# Bachelor of Science in Wirtschaftsinformatik - PO 2024 (Studienbeginn ab WS 24/25 bis SoSe 26)

Universität Regensburg · Fakultät für Informatik und Data Science

Stand: 17.06.2026

**ACHTUNG: Alle Angaben sind ohne Gewähr! Bitte beachten Sie, dass es sich insbesondere bei den Zuordnungen von Modulen zu Semestern um Empfehlungen und nicht um prüfungstechnische Anforderungen handelt.**

**Prüfungsfristen für das Bachelorstudium:**
Nach dem 2. Semester muss die Grundlagen- und Orientierungsprüfung bestanden sein.
Diese Prüfung besteht aus 6 Modulen mit insgesamt 36 LP, die in den Pflichtmodulgruppen "Quantitative Grundlagen", "Wirtschaftsinformatik" und "Informatik" zu erbringen sind.
Im 8. Semester können Prüfungen der zweiten Studienphase nur noch als Wiederholungsprüfungen abgelegt werden.

## Orientierungsphase in der ersten Woche des 1. Semesters

## Studienphase 1 (P = Pflichtveranstaltungen, W = Wahlpflichtveranstaltungen)

| | | | | Semester | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 1 | 2 | 3 |
| **Pflichtmodulgruppe A: Allgemeine Grundlagen** | **Dozent** | **SWS** | **ECTS** | **WS** | **SS** | **WS** |
| Grundzüge des Privatrechts | Gril | 2V+2Ü | 6 | | | P |
| Buchhaltung | Haller/Blab | 2V+2Ü | 6 | W | | |
| Investitionsentscheidungen | Röder | 2V+2Ü | 6 | | W | |
| Externe Unternehmensberichterstattung I | Haller | 2V+2Ü | 6 | | W | |
| Kosten- und Leistungsrechnung | Blab | 2V+2Ü | 6 | | W | |
| Finanzierung | Dorfleitner | 2V+2Ü | 6 | | | W |
| Marketing | Helm | 2V+2Ü | 6 | W | | |
| Mikroökonomik I | Knoppik | 2V+2Ü | 6 | W | | |
| | | | 24 | | | |

| **Pflichtmodulgruppe Q: Quantitative Grundlagen** | **Dozent** | **SWS** | **ECTS** | **WS** | **SS** | **WS** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Mathematik für Wirtschaftswissenschaften | Oberländer | 2V+2Ü | 6 | P | | |
| Statistik 1 für Wirtschaftswissenschaften | Rösch | 2V+2Ü | 6 | P | | |
| Statistik 2 für Wirtschaftswissenschaften | Rösch | 2V+2Ü | 6 | | P | |
| Mathematik für Wirtschaftsinformatiker | Oberländer | 2V+2Ü | 6 | | | P |
| | | | 24 | | | |

| **Pflichtmodulgruppe W: Wirtschaftsinformatik** | **Dozent** | **SWS** | **ECTS** | **WS** | **SS** | **WS** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Betriebliche Informationssysteme | Meckl | 2V+2Ü | 6 | W | | |
| Unternehmensmodellierung | Leist | 2V+2Ü | 6 | | | W |
| Datenbanken im Unternehmen | Schönig | 2V+2Ü | 6 | | W | |
| Methoden und Management der Softwareentwicklung | Klier | 2V+2Ü | 6 | | W | |
| Data Business und digitale Wertschöpfungsprozesse | Heinrich, Schnurr | 2V+2Ü | 6 | | | W |
| | | | 24 | | | |

| **Pflichtmodulgruppe I: Informatik** | **Dozent** | **SWS** | **ECTS** | **WS** | **SS** | **WS** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Objektorientierte Programmierung | Leitner | 2V+2Ü | 6 | P | | |
| Algorithmen, Datenstrukturen und Programmierung | Kesdogan | 2V+2Ü | 6 | | P | |
| Grundlagen der Informatik | Schönig | 2V+2Ü | 6 | | | P |
| | | | 18 | | | |
| **Kreditwert Studienphase 1** | | | **90** | | | |

## Studienphase 2 (P = Pflichtveranstaltungen, W = Wahlpflichtveranstaltungen)

| | | | | Semester | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 4 | 5 | 6 |
| **Pflichtmodulgruppe: Allgemeine Wirtschaftsinformatik** | **Dozent** | **SWS** | **ECTS** | **SS** | **WS** | **SS** |
| Informationsmanagement | Leist | 2V+2Ü | 6 | W | | |
| Internettechnologien und Network-Computing | Pernul | 2V+2Ü | 6 | W | | |
| Data Analytics: Methoden und Programmierung | Heinrich | 2V+2Ü | 6 | W | | |
| Architektur von Informationssystemen | Schönig | 2V+2Ü | 6 | W | | |
| | | | 18 | | | |

| **Schwerpunktmodulgruppe: Digital Business, IT Security und Data Science & AI Applications** | **Dozent** | **SWS** | **ECTS** | **SS** | **WS** | **SS** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Digital Business I: Geschäftsmodelle und Prozesse | Leist | 2V+2Ü | 6 | | W | |
| Digital Business II: Netzwerke und Digitale Märkte | Schnurr | 2V+2Ü | 6 | | W | |
| IT Security I | Pernul | 2V+2Ü | 6 | | W | |
| IT Security and Privacy | Kesdogan | 2V+2Ü | 6 | | | W |
| AI Methods & Applications | Schnurr | 2V+2Ü | 6 | | | W |
| Explainable AI | Weinzierl | 2V+2Ü | 6 | | W | |
| | | | 24 | | | |

| **Wahlmodulgruppe** | **ECTS** | **SS** | **WS** | **SS** |
|---|---|---|---|---|
| Aus dem Studienangebot der Fakultät für Informatik und Data Science und/oder Fakultät Wirtschaftswissenschaften | max. 18 | | | |
| Aus dem Studienangebot anderer Fakultäten oder zentraler Einrichtungen der Universität Regensburg (Sprachkurse max. 6 LP, vhb-Kurse, Rhetorikkurse, IT-Ausbildung, ZHW-Kurse etc.) | max. 18 | | | |
| Von anderen Hochschulen im Falle eines Studienortswechsels (auf Antrag) | max. 18 | | | |
| Aus einem Auslandssemester/Auslandjahr (auf Antrag) | | | | |
| Begleitendes Unternehmenspraktikum (mind. 6 Wochen) bis Beginn des 5. Semesters | 4 | P | | |
| | 22 | | | |

| **Forschung** | **SWS** | **ECTS** | **SS** | **WS** | **SS** |
|---|---|---|---|---|---|
| Bachelorarbeit | | 12 | | | P |
| Projektseminar | 4V | 8 | (P) | (P) | |
| Seminar - Einführung in wissenschaftliches Arbeiten | 2V | 6 | | | P |
| | | 26 | | | |
| **Kreditwert Studienphase 2** | | **90** | | | |

**Gesamtkreditwert** **180**