

## Wahlpflichtfächer Bachelor International Information Systems

### Prüfungen und Leistungsnachweise im Wintersemester 2023/2024

Veröffentlicht am: 06.10.2023

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

Fach	Prüfungsnummer	Erstprüfer	Zweitprüfer	Art	Benotung	Anmerkung
Advanced Security Testing	9775100	F. Fischer, Niedermaier	Merli	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> <li>Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel, 50%</li> <li>Präsentation, 20-30 Minuten, 50%</li> </ul>	Kommanote	
Agile Entwicklung eines Klick-Dummy-Spiels	9775163	Regner	Reuter	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> <li>Studienarbeit, 20-30 Seiten, 90%</li> <li>Präsentation, 30 Minuten, 10%</li> </ul>	Kommanote	
Agile Innovationsentwicklung	9775101	Scharrer	Gerth	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> <li>Studienarbeit, 6-25 Seiten, 30%</li> <li>Präsentation, 20 Minuten, 70%</li> </ul>	Kommanote	Einzelheiten werden vom Dozenten in der Veranstaltung bekanntgegeben.
Agile Softwareentwicklung (Scrum)	9775102	Liebermann	Teynor	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	Zulassungsvoraussetzung: Praktikum Agile Softwareentwicklung (Scrum), vgl. SPO
Praktikum Agile Softwareentwicklung (Scrum)	IN 3970324 2979403 TI 2976912 WI 3975908 IIS 9775103	Liebermann	Teynor	Übungen	mit Erfolg/ohne Erfolg	
Agile Webanwendungen mit Python	9775104	Seifert	Teynor	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> <li>Studienarbeit, 10-25 Seiten, 80%</li> <li>Präsentation, 10-25 Minuten, 20%</li> </ul>	Kommanote	

Chancen- & Risikomanagement in Digitalisierten Wertschöpfungsnetzen	9775106	Häckel	Buck	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: nicht-prog. Taschenrechner	Kommanote
Compiler	9775107	Scholz	Märting	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: 1 DIN-A4-Seite handgeschrieben	Kommanote
Computer Games Development	9775108	McClenaghan	Rist	Portfolio exam: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentation, 10-30 minutes, 40%</li> <li>• Written assignment, 8-25 pages, 60%</li> </ul>	Comma note
Corporate Entrepreneurship	9775174	Buck	Häckel	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zwischenpräsentation, 15 Minuten, 30%</li> <li>• Abschlusspräsentation, 25 Minuten, 35%</li> <li>• Schriftliche Ausarbeitung der Abschlusspräsentation, ca. 6-8 Seiten, 35%</li> </ul>	Kommanote
Critical-Chain-Projektmanagement	9775109	Kowarschick	König	Mündliche Prüfung, 20 Minuten	Kommanote
Datenbanken Vertiefung	9775110	Müllenbach	Kolonko	Klausur, 90 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote
Datenkommunikation	9775111	Winter	Brovkov	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: Taschenrechner	Kommanote
Datenkommunikation im Fahrzeug	9775112	Kirchmeier	Klever	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote
DB-Anwendungen	9775165	Kolonko	Predeschly	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote
Digital Biz Implementation - Go to Market	9775113	Merkle	Gerth	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Studienarbeit, 10-15 Seiten, 20%</li> <li>• Projektarbeit, 20%</li> <li>• Präsentation, 25-30 Minuten, 60%</li> </ul>	Kommanote
Digital Business Leadership Skills	9775114	C. Gerth	Gerth	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Präsentation, 30 Minuten, 70%</li> <li>• Studienarbeit, 6-18 Seiten, 30%</li> </ul>	Kommanote

