

# Modulübersicht BSc Wirtschaftsinformatik ab 2021 / Vollzeit

1. STUDIENJAHR		2. STUDIENJAHR		3. STUDIENJAHR	
1. Semester	2. Semester	3. Semester (→)	4. Semester	5. Semester	6. Semester
<b>Wirtschaftskommunikation 1</b> Professionell dokumentieren 5	<b>Wirtschaftskommunikation 2</b> Überzeugen in Workshop & Meeting 5	<b>Wirtschaftsmathematik 2</b> Grundlagen Data Science 5	<b>Statistik / Wahrscheinlichkeit</b> von Daten zu Erkenntnissen 5	<b>Vertiefungsrichtung</b> 1. Modul 5	<b>Vertiefungsrichtung</b> 3. Modul 5
<b>Wirtschaftsmathematik 1</b> Logik und Funktionen 5	<b>Accounting</b> Unternehmen und Projekte finanziell führen 5	<b>Ethik und Recht</b> Ethisch und legal handeln 5	<b>Logistik und Supply Chain Management</b> Wertschöpfung managen 5	<b>Vertiefungsrichtung</b> 2. Modul 5	<b>Vertiefungsrichtung</b> 4. Modul 5
<b>Integrales Management</b> Organisationen und Prinzipien 5	<b>Volkswirtschaftslehre</b> Das Marktumfeld verstehen 5	<b>Corporate Finance / Controlling</b> Finanzierungsmodelle 5	<b>Business Intelligence</b> Datenbasiert entscheiden 5	<b>Digitale Geschäftsmodelle</b> Innovation in Unternehmen 5	<b>Unternehmensstrategie</b> Simulation am fiktiven Markt 5
<b>Einführung Wirtschaftsinformatik</b> Die Welt der WI verstehen 5	<b>Geschäftsprozessmanagement</b> Prozesse modellieren 5	<b>Projektmanagement</b> Projekte erfolgreich führen 5	<b>Topics in Business Information</b> Tech-Trends evaluieren 5	<b>Praxisprojekt</b> Ein reales Projekt umsetzen 10	<b>Bachelor Thesis</b> Wissen aus dem Studium anwenden 10
<b>Programmierung 1</b> Java für Einsteiger 5	<b>Betriebliche Informationssysteme</b> Applikationen verstehen 5	<b>Datenbanken</b> Management von Daten 5	<b>Internettechnologien</b> Webapps entwerfen 5		
<b>Requirements Engineering</b> Anforderungen analysieren 5	<b>Programmierung 2</b> Fortgeschrittene Konzepte 5	<b>IT-Security</b> Sicherheit von IT-Systemen 5	<b>Wahlmodule ab dem 3. Semester</b> Studium individualisieren		<b>International Projects</b> über die Grenze hinaus je 3-5

Assessmentmodule

**Grundlagen**  
25/30 ECTS

**Wirtschaft**  
25/30 ECTS

**Wirtschaftsinformatik**  
25/30 ECTS

**Informatik**  
25/30 ECTS

**Studentische Arbeiten**  
25 ECTS

**Vertiefungsrichtung**  
20 ECTS

**Wahlmodule**  
≥15 ECTS

(→) optionales Auslandsemester

# Modulübersicht BSc Wirtschaftsinformatik ab 2021 / Berufsbegleitend

1. STUDIENJAHR		2. STUDIENJAHR		3. STUDIENJAHR		4. STUDIENJAHR	
1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester (→)	5. Semester (→)	6. Semester	7. Semester	8. Semester
<b>Wirtschaftsmathematik 1</b> Logik und Funktionen 5	<b>Wirtschaftskommunikation 1</b> Professionell dokumentieren 5	<b>Wirtschaftskommunikation 2</b> Überzeugen in Workshop & Meeting 5	<b>Wirtschaftsmathematik 2</b> Grundlagen Data Science 5	<b>Statistik / Wahrscheinlichkeit</b> Von Daten zu Erkenntnissen 5	<b>Ethik und Recht</b> Ethisch und legal handeln 5	<b>Vertiefungsrichtung</b> 1. Modul 5	<b>Vertiefungsrichtung</b> 3. Modul 5
<b>Integrales Management</b> Organisationen und Prinzipien 5	<b>Accounting</b> Unternehmen und Projekte finanziell führen 5	<b>Volkswirtschaftslehre</b> Das Marktumfeld verstehen 5	<b>Corporate Finance / Controlling</b> Finanzierungsmodelle 5	<b>Logistik und Supply Chain Management</b> Wertschöpfung managen 5	<b>Unternehmensstrategie</b> Simulation am fiktiven Markt 5	<b>Vertiefungsrichtung</b> 2. Modul 5	<b>Vertiefungsrichtung</b> 4. Modul 5
<b>Einführung Wirtschaftsinformatik</b> Die Welt der WI verstehen 5	<b>Geschäftsprozessmanagement</b> Prozesse modellieren 5	<b>Betriebliche Informationssysteme</b> Applikationen verstehen 5	<b>Projektmanagement</b> Projekte erfolgreich führen 5	<b>Business Intelligence</b> Datenbasiert entscheiden 5	<b>Digitale Geschäftsmodelle</b> Innovation in Unternehmen 5	<b>Praxisprojekt</b> Ein reales Projekt umsetzen 10	
<b>Programmierung 1</b> Java für Einsteiger 5	<b>Requirements Engineering</b> Anforderungen analysieren 5	<b>Programmierung 2</b> Fortgeschrittene Konzepte 5	<b>Datenbanken</b> Management von Daten 5	<b>Internettechnologien</b> Webapps entwerfen 5	<b>IT-Security</b> Sicherheit von IT-Systemen 5		
Assessmentmodule	<b>Reflexion Berufspraxis</b> Know-how Transfer 5	<b>Wahlmodule ab dem 3. Semester</b> Studium individualisieren	<b>Reflexion Berufspraxis</b>	<b>Topics in Business Information</b> Tech-Trends evaluieren 5	<b>Reflexion Berufspraxis</b>	<b>International Projects</b> über die Grenze hinaus je 3-5	

Grundlagen  
25/30 ECTS

Wirtschaft  
25/30 ECTS

Wirtschaftsinformatik  
25/30 ECTS

Informatik  
25/30 ECTS

Studentische Arbeiten  
25 ECTS

Vertiefungsrichtung  
20 ECTS

Wahlmodule  
≥15 ECTS

(→) optionales Auslandsemester