

Prüfungskommission

Amberg, den 27.04.2024

Prüfungen im Sommersemester 2024, Bachelor- Studiengang Industrie-4.0-Informatik

Prüfung	1. Prüfer 2. Prüfer	Hilfsmittel	Art der Prüfung	Datum Dauer	Zeit	Anmerkungen
Grundlagen digitaler Systeme	1. Pösl 2. Nierhoff	keine außer nicht programmierb. TR	Kl	22.07.24 90 min	14.00 - 15.30 Uhr	
Theoretische Informatik	1. Heckmann 2. Meiller	alle eigenen Hilfsmittel	Kl	19.07.24 90 min	08.30 - 10.00 Uhr	
Mathematik 1 (SPO alt)	1. Sissouno 2. Brunner	Zwei beidseitig handbeschriebene Blätter im Format DIN A4	Kl	17.07.24 60 min	08.30– 09.30 Uhr	Alte SPO (Studienbeginn bis WS 21/22)
Mathematik 1 (SPO neu)	1. Sissouno 2. Brunner	Zwei beidseitig handbeschriebene Blätter im Format DIN A4	Kl	17.07.24 60 min	08.30– 09.30 Uhr	Neue SPO (Studienbeginn ab WS 22/23)
Mathematik 1 (SPO neu)	1. Sissouno 2. Schneider	Zwei beidseitig handbeschriebene Blätter im Format DIN A4	Kl	17.07.24 60 min	08.30-09.30 Uhr	Neue SPO (Studienbeginn ab WS 22/23); für die Wiederholer, die aktuell die Mathematik für Ingenieure 1 belegen
Cyberphysische Systeme 1	1. Wiehl 2. Pirkl	keine außer nicht programmierb. TR	PrL	---	---	
Programmierung (SPO alt)	1. Pösl 2. Nierhoff	4 DIN A4-Seiten selbst beschrieben	Kl	26.07.24 90 min	08.30 – 10.00 Uhr	Alte SPO (Studienbeginn bis WS 21/22): Kl (50%) und 2 PrA (50%) müssen bestanden sein; beide PrA als ZV zur Kl-Teilnahme
Programmierung 1 (SPO neu)	1. Pösl 2. Nierhoff	----	ModA	----	----	Neue SPO (Studienbeginn ab WS 22/23)

Prüfung	1. Prüfer 2. Prüfer	Hilfsmittel	Art der Prüfung	Datum Dauer	Zeit	Anmerkungen
Programmierung 2 (SPO neu)	1. Pösl 2. Nierhoff	4 DIN A4-Seiten selbst beschrieben	ModA und Kl	26.07.24 90 min	08.30 – 10.00 Uhr	Neue SPO (Studienbeginn ab WS 22/23): Kl (50%) und 1 PrA (50%) müssen bestanden sein; PrA als ZV zur Kl-Teilnahme
Internet Technologies	1. Nierhoff 2. Neumann		ModA			Projektarbeit
Datenbanksysteme	1. Pösl 2. Neumann	2 DIN A4-Seiten selbst beschrieben	Kl	31.07.24 60 min	14.00 – 15.00 Uhr	
Mathematik 2 (SPO alt)	1. Sissouno 2. Brunner	Zwei beidseitig handbeschriebene Blätter im Format DIN A 4	Kl	24.07.24 90 min	08.30 – 10.00 Uhr	SPO alt: Studienbeginn bis WS21/22
Mathematik 2 (SPO neu)	1. Sissouno 2. Brunner	Zwei beidseitig handbeschriebene Blätter im Format DIN A 4	Kl	24.07.24 90 min	08.30 – 10.00 Uhr	SPO neu: Studienbeginn ab WS22/23
Mathematik 3 (SPO neu)	1. Sissouno 2. Brunner	Ein beidseitig handbeschriebenes Blatt im Format DIN A4	Kl	15.07.24 90 min	14.00 – 15.30 Uhr	
Codierungstheorie und Kryptologie (alte SPO)	1. Aßmuth 2. Ortman	Formelsammlung wird ausgegeben, Taschenrechner	Kl	17.07.24 90 min	14.00 - 15.30 Uhr	Alte SPO
Grundlagen Codierungs- theorie und Kryptologie (neue SPO)	1. Aßmuth 2. Ortman	Formelsammlung wird ausgegeben, Taschenrechner	Kl	17.07.24 90 min	14.00 - 15.30 Uhr	Neue SPO
Betriebssysteme	1. Pösl 2. Nierhoff	2 DIN A4-Seiten selbst beschrieben	Kl	11.07.24 60 min	12.00 – 13.00 Uhr	
Stochastik	1. Brunner 2. Sissouno	Formelsammlung mit Tabellen zur Statistik und nichtprogrammab.TR	Kl	16.07.24 90 min	08.30 - 10.00 Uhr	
Algorithmen und Datenstrukturen	1. Pösl 2. Neumann	4 DIN A4-Seiten, selbst beschrieben, nicht progr. TR	Kl	23.07.24 90 min	08.30 - 10.00 Uhr	
Software- Engineering 1	1. Rebholz 2. Pösl	keine	Kl	18.07.24 90 min	08.30 – 10.00 Uhr	

