

Wahlpflichtfächer Bachelor Wirtschaftsinformatik

Prüfungen im Wintersemester 2024/2025

Veröffentlicht am: 07.10.2024

Eine Portfolioprüfung gilt als bestanden, wenn alle Teilleistungen bestanden wurden.

Fach	Prüfungsnummer	Erstprüfer	Zweitprüfer	Art	Benotung	Anmerkung
3D-Druck	3975824	Scholz	von Bodisco	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel, 25% Studienarbeit, 10-25 Seiten, mit Ergebnispräsentation, 5-10 Minuten, 75% 	Kommanote	
Advanced Security Testing	3975790	F. Fischer, Niedermaier	Merli	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel, 50% Präsentation, 20-30 Minuten, 50% 	Kommanote	
Agile Entwicklung eines Klick-Dummy-Spiels	3975809	Regner	Reuter	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> Studienarbeit, 20-30 Seiten, 90% Präsentation, 30 Minuten, 10% 	Kommanote	
Agile Softwareentwicklung (Scrum)	3975711	Liebermann	Teynor	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	Zulassungsvoraussetzung: Praktikum Agile Softwareentwicklung (Scrum), vgl. SPO
Praktikum Agile Softwareentwicklung (Scrum)	IN 3970324 2979403 TI 3976561 2976912 WI 3975908 IIS 9775103	Liebermann	Teynor	Übungen	mit Erfolg/ohne Erfolg	
Agile Webanwendungen mit Python	3975721	Seifert	Teynor	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> Studienarbeit, 10-25 Seiten, 80% Präsentation, 10-25 Minuten, 20% 	Kommanote	

Betriebliche Informationssysteme	3975804	Bensch	Lauterbach	Projektarbeit	Kommanote
Chancen- & Risikomanagement in Digitalisierten Wertschöpfungsnetzen	3975750	Häckel	Buck	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: nicht-prog. Taschenrechner	Kommanote
Computer Games Development	3975708	McClenaghan	Rist	Portfolio exam: <ul style="list-style-type: none"> • Presentation, 10-30 minutes, 40% • Written assignment, 8-25 pages, 60% 	Comma note
Corporate Entrepreneurship	3975814	Buck	Häckel	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> • Zwischenpräsentation, 15 Minuten, 30% • Abschlusspräsentation, 25 Minuten, 35% • Schriftliche Ausarbeitung der Abschlusspräsentation, ca. 6-8 Seiten, 35% 	Kommanote
Datenkommunikation	3975755	Winter	Brovkov	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: Taschenrechner	Kommanote
Datenkommunikation im Fahrzeug	3975787	Kirchmeier	Brovkov	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote
Digital Business Leadership Skills	3975758	Gerth	Buck	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> • Präsentation, 30 Minuten, 70% • Studienarbeit, 6-18 Seiten, 30% 	Kommanote
Digital Business Leadership Skills	3975825	Gerth	Buck	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> • Präsentation, 30 Minuten, 70% • Studienarbeit, 6-18 Seiten, 30% 	Kommanote
Digital Transformation in Organizations	3975795	Lauterbach	Mayer	Portfolio exam: <ul style="list-style-type: none"> • Project work, 50% • Written assignment, 10-15 pages, 50% 	Comma note
Digitale Innovationen	3975800	Buck	Häckel	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> • Papervorstellung, 15 Minuten, 10% • Präsentation A, 20 Minuten, 20% • Präsentation B, 20 Minuten, 20% • Abschlusspräsentation, 30 Minuten, 50% 	Kommanote

