



UNIVERSITÄT
HOHENHEIM

Bachelor of Science

WIRTSCHAFTSINFORMATIK

Studienplan | Wintersemester 2026/27



Inhaltsverzeichnis

Glossar	3
Allgemeine Informationen zum Studium	4
Aufbau des Studiums	5
Verlauf des Studiums	6
Semesterübersicht	7
Wahlbereich	13
Übersicht der Bereiche im Grundlagenbereich	14
Übersicht der Bereiche im Wahlpflichtbereich	19

Glossar

Amtliche Mitteilung	AM
Computergestützte Prüfung	CP
Mündliche Leistung	MDL
Pflicht	P
Prüfungsleistung	PL
Semesterwochenstunden	SWS
Seminar	S
Schriftliche Leistung	SCH
Studienleistung	SL
Übung	Ü
Vorlesung	V
Vorlesung mit Seminar	VS
Vorlesung mit Übung	VÜ
Wahl	W
Wahlpflicht	WP

Wichtig:

Die in diesem Studienplan enthaltenen Angaben, insbesondere die über Regelungen zur Zulassung, zur Prüfungsdurchführung und zum Aufbau der einzelnen Fächer, können Änderungen unterliegen. Die hier gemachten Angaben erfolgen daher ohne Gewähr, verbindlich sind jeweils die von den offiziellen Gremien beschlossenen Regelungen.

Grundlage des vorliegenden Studienplans sind die jeweilige Prüfungsordnung und ggf. Änderungssatzungen.

Diesen Studienplan finden Sie auch unter wiso.uni-hohenheim.de/studienplaene.
Rechtsverbindlich sind die Eintragungen in HohCampus.

Allgemeine Informationen zum Studium

Studien- und Prüfungsplan

Der Studienplan erläutert die Prüfungsordnung. Für einen erfolgreichen Studienverlauf ist die Kenntnis und Einhaltung der Regelungen der Prüfungsordnung zwingend erforderlich. Der vorliegende Studienplan soll Ihnen auf Grundlage der Prüfungsordnung die Planung Ihres individuellen Studienverlaufs erleichtern. Sie können Ihren persönlichen Studien- und Prüfungsplan unter Berücksichtigung der in der Prüfungsordnung genannten Vorgaben und Fristen erstellen.

Module | Lehrinhalte | Lehrveranstaltungen

Das Bachelor-Studium ist auf eine Regelstudienzeit von sechs Fachsemestern ausgelegt und modular aufgebaut. In jedem Semester absolvieren Sie Module im Umfang von 30 ECTS-Credits. Dies entspricht in der Regel fünf Modulen. Ein Modul kann aus einer oder mehreren Lehrveranstaltungen bestehen. Lehrformen der Veranstaltungen sind z.B. Vorlesungen, Übungen und Seminare. Die Lehrveranstaltungen eines Moduls finden in der Regel innerhalb eines Semesters statt. Zu den Modulen existieren detaillierte Beschreibungen der Lehrinhalte, die in HohCampus unter Studienangebot und Modulbeschreibungen verfügbar sind. Anhand der Namen der Lehrveranstaltungen können Sie den Stundenplan des bevorstehenden Semesters mit Hilfe des jeweils zu Semesterbeginn bereitgestellten Vorlesungsverzeichnisses erstellen.

Modulkatalog

Die Modulbeschreibungen informieren ausführlich über die Inhalte der Module (Modulname, Modulverantwortliche/r, Lehrveranstaltungen, Studieninhalte, Lernziele etc.). Die aktuellen Modulbeschreibungen finden Sie auf der Homepage der Universität Hohenheim in HohCampus.

Aufbau des Studiums

PROFIL (84 Credits)

Bachelor-Arbeit (12 Credits)

Abschlussprojekt (18 Credits)

Wahlpflichtbereich (6 Module = 36 Credits)

Module aus den folgenden Bereichen sind zu wählen:

Wirtschaftsinformatik (12 Credits) | Wirtschaftswissenschaften (6-12 Credits) | Informatik (6-12 Credits) | Data Science (6-12 Credits) | Sozialwissenschaften (0-6 Credits)

Freier Wahlbereich (3 Module = 18 Credits)

GRUNDLAGEN (96 Credits)

Sozialwissenschaften (6 Credits)

Arbeit und Organisation in der digitalen Transformation

Data Science (18 Credits)

Einführung in die statistische Datenanalyse | Stichprobenbasierte Datenanalyse I
Introduction to Data Science with R and R-Studio

Wirtschaftsinformatik (24 Credits)

Einführung in die Wirtschaftsinformatik | Einführung in das Digital Business Management |
Applied AI | Introduction to Databases

Informatik (24 Credits)

Grundlagen der Informatik | Einführung in die Programmierung |
Softwareentwurf und Java | Software Engineering

