

Prüfungskommission  
Amberg, den 05.05.2021

Prüfungen in den studiengangspezifischen Wahlpflichtfächern und Wahlpflichtmodulen: Studiengänge Angewandte Informatik (AI), Industrie-4.0-Informatik (I4.OI), Medieninformatik (MI), Geoinformatik und Landmanagement (GI), Elektro- und Informationstechnik (EI), Medienproduktion und –technik (MT) - im Sommersemester 2021

Studiengangspezifisches Wahlpflichtfach	ECTS	1. Prüfer 2. Prüfer	Hilfsmittel	SW EI				SW AI/II, I4.OI	SW AI/MI, MI	GI		MT		Datum/Zeit Anmerkung
				ET	AT	IT	CS			LM	GI	SW	WM	
Akustik in der Medienproduktion	3	1. Schafberger 2. Kock	keine									X		Präsenz: Klausur 60 min, 09.07.2021, 10.00-11.00 Uhr Backup Nichtpräsenzformat: Mündliche Prüfung über BBB
Animation mit Adobe After Effects und Anwendung in der Wissenschaftskommunikation	5	1. Altieri 2. Frey										X	X	Modulararbeit
Automatisierungstechnik Grundlagen	5	1. F. Klug 2. H. Schmidt	s. Prüfungsplan EI	O	O	O	O	X						s. Prüfungsplan EI Nur Studiengang I4.OI, nicht AI II!
Bildgestaltung in der Fotografie	3	1. Breunig 2. Thiermeyer										X		Studienarbeit
Computergrafik und Animation	8	1. Krauß 2. Meiller							X					Studienarbeit
Cyberphysische Systeme 2	5	1. Wiehl 2. Pirkl	s. Prüfungsplan II	X	X	X	O							s. Prüfungsplan II
Geo-Data Analytics	5	1. Brunner 2. Schäfer	s. Prüfungsplan II							X				s. Prüfungsplan II
Digitale Signalverarbeitung mit Praktikum	7	1. Vogl 2. Schindler	s. Prüfungsplan EI					X	X			X		s. Prüfungsplan EI EI: nur alte SPO! MT: Vorauss. Grundl. der DSV
DJing: Auflegen und Mixen auf dem Campusfest 2021	3	1. Schmeller 2. Kock										X		praktische Studienarbeit
3D Bilddarstellung	3	1. Anthofer 2. Söllner		X	X	X	X	X	X	X	X	X		Ausarbeitung der Präsentation (und deren Abgabe)
Einführung in Machine Learning	5	1. Brunner 2. Pirkl	keine außer nicht programmierb.TR	X	X	X	O	X	X		X			Kl 60 min, 09.07.2021, 14.00-15.00 Uhr Backup Nichtpräsenzformat: Take-Home-Exam
Einführung in die Musikgrundlagen	2	1. Kock 2. Grüger										X		Kl 60 min 13.07.2021, 14.00-15.00 Backup Nichtpräsenzformat: online Prüfung

Studiengangsspezifisches Wahlpflichtfach	ECTS	1. Prüfer 2. Prüfer	Hilfsmittel	SW EI				SW AI/II, 14.01	SW AI/MI, MI	GI		MT		Datum/Zeit Anmerkung
				ET	AT	IT	CS			LM	GI	SW	WM	
123 Campus- Das TV-Magazin rund um die Hochschule	5	1. Breunig 2. Grüger	Keine									X	X	StA (Beitrag für das Magazin)
El. Maschinen u. Antriebe	5	1. Zatocil 2. Schmidt	s. Prüfungsplan EI	O	O	O	O							s. Prüfungsplan EI
El. Maschinen u. Antriebe Praktikum	5	1. Zatocil 2. Schmidt	s. Prüfungsplan EI	O	O	O	O							s. Prüfungsplan EI
Embedded Systems	7	1. Schindler 2. Vogl	s. Prüfungsplan EI						X					s. Prüfungsplan EI
Bau und Erprobung des Rennwagens für die Formula Student	3	1. Rönnebeck 2. Wolfram		X	X	X	X	X	X			X		Bewertete Projektarbeit
Erstellung von Virtual Reality basierten E-Learning Inhalten für Unternehmen mit Adobe Captivate –Theorie, Praxis und Didaktik	3	1. Altieri 2. Meiller										X		Projektarbeit und ePortfolio
Fortgeschrittene kreativer Photoshop cc Composings	5	1. Halbeck 2. Frey										X	X	Bewertete Studienarbeit Teilnahme nur nach Grundlagenkurs!
Fotografie	5	1. Rieß 2. Thiermeyer										X	X	Praktische Studienarbeit
Fotografie Praxis-Schwerpunkt Portrait	3	1. Olma 2. Thiermeyer	keine									X		praktische Studienarbeit
Grundlagen kreativer Photoshop cc Composings	5	1. Halbeck 2. Thiermeyer										X	X	Bewertete Studienarbeit
Hochfrequenztechnik	5	1. Höß 2. Vogl	s. Prüfungsplan EI	O	O	O	O							s. Prüfungsplan EI
Informationssicherheit	5	1. Aßmuth 2. Loebenberger		X	X	X	O							Kl, 90 min, <b>THE!</b> 27.07.2021, 14.00-15.30 Uhr <b>Take-Home Exam (Online- Prüfung über Moodle)!</b>
Kreativer Videoschnitt für Trailer	5	1. Heß 2. Grüger										X	X	Bewertete Studienarbeit
Kreativität in der Beleuchtungstechnik	5	1. Breunig 2. Kock	keine									X	X	Übungsleistung
Kryptographie	5	1. Aßmuth 2. Loebenberger	alle eigenen Hilfsmittel	X	X	X	X	X	X		X	X		Kl 60 min, 05.07.2021, 14.00-15.00 Uhr <b>Take-Home Exam (Online-Prüfung über Moodle)!</b>
Landentwicklung, -nutzung u. Bodenordnung	7	1. Perzl 2. Weber	s. Prüfungsplan GI								X			s. Prüfungsplan GI