E-Commerce	3975659	C. Gerth	Gerth	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> • Präsentation, 30 Minuten, 70% • Studienarbeit, 6-18 Seiten, 30% 	Kommanote	
Einführung in die maschinelle Sprachverarbeitung	3975796	Zarcone	Kipp	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: Taschenrechner	Kommanote	
Einführung in die Robotik	3975818	Strohmeier	Schöler	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: nicht-prog. Taschenrechner, 2 DIN-A4-Seiten handgeschriebene Formelsammlung	Kommanote	
Elektronische Handelssysteme	3975794	Mayer	Zimmermann	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> • Präsentation, 15 Minuten, 60% • Studienarbeit, 10-15 Seiten, 40% 	Kommanote	
Embedded Linux	3975682	Högl	von Bodisco	Fernklausur mit Videoaufsicht, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	Einzelheiten werden vom Dozenten in der Veranstaltung bekanntgegeben.
Flugrobotik	3975826	Wanninger	Strohmeier	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> • Mündliche Prüfung, 30 Minuten, 50% • Projektarbeit, Vorführung / Kolloquium, 50% 	Kommanote	
Formula Student Driverless	3975791	Kiefer	Markgraf	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> • Studienarbeit, 10-15 Seiten, 80% • 6 Kurzvorträge, 10-20 Minuten, 20% 	Kommanote	Einzelheiten werden vom Dozenten in der Veranstaltung bekanntgegeben.
Formula Student Electric	3975793	Markgraf	Kiefer	siehe Fakultät für Elektrotechnik		
Fullstack-Webentwicklung	3975786	Kowarschick	Rist	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> • Studienarbeit(Dauer 110 - 150 h), 90% • Präsentation, 10% 	Kommanote	
Grundlagen DevOps	3975805	Kolonko	Predeschly	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
Hard- und Software für das Internet der Dinge	3975759	Brovkov	von Bodisco	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: 1 DIN-A4-Seite handgeschrieben	Kommanote	

Hochschul Innovationsprojekt	3975819			Portfolioprfung: • Projektarbeit, 10-20 Seiten, 80% • Präsentation, 10-20 Minuten, 20%	Kommanote
Industrial Security Basics		Hollmann, Schurk		siehe Fakultät für Elektrotechnik	
Industrielle Bildverarbeitung	3975807	Rösch	Kiefer	Klausur, 90 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote
Industrielle Informationsverarbeitung	3975820	Kirchmeier	Legat	Klausur, 90 Minuten, Hilfsmittel: 1 selbstgeschriebene DIN A4 Seite (keine Kopie)	Kommanote
Integrierte Geschäftsprozesse mit SAP ERP	3975702	Röser	Bensch	Klausur, 90 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote
Interaktive Computergrafik	3975725	Rösch	Rist	Klausur, 90 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote
IT-Consulting	3975797	Zimmermann	Reuter	Portfolioprfung: • Projektarbeit, 10-25 Seiten, 60% • Präsentation, 10-30 Minuten, 40%	Kommanote
IT-Forensik	3975827	Werthschulte	Braun	Klausur, 90 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote
IT-Sicherheit	3975643	Merli, Braun, Schubaur	Braun, Merli	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote
IT-Sicherheit	3975828	Merli, Braun	Braun, Merli	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote
IT Sourcing and Cloud Transformation	3975798	Mayer	Lauterbach	Written examination, 60 minutes, auxiliary: non-programmable calculator	Comma note
Klassische Projekttechniken modernisiert	3975789	Kowarschick	Teynor	Studienarbeit, 10 Seiten	Kommanote
Konzepte der Datenbanktechnologie	3975815	Predeschly	Kolonko	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote

Künstliche Intelligenz in sicherheitskritischen Anwendungen	3975829	Zeller	Merli	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: Taschenrechner	Kommanote
Lean IT & Enterprise Architecture	3975812	Zimmermann	Reuter	Project work, 15-30 pages	Comma note
Linux LPIC	3975712	Thalmayr	Högl	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote
Linux LPIC Advanced	3975741	Thalmayr	Högl	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote
Linux LPIC	3975830	Thalmayr	Högl	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote
Methoden der KI	3975638	Rist	Rösch	ePortfolio	Kommanote Einzelheiten zur Prüfung werden vom Dozenten in der Veranstaltung bekanntgegeben.
Mobile Robotik	3975831	Wanninger	Strohmeier	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> • Präsentation, 5 Minuten, 3 Folien, 25% • Klausur, 45 Minuten, (closed book), 50 % • Projektarbeit, Vorführung / Dokumentation / Modelle, 25% 	Kommanote
Mustererkennung und maschinelles Lernen	3975752	Teynor	Rist	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote
Network Penetration Testing	3975773	Braun	von Bodisco	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: 1 DIN-A4-Seite handgeschrieben	Kommanote
Neuronale Netze und Deep Learning	3975785	Kipp	Teynor	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: Taschenrechner	Kommanote
NoSQL	3975801	Predeschly	Kolonko	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> • Projektarbeit, 75% • Präsentation, 15 Minuten, 25% 	Kommanote
Objektorientierte Programmierung mit Python	3975821	Kirchmeier	Brovkov	Elektronische Prüfung, 120 Minuten, alle Hilfsmittel, eigener Laptop, inkl. Chat-GPT	Kommanote