Wirtschaftswissenschaften (24 Credits)

Einführung in die Wirtschaftswissenschaften | Wirtschaftsmathematik | Accounting, Management
Accounting and Finance | Produktion & Interne Unternehmensrechnung

Studienverlauf

Grundlagen (96 CP $\triangleq$ 53%)

Profil (84 CP $\triangleq$ 47%)

	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
6 CP	Einführung in die Wirtschaftswissenschaften	Arbeit und Organisation in der digitalen Transformation	Wahlpflicht-Modul	Wahlpflicht-Modul	Wahlpflicht-Modul	Bachelorarbeit
6 CP	Wirtschaftsmathematik	Accounting, Management Accounting and Finance	Wahlpflicht-Modul	Wahlpflicht-Modul	Wahlpflicht-Modul	
6 CP	Einführung in das Digital Business Management	Einführung in die statistische Datenanalyse	Stichprobenbasierte Datenanalyse	Introduction to Data Science with R and R-Studio	Freier Wahlbereich	Abschlussprojekt
6 CP	Einführung in die Wirtschaftsinformatik	Applied Artificial Intelligence	Introduction to Databases	Produktion & Interne Unternehmensrechnung	Freier Wahlbereich	
6 CP	Grundlagen der Informatik	Einführung in die Programmierung	Softwareentwurf und Java	Software-Engineering	Freier Wahlbereich	

Farblegende

Informatik

Wirtschaftsinformatik

Data Science

Sozialwissenschaften

Wirtschaftswissenschaften

Übersicht der Semester

1. SEMESTER

Modulcode	Modul	Verb.	Leistung	Lehrveranstaltung	Art	SWS	Credits
5707-010	Einführung in das Digital Business Management	P	CP	Einführung in das Digital Business Management	VÜ	3	6 (PL)
5801-020	Einführung in die Wirtschaftsinformatik	P	SCH	Einführung in die Wirtschaftsinformatik	VÜ	2	6 (PL)
5000-010	Einführung in die Wirtschaftswissenschaften	P	SCH	Einführung in die Wirtschaftswissenschaften	V	2	6 (PL)
				Einführung in die Wirtschaftswissenschaften	Ü	1	
1511-201	Grundlagen der Informatik	P	SCH	Grundlagen der Informatik	VÜ	4	6 (PL)
5804-010	Wirtschaftsmathematik	P	SCH	Wirtschaftsmathematik	VÜ	4	6 (PL)
SUMME							30

2. SEMESTER

Modulcode	Modul	Verb.	Leistung	Lehrveranstaltung	Art	SWS	Credits
5101-260	Accounting, Management Accounting and Finance	P	SCH	Accounting, Management Accounting and Finance	VÜ	3	6 (PL)
5801-080	Applied Artificial Intelligence	P	SCH	Applied Artificial Intelligence	VÜ	3	6 (PL)
5606-210	Arbeit und Organisation in der digitalen Transformation	P	SCH	Arbeit und Organisation in der digitalen Transformation	VÜ	3	6 (PL)
5801-090	Einführung in die Programmierung	P	SCH	Einführung in die Programmierung	VÜ	3	6 (PL)
5202-090	Einführung in die statistische Datenanalyse	P	SCH	Einführung in die statistische Datenanalyse	VÜ	4	6 (PL)
SUMME							30

3. SEMESTER

Modulcode	Modul	Verb.	Leistung	Lehrveranstaltung	Art	SWS	Credits
5801-150	Introduction to Databases	P	SCH	Introduction to Databases	VÜ	3	6 (PL)
5805-140	Softwareentwurf und Java	P	SCH	Softwareentwurf und Java	VÜ	3	6 (PL)
5202-160	Stichprobenbasierte Datenanalyse	P	SCH	Stichprobenbasierte Datenanalyse	VÜ	4	6 (PL)
Wahlpflicht-Modul 1							
Wahlpflicht-Modul 2							
SUMME							30

4. SEMESTER

Modulcode	Modul	Verb.	Leistung	Lehrveranstaltung	Art	SWS	Credits
5211-230	Introduction to Data Science with R and R-Studio	P	SCH	Introduction to Data Science with R and R-Studio	VÜ	3	6 (PL)
5802-090	Produktion & Interne Unternehmensrechnung	P	SCH	Produktion	V	2	6 (PL)
				Interne Unternehmensrechnung	V	2	
5805-250	Software Engineering	P	SCH	Software Engineering	VÜ	3	6 (PL)
Wahlpflicht-Modul 3							
Wahlpflicht-Modul 4							
SUMME							30

5. SEMESTER

Modulcode	Modul	Verb.	Leistung	Lehrveranstaltung	Art	SWS	Credits
				Wahlpflicht-Modul 5			
				Wahlpflicht-Modul 6			
				Freies Wahlmodul 1			
				Freies Wahlmodul 2			
				Freies Wahlmodul 3			
SUMME							30