Studiengangspezifisches Wahlpflichtfach	ECTS	1. Prüfer 2. Prüfer	Hilfsmittel	SW EI				SW AI/II, 14.0I	SW AI/MI, MI	GI		MT		Datum/Zeit Anmerkung
				ET	AT	IT	CS			LM	GI	SW	WM	
Medienrecht	3	1. Fiss 2. Kock									X		Bewertete Studienarbeit	
Mensch-Computer-Interaktion	5	1. Heckmann 2. Meiller					X				X		Präsentation	
Optoelektronische Systeme	5	1. Söllner 2. Anthofer	s. Prüfungsplan EI	O	O	O	O						s. Prüfungsplan EI	
Photogrammetrie und Fernerkundung	5	1. Kreuziger 2. Drescher	s. Prüfungsplan GI							X			s. Prüfungsplan GI	
Physical Computing	5	1. Frey 2. Meiller		X	X	X	X	X	X			X	Benotete Projektarbeit	
Produktion und Publikation interaktiver eBooks	3	1. Altieri 2. Hofberger									X		Projektarbeit und ePortfolio	
P-SPICE, eine Einführung	3	1. Anthofer 2. Söllner		X	X	X	X	X					Praktische Studienarbeit	
Regelungstechnik 2	3	1. Klug F. 2. Frenzel	Alle eigenen Hilfsmittel, keine prog. Taschenr.	X	X	X	X	X					Kl 60 min, 26.07.2021, 08.30 - 09.30 Uhr Backup Nichtpräsenzformat: Take-Home-Exam	
Simulation in der elektr. Antriebstechnik und Leistungselektronik	5	1. Zatocil 2. Anthofer		X	X	X	X						Bewertete Studienarbeit	
Speicherprogrammierbare Steuerungen	5	1. Klug 2. Schmidt	s. Prüfungsplan EI	O	O	O	O	X					s. Prüfungsplan EI <b>Nur Studiengang I4.0I, nicht AI II!</b>	
Stochastik	5	1. Hoffmann 2. Brunner	s. Prüfungsplan MI	X	X	X	X				X		s. Prüfungsplan MI	
Sounddesign bei AV-Medien	5	1. Kock 2. Grüger							X		X	X	Bewertete Studienarbeit 50 % und Kl 60 min, 14.07.2021, 14.00-15.00 Uhr Backup Nichtpräsenzformat: StA	
Vermessungskunde und Geodäsie 3	5	1. Drescher 2. Kreuziger	s. Prüfungsplan GI							X			s. Prüfungsplan GI	
Virtual / Augmented Reality	3	1. Kreuziger 2. Drescher	s. Prüfungsplan GI							X			s. Prüfungsplan GI	
Web-Anwendungsentwicklung	5	1. Neumann 2. Schäfer						X		X			Bewertete Studienarbeit mit Referat. s. Prüfungsplan MI	
Web-Client-Technologien	5	1. Pirkl 2. Meiller	s. Prüfungsplan MI				O						s. Prüfungsplan MI Nur für Vertiefungsrichtung CS als FW-Modul zugelassen	
Web-Datenbanksysteme	5	1. Hofberger 2. Söllner	keine								X		siehe Prüfungsplan MI	

**O = insgesamt sind ein Umfang von 25 ECTS aus dem FW-Modul-Katalog zu belegen.**

**Darüber hinaus belegte Module aus dem FW-Katalog können auch als SW-Fach belegt werden, sofern genügend freie Plätze vorhanden sind.**

**Bei der Prüfungsanmeldung müssen Sie festlegen, ob Sie das Fach als FW-Modul oder SW-Fach angerechnet bekommen möchten**

### Ablauf der Prüfungen in Präsenz

- 1) Bitte beachten Sie die jeweils geltenden Corona-Regeln.
- 2) Zur Hörsaal – und Platzeinteilung ist pünktliches Erscheinen der Prüfungsteilnehmer und Aufsichten jeweils 30 min. vor Beginn der Prüfung erforderlich. Die Prüfungsteilnehmer haben einen gültigen Personalausweis oder Reisepass mitzubringen.
- 3) Die Kontaktaufnahme mit anderen Personen außer dem Prüfungspersonal ist während der Prüfung untersagt. Die Prüfungsräume werden rechtzeitig durch Aushang bekannt gegeben.
- 4) Mobiltelefone, Tablets etc. sind während der Prüfung auszuschalten!
- 5) Notenbekanntgabe: 05.08.2021, 18.00 Uhr (PRIMUSS-Portal)  
Prüfungseinsicht: je nach Corona-Beschränkungen bei den jeweiligen Dozentinnen / Dozenten nach Terminvereinbarung  
(hierüber wird gegen Semesterende gesondert informiert)

Amberg, den 04.04.2021



Prof. Dr. Alfred Höß

Vorsitzender der Prüfungskommissionen EI, IPE, AI, I4.OI, MI, GI, BKI, IKI, MT, IA, MKI, MP, AR