Open-Source Softwareentwicklung	3975662	Högl	von Bodisco	Fernklausur mit Videoaufsicht, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
Praktische Robotik mit Matlab	3975768	Stark	Strohmeier	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
Process Intelligence	3975816	Kratsch	Buck	Portfolioprfung: <ul style="list-style-type: none"> • Projektarbeit, 10-25 Seiten, 60% • Präsentation, 20-30 Minuten, 40% 	Kommanote	
Programmieren mit Datenbanken	3975802	Kolonko	Predeschly	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
Programmieren mit Python	3975746	Rösch	Kirchmeier	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
Programmierung von Web-Anwendungen	3975799	Metzner	Heidegger	Portfolioprfung: <ul style="list-style-type: none"> • Projektarbeit, 75% • Studienarbeit, 5-15 Seiten, 25% 	Kommanote	Bei geringer Teilnehmerzahl kann die Vorlesung auch im Format Directed-Reading mit verringerter Präsenzzeit durchgeführt werden.
Project Jupyter	3975792	Klever	Kirchmeier	Portfolioprfung: <ul style="list-style-type: none"> • Übungen, 20% • Beschreibung Brainstorming und Ideenfindung, 10% • Studienarbeit, 10-40 Seiten, 70% 	Kommanote	
Projekt - Forschung und Transfer	3975822			Portfolioprfung: <ul style="list-style-type: none"> • Projektarbeit, 10-20 Seiten, 80% • Präsentation, 10-20 Minuten, 20% 	Kommanote	
RFID und NFC Technik	...	Brovkov	Schöler	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: 1 DIN-A4-Seite handgeschrieben	Kommanote	
Schwaben Innovation Masterclass	3975832	Buck	Häckel	Portfolioprfung: <ul style="list-style-type: none"> • Teilprüfung 1: Präsentation, 5-10 Minuten (70%) und Schriftliche Ausarbeitung, 3-8 Seiten (30%), 25% • Teilprüfung 2: Präsentation, 5-10 Minuten (70%) und Schriftliche Ausarbeitung, 3-8 Seiten (30%), 25% • Teilprüfung 3: Präsentation, 5-25 Minuten (70%) und Abschlussbericht, 10-14 Seiten (30%) , 25% • Teilprüfung 4: Präsentation, 15-25 Minuten (70%) und Pitchfolien, 7-10 Folien (30%) , 25% 	Kommanote	

Service Learning Projekt	3975823			Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> • Projektarbeit, 10-20 Seiten, 80% • Präsentation, 10-20 Minuten, 20% 	Kommanote
Software-Projektmanagement	3975722	Obermeyer	Espe	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote
Softwaretechnik für datenintensive Systeme	3975833	Steghöfer	Sebastian Dorn	<ul style="list-style-type: none"> • Erfahrungsbericht (abzugeben in der Gruppe) • Einzelgespräche • Peer Assessment • Quellcode-Analyse 	Kommanote
Startitup - Entrepreneurial Thinking and Business Design	3975813	Buck	Häckel	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> • 3 Präsentationen, je 20-30 Minuten, 75% • Studienarbeit, 8-12 Seiten, 25% 	Kommanote
Suchmaschinenoptimierung (SEO)	3975763	Baur	de Wals	Studienarbeit, 10-20 Seiten	Kommanote
Visual Thinking for Business	3975767	McClenaghan	Bensch	Portfolio exam: <ul style="list-style-type: none"> • Presentation, 10-25 minutes, 40% • Written assignment, 10-15 pages, 60% 	Comma note

* BE=bestanden