6. SEMESTER

Modulcode	Modul	Verb.	Leistung	Lehrveranstaltung	Art	SWS	Credits
5801-370	Abschlussprojekt	P	SCH/MDL				18 (PL)
5000-440	Bachelor-Arbeit	P	SCH				12 (PL)
SUMME							30

Wahlbereich

MODULLISTE WAHLBEREICH (verantwortlich: Studiengangleitung)

Im Wahlbereich können grundsätzlich alle noch nicht gewählten Module aus dem Wahlpflichtbereich sowie alle Bachelor-Module der Fakultät Wirtschafts- und Sozialwissenschaften, die in Hohenheim angeboten werden, gewählt werden. Insgesamt sind dabei 18 Credits zu erbringen. Einzelheiten sind in der Prüfungsordnung und im Modulkatalog geregelt.

Modulcode	Modul	Verb.	empfohl. Semester	Leistung	Lehrveranstaltung	Art	SWS	Credits
	Module/Leistungen in Summe von 18 Credits	WP	5.					18
5000-350	Praktikum	W	5.					6 (SL)
SUMME								18

Übersicht der Bereiche im Grundlagenbereich

WIRTSCHAFTSWISSENSCHAFTEN

Modulcode	Modul	Verb.	empfohl. Semester	Leistung	Lehrveranstaltung	Art	SWS	Credits
5000-010	Einführung in die Wirtschaftswissenschaften	P	1.	SCH	Einführung in die Wirtschaftswissenschaften	V	2	6 (PL)
					Einführung in die Wirtschaftswissenschaften	Ü	1	
5804-010	Wirtschaftsmathematik	P	1.	SCH	Wirtschaftsmathematik	VÜ	4	6 (PL)
5101-260	Accounting, Management Accounting and Finance	P	2.	SCH	Accounting, Management Accounting and Finance	VÜ	3	6 (PL)
5802-090	Produktion & Interne Unternehmensrechnung	P	4.	SCH	Produktion	V	2	6 (PL)
					Interne Unternehmensrechnung	V	2	
SUMME								24

INFORMATIK

Modulcode	Modul	Verb.	empfohl. Semester	Leistung	Lehrveranstaltung	Art	SWS	Credits
1511-201	Grundlagen der Informatik	P	1.	SCH	Grundlagen der Informatik	VÜ	4	6 (PL)
5801-090	Einführung in die Programmierung	P	2.	SCH	Einführung in die Programmierung	VÜ	3	6 (PL)
5805-140	Softwareentwurf und Java	P	3.	SCH	Softwareentwurf und Java	VÜ	3	6 (PL)
5805-250	Software Engineering	P	4.	SCH	Software Engineering	VÜ	3	6 (PL)
SUMME								24

WIRTSCHAFTSINFORMATIK

Modulcode	Modul	Verb.	empfohl. Semester	Leistung	Lehrveranstaltung	Art	SWS	Credits
5707-010	Einführung in das Digital Business Management	P	1.	CP	Einführung in das Digital Business Management	VÜ	3	6 (PL)
5801-020	Einführung in die Wirtschaftsinformatik	P	1.	SCH	Einführung in die Wirtschaftsinformatik	VÜ	2	6 (PL)
5801-080	Applied Artificial Intelligence	P	2.	SCH	Applied Artificial Intelligence	VÜ	3	6 (PL)
5801-150	Introduction to Databases	P	3.	SCH	Introduction to Databases	VÜ	3	6 (PL)
SUMME								24

DATA SCIENCE

Modulcode	Modul	Verb.	empfohl. Semester	Leistung	Lehrveranstaltung	Art	SWS	Credits
5202-090	Einführung in die statistische Datenanalyse	P	2.	SCH	Einführung in die statistische Datenanalyse	VÜ	4	6 (PL)
5202-160	Stichprobenbasierte Datenanalyse	P	3.	SCH	Stichprobenbasierte Datenanalyse	VÜ	4	6 (PL)
5211-240	Introduction to Data Science	P	4.	SCH	Introduction to Data Science with R and R-Studio	VÜ	3	6 (PL)
SUMME								18

SOZIALWISSENSCHAFTEN

Modulcode	Modul	Verb.	empfohl. Semester	Leistung	Lehrveranstaltung	Art	SWS	Credits
5606-210	Arbeit und Organisation in der digitalen Transformation	P	2.	SCH	Arbeit und Organisation in der digitalen Transformation	VÜ	3	6 (PL)
SUMME								6