Digital Transformation in Organizations	9775115	Lauterbach	Mayer	Portfolio exam: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Project work, 50%</li> <li>• Written assignment, 10-15 pages, 50%</li> </ul>	Comma note	
Digitale Innovationen	9775116	Buck	Häckel	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Papervorstellung, 15 Minuten, 10%</li> <li>• Präsentation A, 20 Minuten, 20%</li> <li>• Präsentation B, 20 Minuten, 20%</li> <li>• Abschlusspräsentation, 30 Minuten, 50%</li> </ul>	Kommanote	
E-Commerce	9775117	C. Gerth	Gerth	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Präsentation, 30 Minuten, 70%</li> <li>• Studienarbeit, 6-18 Seiten, 30%</li> </ul>	Kommanote	
Einführung in die IT Forensik	9775118	Schulik	Rohrmair	Klausur, 90 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
Einführung in die maschinelle Sprachverarbeitung	9775119	Zarcone	Kipp	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: Taschenrechner	Kommanote	
Elektronische Handelssysteme	9775120	Mayer	Zimmermann	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Präsentation, 20-30 Minuten, 60%</li> <li>• Studienarbeit, 10-15 Seiten, 40%</li> </ul>	Kommanote	
Embedded Linux	9775121	Högl	von Bodisco	Fernklausur mit Videoaufsicht, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	Einzelheiten werden vom Dozenten in der Veranstaltung bekanntgegeben.
Existenzgründung	9775122	C. Gerth	Gerth	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Präsentation, 30 Minuten, 70%</li> <li>• Studienarbeit, 6-18 Seiten, 30%</li> </ul>	Kommanote	
Formula Student Driverless	9775123	Kiefer	Markgraf	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Studienarbeit, 10-15 Seiten, 80%</li> <li>• 6 Kurzvorträge, 10-20 Minuten, 20%</li> </ul>	Kommanote	Einzelheiten werden vom Dozenten in der Veranstaltung bekanntgegeben.
Formula Student Electric	9775173	Markgraf	Kiefer	siehe Fakultät für Elektrotechnik		

Führungsmanagement	9775124	Heimrath	Gerth	Studienarbeit, 5-10 Seiten	Kommanote
Fullstack-Webentwicklung	9775125	Kowarschick	Rist	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Studienarbeit(Dauer 110 - 150 h), 90%</li> <li>• Präsentation, 10%</li> </ul>	Kommanote
Grundlagen DevOps	9775167	Kolonko	Predeschly	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote
Hard- und Software für das Internet der Dinge	9775126	Brovkov	von Bodisco	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: 1 DIN-A4-Seite handgeschrieben	Kommanote
Hochschulprojekt 1	9775127			Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Projektarbeit, 10-20 Seiten, 80%</li> <li>• Präsentation, 10-20 Minuten, 20%</li> </ul>	Kommanote
Hochschulprojekt 2	9775128			Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Projektarbeit, 10-20 Seiten, 80%</li> <li>• Präsentation, 10-20 Minuten, 20%</li> </ul>	Kommanote
Industrial Security Basics	9775168	Hollmann, Schurk		siehe Fakultät für Elektrotechnik	
Industrielle Bildverarbeitung	9775169	Rösch	Kiefer	Klausur, 90 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote
Integrierte Geschäftsprozesse mit SAP ERP	9775129	Röser	Bensch	Klausur, 90 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote
Interaktive Computergrafik	9775130	Rösch	Rist	Klausur, 90 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote
IT-Consulting	9775131	Zimmermann	Reuter	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Projektarbeit, 10-25 Seiten, 60%</li> <li>• Präsentation, 10-30 Minuten, 40%</li> </ul>	Kommanote
IT-Sicherheit	9775132	Merli, Braun, Kulow	Braun, Merli	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote
IT Sourcing and Cloud Transformation	9775133	Mayer	Lauterbach	Written examination, 60 minutes, auxiliary: non-programmable calculator	Comma note

JavaScript	9775134	Ewald, Jaser	Braun	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Studienarbeit, 5 Seiten, 80%</li> <li>• Präsentation, 10 Minuten, 20%</li> </ul>	Kommanote	
Klassische Projekttechniken modernisiert	9775135	Kowarschick	Teynor	Studienarbeit, 10 Seiten	Kommanote	
Kompaktmodul IT-Sicherheit in Computernetzen	9775136	Schäfle, Schkoda	Schkoda, Schäfle	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
Konzepte der Datenbanktechnologie	9775175	Predeschly	Kolonko	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
Lean IT & Enterprise Architecture	9775171	Zimmermann	Reuter	Project work, 15-30 pages	Comma note	
Linux LPIC	9775137	Thalmayr	Högl	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
Linux LPIC Advanced	9775138	Thalmayr	Högl	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
Methoden der KI	9775139	Rist	Märting	ePortfolio	Kommanote	Einzelheiten zur Prüfung werden vom Dozenten in der Veranstaltung bekanntgegeben.
Mustererkennung und maschinelles Lernen	9775140	Teynor	Rist	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
Network Penetration Testing	9775141	Braun	von Bodisco	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: 1 DIN-A4-Seite handgeschrieben	Kommanote	
Neuronale Netze und Deep Learning	9775142	Kipp	Teynor	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
NoSQL	9775143	Predeschly	Kolonko	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Projektarbeit, 75%</li> <li>• Präsentation, 15 Minuten, 25%</li> </ul>	Kommanote	

