

Wirtschaftsinformatik (Bachelor)

Wahlpflicht-Prüfungen im Wintersemester 2020/2021

Veröffentlicht am: 09.10.2020

Leistungsnachweise

Für die Teilnahme an bestimmten Prüfungen ist das erfolgreiche Absolvieren von Leistungsnachweisen Voraussetzung. Ein Leistungsnachweis kann nur „mit Erfolg“ oder „ohne Erfolg“ absolviert werden. Diese Bewertung wird nicht im Endzeugnis aufgeführt.

Fach	Prüfungsnummer SPO2014 SPO2012	Erstprüfer	Zweitprüfer	Art	Dauer	Zugelassene Hilfsmittel	Zulassungsvoraussetzung	Benotung	Anmerkung
Praktikum Agile Softwareentwicklung (Scrum)	3975908 2975972	Liebermann	Teynor	Übungen				mit Erfolg/ ohne Erfolg	

Wahlpflichtfächer

Fach	Prüfungsnummer SPO2014 SPO2012	Erstprüfer	Zweitprüfer	Art	Dauer	Zugelassene Hilfsmittel	Zulassungsvoraussetzung	Benotung	Anmerkung
Agile Innovationsentwicklung	3975784 2975994	Scharrer	Gerth	Studienarbeit, Präsentation (20 min)				Kommanote	Die Endnote ergibt sich aus den gewichteten Teilnoten Studienarbeit 30%, Präsentation 70% Einzelheiten werden vom Dozenten in der Veranstaltung bekanntgegeben.
Agile meets Classic Project Management	3975780 2975990	Graf	Kowarschick	Präsentation (10-15 min) und Diskussion der erarbeiteten Ergebnisse				Kommanote	

Agile Softwareentwicklung (Scrum)	3975711 2975890	Liebermann	Teynor	Klausur	60 min	keine	Praktikum Agile Softwareentwicklung (SCRUMZ.WP)	Kommanote	
Agile Webanwendungen mit Python	3975721 2975900	Seifert	Teynor	Studienarbeit (10–25 Seiten), Präsentation (10–25 min)				Kommanote	Die Endnote ergibt sich aus den gewichteten Teilnoten Studienarbeit 80%, Präsentation 20%
Business Intelligence	3975689 2975868	Müssigmann	Stöhler	Studienarbeit (10-15 Seiten), Projektarbeit mit Vortrag (5-25 min) und/oder Ausarbeitung (5-15 Seiten)				Kommanote	Die Endnote ergibt sich aus den gewichteten Teilnoten Studienarbeit 50%, Projektarbeit 50% Einzelheiten werden vom Dozenten in der Veranstaltung bekanntgegeben.
Business Intelligence Technologien	3975774 2975986	Bensch	Müssigmann	Klausur	60 min	Taschenrechner		Kommanote	Die erfolgreiche Teilnahme am Praktikum gilt als Zulassungsvoraussetzung für die schriftliche Prüfung.
Chancen- & Risikomanagement in Digitalisierten Wertschöpfungsnetzen	3975750 2975934	Häckel	Bensch	Klausur	60 min	Taschenrechner nicht-prog.		Kommanote	
Compiler	3975696 2975875	Scholz	Märtin	Klausur	60 min	1 Din-A4-Seite handgeschrieben		Kommanote	
Compiler (DR)	3975781 2975991	Scholz	Märtin	Referat (20 min), Studienarbeit (10-20 Seiten)				Kommanote	Gewichtung der Einzelleistung in der Gesamtnote: Referat 40%, Studienarbeit 60%
Computer Games Development	3975708 2975887	McClenaghan	Rist	Präsentation (10-30 min), Studienarbeit (8-25 Seiten)				Kommanote	Gewichtung der Einzelleistung in der Gesamtnote: Präsentation 40%, Studienarbeit 60%
Critical-Chain-Projektmanagement	3975779 2975989	Kowarschick	Müllenbach	Klausur	60 min	Taschenrechner nicht-prog.		Kommanote	
Datenbanken Vertiefung	3975764 2975831	Müllenbach	Kowarschick	Klausur	90 min	keine		Kommanote	
Datenkommunikation	3975755 2975938	Winter	Klever	Klausur	60 min	Taschenrechner		Kommanote	
Datenkommunikation im Fahrzeug	3975787 2975997	Kirchmeier	Klever	Klausur	60 min	keine		Kommanote	

