

Wahlpflichtfächer Bachelor Technische Informatik

Prüfungen und Leistungsnachweise im Sommersemester 2024

Veröffentlicht am: 11.04.2024

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

Fach	Prüfungsnummer	Erstprüfer	Zweitprüfer	Art	Benotung	Anmerkung
ABAP-Grundlagen	3976559 2976662	Bensch	Herdin	Elektronische Prüfung, 90 Minuten, Hilfsmittel: Skript, SAP Software, Office-Anwendungen zur Text- und Datenverarbeitung	Kommanote	
Advanced Security Testing	3976568 2976681	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	3976569 2976711	Regner	Reuter	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> Studienarbeit, 20-30 Seiten, 90% Präsentation, 30 Minuten, 10% 	Kommanote	
Agile Softwareentwicklung (Scrum)	3976560 2976565	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	3976562 2976573	Seifert	Teynor	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> Studienarbeit, 10-25 Seiten, 80% Präsentation, 10-25 Minuten, 20% 	Kommanote	

Betriebliche Informationssysteme	3976571 2976706	Bensch	Lauterbach	Projektarbeit	Kommanote
Chancen- & Risikomanagement in Digitalisierten Wertschöpfungsnetzen	3976572 2976600	Häckel	Buck	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: nicht-prog. Taschenrechner	Kommanote
Compiler	3976573 2976515	Scholz	Märting	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: 1 DIN-A4-Seite handgeschrieben	Kommanote
Computer Games Development	3976563 2976562	McClenaghan	Rist	Portfolio exam: • Presentation, 10-30 minutes, 40% • Written assignment, 8-25 pages, 60%	Comma note
Corporate Entrepreneurship	3976564 2976716	Buck	Häckel	Portfolioprüfung: • Zwischenpräsentation, 15 Minuten, 30% • Abschlusspräsentation, 25 Minuten, 35% • Schriftliche Ausarbeitung der Abschlusspräsentation, ca. 6-8 Seiten, 35%	Kommanote
Datenbanken	3976575 2976552	Kolonko	Predeschly	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote
Datenkommunikation im Fahrzeug	3976576 2976678	Kirchmeier	Klever	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote
Digital Business Leadership Skills	3976578 2976652	C. Gerth	Gerth	Portfolioprüfung: • Präsentation, 30 Minuten, 70% • Studienarbeit, 6-18 Seiten, 30%	Kommanote
Digital Transformation in Organizations	3976579 2976686	Lauterbach	Mayer	Portfolio exam: • Project work, 50% • Written assignment, 10-15 pages, 50%	Comma note
Digitale Innovationen	3976580 2976696	Buck	Häckel	Portfolioprüfung: • Papervorstellung, 15 Minuten, 10% • Präsentation A, 20 Minuten, 20% • Präsentation B, 20 Minuten, 20% • Abschlusspräsentation, 30 Minuten, 50%	Kommanote

E-Commerce	3976581 2976523	C. Gerth	Gerth	Portfolioprüfung: • Präsentation, 30 Minuten, 70% • Studienarbeit, 6-18 Seiten, 30%	Kommanote	
Einführung in die IT Forensik	3976582 2976587	Schulik	Rohrmair	Klausur, 90 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
Einführung in die maschinelle Sprachverarbeitung	3976583 2976687	Zarcone	Kipp	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: Taschenrechner	Kommanote	
Einführung in die Robotik	3976623 2976724	Strohmeier	Schöler	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: nicht-prog. Taschenrechner, 2 DIN-A4-Seiten handgeschriebene Formelsammlung	Kommanote	
Elektronische Handelssysteme	3976565 2976685	Mayer	Zimmermann	Portfolioprüfung: • Präsentation, 15 Minuten, 60% • Studienarbeit, 10-15 Seiten, 40%	Kommanote	
Embedded Linux	3976584 2976533	Högl	von Bodisco	Fernklausur mit Videoaufsicht, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	Einzelheiten werden vom Dozenten in der Veranstaltung bekanntgegeben.
Entwicklung und Durchführung eines Programmierkurses für Schülerinnen	3976585 2976712	Scholz	von Bodisco	Projektarbeit	Kommanote	
Existenzgründung	3976586 2976501	C. Gerth	Gerth	Portfolioprüfung: • Präsentation, 30 Minuten, 70% • Studienarbeit, 6-18 Seiten, 30%	Kommanote	
Formula Student Driverless	3976587 2976682	Kiefer	Markgraf	Portfolioprüfung: • Studienarbeit, 10-15 Seiten, 80% • 6 Kurzvorträge, 10-20 Minuten, 20%	Kommanote	Einzelheiten werden vom Dozenten in der Veranstaltung bekanntgegeben.
Formula Student Electric	3976512 2976418	Markgraf	Kiefer	siehe Fakultät für Elektrotechnik		
Führungsmanagement	3976588 2976581	Heimrath	Gerth	Studienarbeit, 5-10 Seiten	Kommanote	