Übersicht der Bereiche im Wahlpflichtbereich

WIRTSCHAFTSWISSENSCHAFTEN

Modulcode	Modul	Verb.	empfohl. Semester	Leistung	Lehrveranstaltung	Art	SWS	Credits	
5703-270	Corporate Entrepreneurship	WP	3./5.	SCH	Corporate Entrepreneurship: Internes Unternehmertum	V	2	6 (SL)	
5706-380	Innovation & Transformation	WP	3./5.	SCH/MDL	Innovation & Transformation	VÜ	2	6 (SL)	
5701-160	Marketing	WP	3./5.	SCH	Marketing	VÜ	2	6 (SL)	
5102-010	Rechnungslegung	WP	3./5.	SCH	Rechnungslegung	VÜ	4	6 (SL)	
5103-230	Konzepte und Instrumente des Controllings	WP	4.	SCH	Konzepte und Instrumente des Controllings	V	2	6 (SL)	
					Konzepte und Instrumente des Controllings	Ü	1		
5702-230	Unternehmensführung	WP	4.	SCH	Unternehmensführung	V	2	6 (SL)	
					Unternehmensführung	Ü	1		
SUMME									6-12

¹⁾ Ein bis zwei der mit WP gekennzeichneten Module sind zu wählen.

INFORMATIK

Modulcode	Modul	Verb.	empfohl. Semester	Leistung	Lehrveranstaltung	Art	SWS	Credits
5805-150	Komplexität von Algorithmen und Datenstrukturen	WP	3./5.	SCH	Komplexität von Algorithmen und Datenstrukturen	VÜ	2	6 (SL)
5805-170	Object-oriented Programming with Java	WP	3	SCH	Object-oriented Programming with Java	VÜ	2	6 (SL)
5805-230	Business Process Technology	WP	4.	SCH	Business Process Technology	VÜ	2	6 (SL)
5801-240	Machine Learning	WP	4.	SCH/MDL	Machine Learning	VÜ	2	6 (SL)
SUMME								6-12

¹⁾ Ein bis zwei der mit WP gekennzeichneten Module sind zu wählen.

WIRTSCHAFTSINFORMATIK

Modulcode	Modul	Verb.	empfohl. Semester	Leistung	Lehrveranstaltung	Art	SWS	Credits
5802-270	Projektmanagement	WP	3./5.	SCH	Projektmanagement	VÜ	2	6 (SL)
5603-220	Technology Ethics	WP	4.	SCH MDL	Technology Ethics	S	2	6 (SL)
5803-220	Grundlagen der Supply Chain Planung	WP	4.	SCH	Grundlagen der Supply-Chain-Planung	VÜ	2	6 (SL)
5801-250	Planspiel Digitale Verhandlung	WP	4.	SCH MDL	Planspiel Digitale Verhandlung	VÜ	2	6 (SL)
5801-270	Software-Entwicklungsprojekt	WP	4./5.	SCH MDL	Software-Entwicklungsprojekt	VÜ	4	6 (SL)
5801-160	Projekt Wirtschaftsinformatik	WP	5.	MDL	Projekt Wirtschaftsinformatik	S	2	6 (SL)
SUMME								12

¹⁾ Zwei der mit WP gekennzeichneten Module sind zu wählen.

DATA SCIENCE

Modulcode	Modul	Verb.	empfohl. Semester	Leistung	Lehrveranstaltung	Art	SWS	Credits
5107-220	Introduction to Financial Data Science	WP	4.	SCH/CP	Introduction to Financial Data Science	Ü	2	6 (SL)
5401-270	My First Data Science Project	WP	5.	MDL	My First Data Science Project	Ü	2	6 (SL)
SUMME								6-12

¹⁾ Ein bis zwei der mit WP gekennzeichneten Module sind zu wählen.

SOZIALWISSENSCHAFTEN

Modulcode	Modul	Verb.	empfohl. Semester	Leistung	Lehrveranstaltung	Art	SWS	Credits
5600-010	Organisation und Führung in Change-Prozessen	W	3./5.	SCH	Organisation und Führung in Change-Prozessen	VÜ	3	6 (SL)
SUMME								0-6

¹⁾ Das Modul kann - muss aber nicht - gewählt werden.

STUDIENBERATUNG

Universität Hohenheim
Zentrale Studienberatung (ZSB)
Emil-Wolff-Str. 14, Raum 23 (EG)
70599 Stuttgart | Deutschland
Fon +49 (0)711 459 22064
Fax +49 (0)711 459 23723
E-mail zsb@uni-hohenheim.de

KONTAKT

Universität Hohenheim
Dekanat der Fakultät Wirtschafts- und Sozialwissenschaften
Schloss Hohenheim 1B
Speisemeistereiflügel – 120
70599 Stuttgart | Deutschland
Fon +49 (0)711 459 22488
Fax +49 (0)711 459 22785
E-mail wiso@uni-hohenheim.de
Web wiso.uni-hohenheim.de