Digital Biz Implementation - Go to Market	3975766 2975948	Boris Schwager	Gerth	Portfolioprüfung: Studienarbeit 1 (Foliensatz 50-80 Seiten) Studienarbeit 2 (Foliensatz 10-15 Seiten) Präsentation (10 min)				Kommanote	Gewichtung der Einzelleistung in der Gesamtnote: 1. Studienarbeit 50%, 2. Studienarbeit 30%, Präsentation 20% Anmerkung: Jedes Team-Mitglied erarbeitet einen Teil der Studienarbeit 1 (Go to Market Plan) und der Studienarbeit 2 (Pitch Deck). Die Teams fügen diese Teile zu durchgängigen Dokumenten zusammen und jedes Teammitglied übernimmt einen Teil der Präsentation.
Digital Business Leadership Skills	3975758 2975941	Gerth	Schmelter	Referat (30 min), Studienarbeit (Handout ~12 Seiten)				Kommanote	Gewichtung der Einzelleistung in der Gesamtnote: Referat 70%, Studienarbeit 30%
Digitale Bildverarbeitung	3975769 2975981	Rösch	Kiefer	Klausur	90 min	keine		Kommanote	
E-Commerce	3975659 2975829	Gerth	Schmelter	Referat (30 min), Studienarbeit (Handout ~12 Seiten)				Kommanote	Gewichtung der Einzelleistung in der Gesamtnote: Referat 70%, Studienarbeit 30%
Einführung in die IT Forensik	3975736 2975915	Schulik	Rohrmair	Klausur	90 min	keine		Kommanote	
Embedded Linux	3975682 2975861	Högl	von Bodisco	Projektarbeit mit Bericht (20-30 Seiten)				Kommanote	
Enterprise Architecture Management	3975771 2975983	Zimmermann	Reuter	Projektarbeit mit Bericht (15-30 Seiten), Referat (10-20 min)				Kommanote	Gewichtung der Einzelleistung in der Gesamtnote: Projektarbeit 80%, Referat 20%
Existenzgründung	3975632 2975812	Schwager	Gerth	Referat (30 min), Studienarbeit (Handout ~12 Seiten)				Kommanote	Gewichtung der Einzelleistung in der Gesamtnote: Referat 70%, Studienarbeit 30%
Fahrzeug-Zu-Fahrzeug Kommunikation	3975735 2975914	von Bodisco	Schoz	Klausur	60 min	Taschenrechner, Skript, Handgeschriebene Notizen		Kommanote	

Führungsmanagement	3975729 2975908	Heimrath	Gerth	Studienarbeit (5-10 Seiten)				Kommanote	
Fullstack- Webentwicklung	3975786 2975996	Danier	Kowarschick	Studienarbeit				Kommanote	Die Endnote ergibt sich aus den gewichteten Teilnoten Studienarbeit 60%, Pitch der Webanwendung 30%, Referat 10%
Geschäftsprozess- Modellierung	3975743 2975921	Müssigmann	Stöhler	Studienarbeit (10-15 Seiten), Projektarbeit mit Vortrag (5-25 min) und/oder Ausarbeitung (5-15 Seiten)				Kommanote	Die Endnote ergibt sich aus den gewichteten Teilnoten Studienarbeit 50%, Projektarbeit 50% Einzelheiten werden vom Dozenten in der Veranstaltung bekanntgegeben.
Hard- und Software für das Internet der Dinge	3975759 2975942	Brovkov	von Bodisco	Mündliche Prüfung (bis 15 min)				Kommanote	
Hochschulprojekt 1	3975782 2975992			Projektarbeit (10-20 Seiten), Präsentation (10-20 Minuten)					Die Endnote ergibt sich aus den gewichteten Teilnoten Projektarbeit 80%, Präsentation 20%
Hochschulprojekt 2	3975783 2975993			Projektarbeit (10-20 Seiten), Präsentation (10-20 Minuten)					Die Endnote ergibt sich aus den gewichteten Teilnoten Projektarbeit 80%, Präsentation 20%
Integrierte Geschäftsprozesse mit SAP ERP	3975702 2975881	Röser	Müssigmann	Klausur	90 min	keine		Kommanote	
Interaktion/Programmierung	_____2975899	Rist	Kowarschick	Präsentation eines funktions- fähigen Prototyps, Ausarbeitung (ca.10 Seiten)				Kommanote	Gewichtung der Einzelleistung in der Gesamtnote: Präsentation Prototyp 50%, schriftliche Ausarbeitung 50%
Interaktive Computergrafik	3975725 2975904	Rösch	Rist	Klausur	90 min	keine		Kommanote	
IT-Sicherheit	3975643 2975823	Merli, Braun	Braun, Merli	Klausur	60 min	keine		Kommanote	
JavaScript	3975733 2975912	Ewald	Meixner	Studienarbeit (5 Seiten), Präsentation (10 min)				Kommanote	Die Endnote ergibt sich aus den gewichteten Teilnoten Studienarbeit 80%, Präsentation 20%