Open-Source Softwareentwicklung	9775144	Högl	von Bodisco	Fernklausur mit Videoaufsicht, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
Organisation und Technik in Feuerwehr und Hilfsorganisationen	9775145	Klever	Scholz	Portfolioprfung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Studienarbeit, 10-25 Seiten, 80%</li> <li>• Präsentation, 10-25 Minuten, 20%</li> </ul>	Kommanote	
Praktische Robotik mit Matlab	9775146	Stark	Märting	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
Process Intelligence	9775176	Kratsch	Buck	Portfolioprfung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Projektarbeit, 10-25 Seiten, 60%</li> <li>• Präsentation, 20-30 Minuten, 40%</li> </ul>	Kommanote	
Programmieren mit Datenbanken	9775147	Kolonko	Predeschly	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
Programmieren mit Python	9775148	Rösch	Scholz	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
Programmierung von Web-Anwendungen	9775149	Metzner	Märting	Portfolioprfung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Projektarbeit, 75%</li> <li>• Studienarbeit, 5-15 Seiten, 25%</li> </ul>	Kommanote	Bei geringer Teilnehmerzahl kann die Vorlesung auch im Format Directed-Reading mit verringerter Präsenzzeit durchgeführt werden.
Project Jupyter	9775150	Klever	Kirchmeier	Portfolioprfung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Übungen, 20%</li> <li>• Beschreibung Brainstorming und Ideenfindung, 10%</li> <li>• Studienarbeit, 10-40 Seiten, 70%</li> </ul>	Kommanote	
Search Engine Advertising in der Praxis (SEA)	9775152	de Wals	Baur	Studienarbeit, 12-40 Seiten	Kommanote	
Sichere und robuste autonome Systeme	9775177	Zeller	Merli	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: Taschenrechner	Kommanote	
Single-Page Webanwendungen mit TypeScript und Angular	9775153	Heidegger	Teynor	Portfolioprfung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Präsentation, 15-25 Minuten, 20%</li> <li>• Studienarbeit, 5-15 Seiten, 80%</li> </ul>	Kommanote	

Softwareentwicklung mit Cloud-Technologie	9775155	Heidegger	Teynor	Portfolioprfung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Präsentation A, 20-30 Minuten, 20%</li> <li>• Präsentation B, ca. 60 Minuten, 20%</li> <li>• Studienarbeit A, 10-15 Seiten, 20%</li> <li>• Studienarbeit B, 2-4 Seiten, 10%</li> <li>• Studienarbeit C, 10-15 Seiten, 30%</li> </ul>	Kommanote
Software-Projektmanagement	9775154	Obermeyer	Espe	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote
Startitup - Entrepreneurial Thinking and Business Design	9775172	Buck	Häckel	Portfolioprfung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 Präsentationen, je 20-30 Minuten, 75%</li> <li>• Studienarbeit, 8-12 Seiten, 25%</li> </ul>	Kommanote
Suchmaschinenoptimierung (SEO)	9775156	Baur	de Wals	Studienarbeit, 10-20 Seiten	Kommanote
Unternehmertum Grundlagen - Erfindergeist trifft Schaffensfreude	9775157	Kaindl	Wiedemann	Portfolioprfung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Präsentation, 10 Minuten, 70%</li> <li>• Studienarbeit, 2-3 Seiten, 30%</li> </ul>	Kommanote
Usability Engineering	9775158	Märting, Engel, Herdin	Herdin	Portfolioprfung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Studienarbeit, 8-10 Seiten, 50%</li> <li>• Präsentation, 20 Minuten, 50%</li> </ul>	Kommanote
Vermittlung Informati-onstechnischer Inhalte	9775159	Scholz	von Bodisco	Mündliche Prüfung, 30 Minuten	Kommanote
Visual Thinking for Business	9775160	McClenaghan	Bensch	Portfolio exam: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentation, 10-25 minutes, 40%</li> <li>• Written assignment, 10-15 pages, 60%</li> </ul>	Comma note
Web-Entwicklung mit Node.js	9775161	Jaser	Ewald	Portfolioprfung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Präsentation, 5-10 Minuten, 20%</li> <li>• Projektarbeit, 15-50 Seiten, 80%</li> </ul>	Kommanote
Wissensmanagement	9775162	Fiedler	Espe	Studienarbeit, 5-7 Seiten	Kommanote

\* BE=bestanden