Fullstack-Webentwicklung	3976589 2976677	Kowarschick	Rist	Portfolioprüfung: • Studienarbeit(Dauer 110 - 150 h), 90% • Präsentation, 10%	Kommanote
Grundlagen DevOps	3976590 2976707	Kolonko	Predeschly	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote
Hard- und Software für das Internet der Dinge	2976653	Brovkov	von Bodisco	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: 1 DIN-A4-Seite handgeschrieben	Kommanote
Hochschul Innovationsprojekt	3976624 2976725			Portfolioprüfung: • Projektarbeit, 10-20 Seiten, 80% • Präsentation, 10-20 Minuten, 20%	Kommanote
Industrial Security Basics	3976519 2976708	Hollmann, Schurk		siehe Fakultät für Elektrotechnik	
Industrielle Bildverarbeitung	3976593 2976709	Rösch	Kiefer	Klausur, 90 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote
Industrielle Informationsverarbeitung	3976625 2976726	Kirchmeier	Legat	Klausur, 90 Minuten, Hilfsmittel: 1 selbstgeschriebene DIN A4 Seite (keine Kopie)	Kommanote
Integrierte Geschäftsprozesse mit SAP ERP	3976543 2976555	Röser	Bensch	Klausur, 90 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote
Interaction Engineering	3976567 2976571	Kipp	Rist	Portfolio exam: • Presentation, 15 minutes, 25% • Project work, 50% • Written assignment, 15-20 pages, 25%	Comma note
Interaktive Computergrafik	3976594 2976575	Rösch	Rist	Klausur, 90 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote
IT-Consulting	3976595 2976688	Zimmermann	Reuter	Portfolioprüfung: • Projektarbeit, 10-25 Seiten, 60% • Präsentation, 10-30 Minuten, 40%	Kommanote
IT-Sicherheit	3976544 2976546	Merli, Braun, Schubaur	Braun, Merli	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote

IT Sourcing and Cloud Transformation	3976596 2976689	Mayer	Lauterbach	Written examination, 60 minutes, auxiliary: non-programmable calculator	Comma note	
Klassische Projekttechniken modernisiert	3976598 2976680	Kowarschick	Teynor	Studienarbeit, 10 Seiten	Kommanote	
Konzepte der Datenbanktechnologie	3976545 2976717	Predeschly	Kolonko	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
Lean IT & Enterprise Architecture	3976600 2976714	Zimmermann	Reuter	Project work, 15-30 pages	Comma note	
Linux LPIC	3976546 2976566	Thalmayr	Högl	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
Linux LPIC Advanced	3976547 2976593	Thalmayr	Högl	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
Methoden der KI	3976601 2976507	Rist	Märting	ePortfolio	Kommanote	Einzelheiten zur Prüfung werden vom Dozenten in der Veranstaltung bekanntgegeben.
Mustererkennung und maschinelles Lernen	3976548 2976602	Teynor	Rist	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
Network Penetration Testing	3976602 2976666	Braun	von Bodisco	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: 1 DIN-A4-Seite handgeschrieben	Kommanote	
Neuronale Netze und Deep Learning	3976603 2976676	Kipp	Teynor	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
NoSQL	3976549 2976697	Predeschly	Kolonko	Portfolioprüfung: • Projektarbeit, 75% • Präsentation, 15 Minuten, 25%	Kommanote	
Objektorientierte Programmierung mit Python	3976626 2976727	Kirchmeier	Brovkov	Elektronische Prüfung, 120 Minuten, alle Hilfsmittel, eigener Laptop, inkl. Chat-GPT	Kommanote	
Open-Source Softwareentwicklung	3976604 2976526	Högl	von Bodisco	Fernklausur mit Videoaufsicht, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	