Kompaktmodul IT-Sicherheit in Computernetzen	3975778 2975988	Schäfle; Schkoda	Schkoda; Schäfle	Klausur	60 min	keine		Kommanote	
Linux LPIC	3975712 2975891	Thalmayr	Högl	Klausur	60 min	keine		Kommanote	
Linux LPIC Advanced	3975741 2975920	Thalmayr	Högl	Klausur	60 min	keine		Kommanote	
Methoden der KI	3975638 2975818	Rist	Märtin	Klausur	60 min	keine		Kommanote	Die Unterrichtsart ist Vorlesung und Praktikum.
Mustererkennung und maschinelles Lernen	3975752 2975936	Teynor	Rist	Klausur	60 min	keine		Kommanote	
Network Penetration Testing	3975773 2975985	Braun	von Bodisco	Klausur	60 min	1 Din-A4-Seite handgeschrieben Notizen		Kommanote	
Neuronale Netze und Deep Learning	3975785 2975995	Kipp	Teynor	Prüfung am Rechner (90 min)		keine		Kommanote	
Open-Source Softwareentwicklung	3975662 2975842	Högl	von Bodisco	Projektarbeit (10 Seiten)				Kommanote	
Organisation und Technik in Feuerwehr und Hilfsorganisationen	3975747 2975931	Klever	Scholz	Studienarbeit (10–25 Seiten), Präsentation (10–25 min)				Kommanote	Die Endnote ergibt sich aus den gewichteten Teilnoten Präsentation 20%, Studienarbeit 80%
Personalführung	3975754 _____	Rose	Gerth	Referat (10 min), Studienarbeit (8 Seiten)				Kommanote	Die Endnote ergibt sich aus den gewichteten Teilnoten Referat 20%, Studienarbeit 80%.
Praktische Robotik mit Matlab	3975768 2975980	Stark	Märtin	Klausur	60 min	keine		Kommanote	
Programmieren mit Python	3975746 2975930	Rösch	Scholz	Klausur	60 min	keine		Kommanote	
RFID und NFC Technik	_____ 2975917	Brovkov	Schöler	Mündliche Prüfung (bis 15 min)				Kommanote	
Search Engine Advertising in der Praxis (SEA)	3975762 2975945	de Wals	Baur	Studienarbeit (mind. 12 Seiten)				Kommanote	
Single-Page Webanwendungen mit TypeScript und Angular	3975753 2975937	Heidegger	Teynor	Präsentation (15-25 min), Studienarbeit (5-15 Seiten)				Kommanote	Die Endnote ergibt sich aus den gewichteten Teilnoten Präsentation 20%, Studienarbeit 80%
Software Defined Radio	3975761 2975944	Aletsee	Högl	Klausur, Ausarbeitung (10-20 Seiten)	30 min	keine		Kommanote	Die Endnote ergibt sich aus den gewichteten Teilnoten Klausur 30%, Ausarbeitung 70%

Software-Projektmanagement	3975722 2975901	Märтин	Espe	1 Präsentation (15 min), 2 Studienarbeiten (5-10 Seiten)				Kommanote	Die Endnote ergibt sich aus den gewichteten Teilnoten Präsentation 40%, Studienarbeiten je 30%
Softwareentwicklung mit Cloud-Technologie	3975788 2975998	Heidegger		Portfolioprüfung (siehe Anmerkung)				Kommanote	Gewichtung der Einzelleistung in der Gesamtnote: Präsentation 1 (20-30 min) 20%, Präsentation 2 (ca. 60 min) 20%, Studienarbeit 1 (10-15 Seiten) 20%, Studienarbeit 2 (2-4 Seiten) 10%, Studienarbeit 3 (10-15 Seiten) 30%
Suchmaschinen-optimierung (SEO)	3975763 2975946	Baur	de Wals	Studienarbeit (10-20 Seiten)				Kommanote	
Usability Engineering	3975641 2975821	Märтин; Engel; Herдin	Herдin	Studienarbeit (8-10 Seiten), Präsentation (20 min)				Kommanote	Die Gewichtung erfolgt jeweils zu 50%
Vermittung informations-technischer Inhalte	3975760 2975943	Scholz	von Bodisco	Mündliche Prüfung	30 min			Kommanote	
Visual Thinking for Business	3975767 2975949	McClenaghan	Bensch	Präsentation (10-25 min), Studienarbeit (10-15 Seiten)				Kommanote	Gewichtung der Einzelleistung in der Gesamtnote: Präsentation 40%, Studienarbeit 60%
Web Programmierung	3975775 2975896	Metzner	Klever	Projektarbeit Präsentation (10-30min) Studienarbeit (10-25 Seiten)				Kommanote	Die Endnote ergibt sich aus den gewichteten Teilnoten Projektarbeit 50 %, Präsentation 25 %, Studienarbeit 25 %
Web-Entwicklung mit Node.js	3975726 2975905	Jaser	Ewald	Präsentation (5-10 min), Projektarbeit (15-50 Seiten)				Kommanote	Die Endnote ergibt sich aus den gewichteten Teilnoten Präsentation 20%, Projektarbeit 80%
Wissensmanagement	3975636 2975816	Fiedler	Espe	Studienarbeit (5-7 Seiten)				Kommanote	