

Studienverlaufsplan nach empfohlenen Semestern

Bachelor of Science Wirtschaftsinformatik

| <i>Semester</i> | <i>Modul-Nr.</i> | <i>Modultitel</i> | <i>Dauer</i> | <i>Modulform</i> | <i>LP</i> |
|-----------------|------------------|--|--------------|------------------|-----------|
| 1. | 02-101-1107 | Bürgerliches und Öffentliches Recht für Wirtschaftswissenschaftler | 1 Semester | Pflicht | 5 |
| 1. | 07-101-1105 | Einführung in die Wirtschaftswissenschaften | 1 Semester | Pflicht | 5 |
| 1. | 07-101-1106 | Technik des Rechnungswesen | 1 Semester | Pflicht | 5 |
| 1. | 07-101-2407 | Mathematik für Wirtschaftswissenschaften I | 1 Semester | Pflicht | 5 |
| 1. | 07-102-1101 | Wirtschaftsinformatik I | 1 Semester | Pflicht | 5 |
| 1. | 07-102-1103 | Basic Programming Paradigms | 1 Semester | Pflicht | 5 |
| 2. | 02-101-1108 | Handels- und Gesellschaftsrecht für Wirtschaftswissenschaftler | 1 Semester | Pflicht | 5 |
| 2. | 07-101-2101 | Externes und internes Rechnungswesen | 1 Semester | Pflicht | 10 |
| 2. | 07-101-2408 | Mathematik für Wirtschaftswissenschaften II | 1 Semester | Pflicht | 5 |
| 2. | 07-102-1104 | Advanced Programming Paradigms and Contemporary Programming Concepts | 1 Semester | Pflicht | 5 |
| 2. | 07-102-2103 | Web Techniken | 1 Semester | Pflicht | 5 |
| 3. | 07-101-1104 | Statistik und Wahrscheinlichkeitsrechnung | 1 Semester | Pflicht | 10 |
| 3. | 07-102-1301 | Fachnahe Schlüsselqualifikation Wirtschaftsinformatik II | 1 Semester | Pflicht | 5 |
| 3. | 07-102-3102 | Softwaretechnik | 1 Semester | Pflicht | 5 |
| 3. | 10-201-2001-1 | Algorithmen und Datenstrukturen 1 | 1 Semester | Pflicht | 5 |
| 3. | 10-201-2211 | Datenbanksysteme I | 1 Semester | Pflicht | 5 |
| 4. | 07-101-2102 | Mikroökonomik | 1 Semester | Pflicht | 10 |
| 4. | 07-102-1302 | Wirtschaftsinformatik II - Anwendungssystem SAP | 1 Semester | Pflicht | 5 |
| 4. | 07-102-4102 | Entwicklung verteilter Anwendungen | 1 Semester | Pflicht | 5 |
| 4. | 10-201-2001-2 | Algorithmen und Datenstrukturen 2 | 1 Semester | Pflicht | 5 |
| 4. | 10-201-2212 | Datenbanksysteme II | 1 Semester | Pflicht | 5 |
| 5./6. | | Fachnahe Schlüsselqualifikation (Module im Umfang von 10 LP aus 07-101-1301, -3102, -5202, -5203, -5204, -5208, 07-102-1711) | 1 Semester | Pflicht | 10 |
| 5. | | Fakultätsübergreifende Schlüsselqualifikation (alternativ: Praktikum 07-102-1712) | 1 Semester | Pflicht | 10 |
| 5./6. | | Wahlpflichtplatzhalter 1 (Module im Umfang von 10 LP aus 07-101-1109, -2603, -2605, -2606, -4208, -6101, 07-102-1102, -1303, -1704, -6104 und -6105) | 1 Semester | Pflicht | 10 |
| 5. | 07-102-1710 | Praktikum 1 | 1 Semester | Pflicht | 10 |
| 6. | | Bachelorarbeit | 1 Semester | Pflicht | 10 |
| 6. | 07-102-1202 | Machine Learning for Business | 1 Semester | Pflicht | 10 |

Wahlpflichtmodule

| <i>Semester</i> | <i>Modul-Nr.</i> | <i>Modultitel</i> | <i>Dauer</i> | <i>Modulform</i> | <i>LP</i> |
|-----------------|------------------|--|--------------|------------------|-----------|
| 4. | 07-102-1303 | Anforderungsmanagement in Projekten | 1 Semester | Wahlpflicht | 5 |
| 5. | 07-101-1109 | Competitive Strategy | 1 Semester | Wahlpflicht | 5 |
| 5. | 07-101-2605 | Einführung in die Versicherungsbetriebslehre | 1 Semester | Wahlpflicht | 5 |
| 5. | 07-101-2606 | Aktuelle Themen in der Versicherungswirtschaft | 1 Semester | Wahlpflicht | 5 |
| 5. | 07-101-3102 | Marketing und Services | 1 Semester | Wahlpflicht | 10 |
| 5. | 07-101-5202 | Finanzwissenschaft | 1 Semester | Wahlpflicht | 5 |
| 5. | 07-101-5204 | Immobilienmanagement | 1 Semester | Wahlpflicht | 5 |
| 5. | 07-101-5208 | Betriebliches Umweltmanagement | 1 Semester | Wahlpflicht | 10 |
| 5./6. | 07-102-1102 | Wissenschaftliches Arbeiten in der Softwareentwicklung | 1 Semester | Wahlpflicht | 5 |
| 5. | 07-102-1711 | Praktikum 2 | 1 Semester | Wahlpflicht | 10 |
| 5. | 07-102-1712 | Praktikum 3 | 1 Semester | Wahlpflicht | 10 |
| 6. | 07-101-1301 | Microeconomic Analyses of Old Indian Texts | 1 Semester | Wahlpflicht | 5 |
| 6. | 07-101-2603 | Aktuelle Fragen in der Versicherungswirtschaft | 1 Semester | Wahlpflicht | 5 |
| 6. | 07-101-4208 | Unternehmensführung | 1 Semester | Wahlpflicht | 10 |
| 6. | 07-101-5203 | Geld- und Währungstheorie | 1 Semester | Wahlpflicht | 10 |
| 6. | 07-101-6101 | Staat und Wirtschaft | 1 Semester | Wahlpflicht | 10 |
| 6. | 07-102-1704 | Einführung E-Commerce | 1 Semester | Wahlpflicht | 5 |
| 6. | 07-102-6104 | Business Intelligence | 1 Semester | Wahlpflicht | 5 |
| 6. | 07-102-6105 | Strategisches Informationsmanagement | 1 Semester | Wahlpflicht | 5 |