Hochschulbereich  
IT Management

„Die Digitalisierung von Geschäftsprozessen oder das weltweite Outsourcing von IT-Dienstleistungen ist nicht mehr nur eine Herausforderung von IT-Fachkräften in multinationalen Konzernen, sondern bereits Tagesgeschäft in vielen Unternehmen. Der Studiengang Wirtschaftsinformatik – Business Information Systems vermittelt neben dem erforderlichen IT-Fachwissen umfassende Sprachkompetenz, um sicher in internationalen Teams zu agieren. So sind Sie bestens für die Zukunft aufgestellt.“

## Auszug aus dem Studienverlaufsplan<sup>2)</sup>



2) Studieninhalte können je nach Studienort variieren. Änderungen vorbehalten. 3) Für Studierende des Kooperationspartners Telekom sind diese Kurse verpflichtend, für alle übrigen Studierenden optional.

# Die FOM Hochschule

- Mit über **46.000 Studierenden** auf Platz **5** der bundesweit **420 Fachhochschulen und Universitäten** sowie **größte private Hochschule Deutschlands**
- Eine Initiative der gemeinnützigen **Stiftung BildungsCentrum der Wirtschaft**
- Hochschulzentren in **29 Städten** Deutschlands
- Studienerfolgsquote von **über 80 %**
- Über **1.900** haupt- und nebenberufliche Professoren und Lehrbeauftragte
- Über **1.000** Mitarbeiter aus **27 Nationen** in Beratung und Verwaltung
- Seit **1993** staatlich anerkannt
- Über **35** akkreditierte Studiengänge
- Akkreditiert durch den **Wissenschaftsrat**
- Systemakkreditiert: Das **Qualitätsmanagement** der FOM entspricht dem höchsten internationalen Standard (seit 2012 Gütesiegel der FIBAA, einer der bedeutendsten Agenturen zur Bewertung von Hochschulen)
- Eine der **forschungsstärksten privaten Fachhochschulen** Deutschlands (mit **10 Instituten, 13 KompetenzCentren und über 500 Publikationen im Jahr**)
- Best-Practice-Hochschule der deutschen UNESCO-Kommission in der UN-Dekade **„Bildung für nachhaltige Entwicklung“** an Hochschulen
- Als einzige private Hochschule Mitglied im **Qualitätsnetzwerk „Duales Studium“** des Stifterverbands für die Deutsche Wissenschaft
- **37** Kooperationshochschulen weltweit
- Trägerin des **größten europäischen Studienprojekts** in China
- Über **800 Unternehmenskooperationen** in Deutschland, darunter Siemens, Allianz, Ford, Bertelsmann, Telekom, BP, IBM, thyssenkrupp, Peek & Cloppenburg Düsseldorf, AOK, Stadt München, Stadt Düsseldorf

☎ 0800 1 95 95 95  
🌐 [www.fom.de](http://www.fom.de)  
✉ [studienberatung@fom.de](mailto:studienberatung@fom.de)

f /fom  
🐦 /FOMHochschule  
X /company/fomhochschule  
📺 /FOMChannel

