

Prüfungskommission
Amberg, den 15.11.2020

Prüfungen in den studiengangspezifischen Wahlpflichtfächern und Wahlpflichtmodulen: Studiengänge Angewandte Informatik (AI), Industrie-4.0-Informatik (I4.OI), Medieninformatik (MI), Elektro- und Informationstechnik (EI), Medienproduktion und –technik (MT) - im Wintersemester 2020/2021

Studiengangsspezifisches Wahlpflichtfach	ECTS	1. Prüfer 2. Prüfer	Hilfsmittel	SW EI			SW AI/II, I4.OI	SW AI/MI, MI	MT		Datum/Zeit Anmerkung
				EI	AT	IT			SW	WM	
Bildgestaltung in der Fotografie	3	1. Breunig 2. Grüger	keine						X		Bewertete Studienarbeit
Computernetzwerke	5	1. Aßmuth 2. Söllner	s. Prüfungsplan MI						X		Wird geprüft mit KI im Studiengang MI
Computer Vision mit Praktikum	5	1. Ivanovska 2. Pösl	s. Prüfungsplan I4.OI	X	X	X			X		Benotete Projektarbeit
Digitale Kommunikationstechnik	5	1. Vogl 2. Schindler	s. Prüfungsplan EI	O	O	O					Wird geprüft mit schP im Studiengang EI
3D Bilddarstellung	3	1. Anthofer 2. Steiner	keine	X	X	X	X	X	X		Ausarbeitung der Präsentation (und deren Abgabe)
Einführung in die Musikgrundlagen	3	1. Kock 2. Grüger	keine						X		KI 60 min, 21.01.2021, 11.30 – 12.30 Uhr
123 Campus - Das TV-Magazin rund um die Hochschule	5	1. Breunig 2. Grüger	Keine						X	X	StA (Beitrag für das Magazin)
Energietechnik	5	1. HP Schmidt 2. Söllner	s. Prüfungsplan EI	O	O	O					Wird geprüft mit schP im Studiengang EI
Einführung in Machine Learning	5	1. Brunner 2. Pirkl	keine außer nicht programmierb. TR	X	X	X	X	X			KI 60 min, 22.01.2021, 14.00-15.00 Uhr
Entwicklung und Konstruktion eines Rennwagens für die FS	3	1. Rönnebeck 2. Wolfram		X	X		X	X	X		Bewertete Projektarbeit
Fortgeschrittene kreativer Photoshop cc Compositings	5	1. Halbeck 2. Frey							X	X	Bewertete Studienarbeit
Fotografie	5	1. Rieß 2. Thiermeyer							X	X	praktische Studienarbeit

Studiengangsspezifisches Wahlpflichtfach	ECTS	1. Prüfer 2. Prüfer	Hilfsmittel	SW			SW AI/II, 14.01	SW AI/MI, MI	MT		Datum/Zeit Anmerkung
				EI	AT	IT			SW	WM	
Fotografie Praxis – Schwerpunkt Portrait	3	1. Olma 2. Thiermeyer	keine						X		praktische Studienarbeit
Grundlagen kreativer Photoshop cc Comosings	5	1. Halbeck 2. Frey							X	X	Bewertete Studienarbeit
Inbetriebnahme eines TPM auf einem Beagle-Bone-Board	3	1. Aßmuth 2. Loebenberger					nur AI	nur AI			Bewertete Studienarbeit
Informationssicherheit	5	1. Aßmuth 2. Loebenberger	s. Prüfungsplan MI	X	X	X	nur AI				schP 90 min, gemeinsam mit Studiengang MI
Informationstheorie und Codierung	5	1. Vogl 2. Aßmuth	s. Prüfungsplan EI	O	O	O					K1 90 min, gemeinsam mit Studiengang EI
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	keine außer nicht programmierb. TR	X	X	X	X	X	X		K1 60 min 25.01.2021, 14.00-15.00 Uhr
Leistungselektronik	5	1. Zatocil 2. Anthofer	s. Prüfungsplan EI	O	O	O					StA mit Präsentation
Layout	5	1. K. Müller 2. Thiermeyer							X	X	Bewertete Studienarbeit (Layout)
Lernmedienentwicklung für Unternehmen mit Storyline, Rise und Articulate 360	3	1. Altieri 2. Hösl							X		Bewertete Projektarbeit
Mechatronische Systeme	5	1. Zatocil 2. Frenzel	s. Prüfungsplan EI	O	O	O	X				Wird geprüft mit K1 im Studiengang EI
Python für alle(s)	5	1. U. Schäfer 2. G. Pirkl		X	X	X	X	X	X		Bewertete Projektarbeit
Physical Computing	5	1. Frey 2. Meiller		X	X	X	X	X	X		Benotete Projektarbeit
Projektarbeit Sichere Infrastruktur	3	1. Loebenberger 2. Aßmuth					nur AI	nur AI			Benotete Projektarbeit
Prozessdatentechnik u. Industrielle Kommunikations-technik	5	1. HP Schmidt 2. Zatocil		O	O	O					Wird geprüft mit K1 im Studiengang EI

Studiengangsspezifisches Wahlpflichtfach	ECTS	1. Prüfer 2. Prüfer	Hilfsmittel	SW EI			SW AI/II, 14.0I	SW AI/MI, MI	MT		Datum/Zeit Anmerkung
				EI	AT	IT			SW	WM	
P-SPICE, eine Einführung	3	1. Anthofer 2. Söllner		X	X	X	X				praktische Studienarbeit
Robotik	5	1. Wenk 2. F. Klug	s. Prüfungsplan EI	O	O	O					Wird geprüft mit KI im Studiengang EI
SAP-Anwendungsentwicklung für Logistik 4.0	5	1. Hammer 2. Kummelsteiner	SAP-Transaktionen SE11 und SE16 zur Datenanalyse von DB-Tabellen; SE80 mit einem leeren Report für Syntax-Recherchen; ABAP-Offline-Syntax Hilfe				X	X			KI. 90min, 20.01.2021, 15.30 – 16.45 Uhr Gemeinsame Prüfung mit WI
Schaltplanerstellung u. Platinenlayout	3	1. Söllner 2. Anthofer	keine	X	X	X					KI 60 min, 21.01.2021, 11.30-12.30 Uhr
Sounddesign bei AV-Medien	5	1. Kock 2. Grüger							X	X	Bewertete Studienarbeit 50 % und KI 60 min, 26.01.21, 16.30-17.30 Uhr
Technische Akustik	5	1. Mändl 2. Schafberger		X	X	X			X		KI, 60 min, 18.01.2021, 17.15-18.15 Uhr
Trusted Platform Modules for Embedded Devices	3	1. Aßmuth 2. Loebenberger					nur AI	nur AI			Benotete Projektarbeit

Ablauf der Prüfungen

- 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) Sämtliches vernetzbares technisches Equipment ist während der Prüfung nicht zugelassen und führt im Falle der Zuwiderhandlung zum Nichtbestehen der Prüfung.
- 5) Notenbekanntgabe: 19.02.2021, 18.00 Uhr (elektronisch über Primuss)
Prüfungseinsicht: ab Beginn des Sommersemesters bei den jeweiligen Dozentinnen / Dozenten; Terminvereinbarung erforderlich

Amberg, den 15.11.2020

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Alfred Höß', with a stylized flourish at the end.

Prof. Dr. Alfred Höß

Vorsitzender der Prüfungskommissionen EI, IP_EI, AI, I4.0I, MI, GL, BKI, MT, IA, MKI, MP, MAPR