Praktische Robotik mit Matlab	3976550 2976660	Stark	Märting	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
Process Intelligence	3976551 2976718	Kratsch	Buck	Portfolioprfung: • Projektarbeit, 10-25 Seiten, 60% • Präsentation, 20-30 Minuten, 40%	Kommanote	
Programmieren mit Datenbanken	3976552 2976698	Kolonko	Predeschly	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
Programmieren mit Python	3976553 2976599	Rösch	Kirchmeier	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
Programmierung von Web-Anwendungen	3976605 2976690	Metzner	Märting	Portfolioprfung: • 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	2976683	Klever	Kirchmeier	Portfolioprfung: • Übungen, 20% • Beschreibung Brainstorming und Ideenfindung, 10% • Studienarbeit, 10-40 Seiten, 70%	Kommanote	
Projekt - Forschung und Transfer	3976627 2976728			Portfolioprfung: • Projektarbeit, 10-20 Seiten, 80% • Präsentation, 10-20 Minuten, 20%	Kommanote	
RFID und NFC Technik	2976589	Brovkov	Schöler	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: 1 DIN-A4-Seite handgeschrieben	Kommanote	
Service Learning Projekt	3976628 2976729			Portfolioprfung: • Projektarbeit, 10-20 Seiten, 80% • Präsentation, 10-20 Minuten, 20%	Kommanote	
Sichere und robuste autonome Systeme	3976554 2976719	Zeller	Merli	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: Taschenrechner	Kommanote	
Single-Page Webanwendungen mit TypeScript und Angular	3976608 2976603	Heidegger	Teynor	Portfolioprfung: • Präsentation, 15-25 Minuten, 20% • Studienarbeit, 5-15 Seiten, 80%	Kommanote	

Softwareentwicklung mit Cloud-Technologie	3976610 2976679	Heidegger	Teynor	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> • Präsentation A, 20-30 Minuten, 20% • Präsentation B, ca. 60 Minuten, 20% • Studienarbeit A, 10-15 Seiten, 20% • Studienarbeit B, 2-4 Seiten, 10% • Studienarbeit C, 10-15 Seiten, 30% 	Kommanote	
Software-Projektmanagement	3976555 2976576	Obermeyer	Espe	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
Startitup - Entrepreneurial Thinking and Business Design	3976611 2976715	Buck	Häckel	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> • 3 Präsentationen, je 20-30 Minuten, 75% • Studienarbeit, 8-12 Seiten, 25% 	Kommanote	
Suchmaschinenoptimierung (SEO)	3976612 2976656	Baur	de Wals	Studienarbeit, 10-20 Seiten	Kommanote	
Systemnahe Programmierung	3976556 2976720	Högl	Kiefer	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
Unternehmertum Grundlagen - Erfindergeist trifft Schaffensfreude	3976557 2976699	Kaindl	Wiedemann	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> • Präsentation, 10 Minuten, 70% • Studienarbeit, 2-3 Seiten, 30% 	Kommanote	
Vermittlung Informati-onstechnischer Inhalte	3976613 2976654	Scholz	von Bodisco	Mündliche Prüfung, 30 Minuten	Kommanote	
Visual Thinking for Business	3976558 2976659	McClenaghan	Bensch	Portfolio exam: <ul style="list-style-type: none"> • Presentation, 10-25 minutes, 40% • Written assignment, 10-15 pages, 60% 	Comma note	
Web-Entwicklung mit Node.js	3976614 2976578	Jaser	Ewald	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> • Präsentation, 5-10 Minuten, 20% • Projektarbeit, 15-50 Seiten, 80% 	Kommanote	
Messtechnik	3976539	Frey	Großmann	Klausur, 90 Minuten, Hilfsmittel: Taschenrechner, schriftliche Unterlagen	Kommanote	nur zugelassen für TI-Studierende in der neuen SPO
Praktikum DV-Anwendungen	3976540	Högl	Schöppler	Studienarbeit	Kommanote	nur zugelassen für TI-Studierende in der neuen SPO

Projektmanagement	3976541	Danzer	Meitinger	Studienarbeit	Kommanote	nur zugelassen für TI-Studierende in der neuen SPO
Entwurf digitaler Systeme 2	3976542	Kiefer	Beckmann	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	nur zugelassen für TI-Studierende in der neuen SPO

* BE=bestanden