Prüfung	1. Prüfer 2. Prüfer	Hilfsmittel	Art der Prüfung	Datum Dauer	Zeit	Anmerkungen
Regelungstechnik / Einführung in die Systemtheorie und Regelungstechnik	1. Wolfram 2. Klug F.	Alle schriftlichen Hilfsmittel, nicht programmierb. TR	Kl	25.07.24 90 min	16.00 - 17.30 Uhr	
Informationsethik und Technikphilosophie	1. Heckmann 2. Ranisch	----	Prä	----	----	
Computernetzwerke	1. Söllner 2. Aßmuth	keine außer nicht programmierbarem TR	Kl	12.07.24 90 min	08.30 – 10.00 Uhr	
Projektmanagement und agile Entwicklungsmethoden	1. Wiehl 2. Pirkl	---	PrA			Projektarbeit
Data Analytics	1. Brunner 2. Bergler	---	PrA			
Industrielle Kommunikationstechnik	1. Schmidt 2. Zatocil	keine	Kl	29.07.24 90 min	08.30-10.00	
Benutzeroberflächenprogrammierung	1. Pösl 2. Rebholz	Keine, außer zur Verfügung gestellter Entwicklungsumgebung	Kl	11.07.24 60 min	08.30 – 09.30 Uhr	Bitte beachten: Prüfung wird mit VS 2022 und WPF durchgeführt!
Embedded Systems	1. Raab 2. Nierhoff	keine außer nicht programmierb. TR	Kl	19.07.24 90 min	14.00 – 15.30 Uhr	
Mobile and Ubiquitous Computing	1. Schäfer 2. Pirkl	---	PrA			Projektarbeit
Betriebswirtschaftliche Grundlagen (PV)	1. Kirschner 2. Müller K.	keine außer nicht programmierbarer / nicht programmierter TR	Kl	23.07.24 60 min	14.00-15.00 Uhr	
Cyberphysische Systeme 2	1. Wiehl 2. Pirkl	1 Seite DIN A4 beidseitig selbst beschrieben	Kl	25.07.24 90 min	08.30-10.00 Uhr	
Software-Engineering 2	1. Rebholz 2. Pösl	Keine	Kl	18.07.24 60 min	14.00 – 15.00 Uhr	
Software-Projekte	1. Rebholz 2. Bergler	---	StA			Benotete Projektbeiträge
Fertigungsleittechnik	1. Blöchl 2. Klug F.	keine außer nicht programmierb. TR	Kl	26.07.24 60 min	14.00 – 15.00 Uhr	

Prüfung	1. Prüfer 2. Prüfer	Hilfsmittel	Art der Prüfung	Datum Dauer	Zeit	Anmerkungen
Informationssicherheit	1. Aßmuth 2. Loebenberger	nicht programmierbarer TR	Kl	29.07.24 90 min	14.00 - 15.30 Uhr	
Echtzeitbetriebssysteme	1. Nierhoff 2. Ortmann	keine außer nicht programmierb. TR	Kl	17.07.24 60 min	08.30 – 09.30 Uhr	
Computer Vision	1. Ivanovska 2. Pösl	keine außer nicht programmierb. TR	Kl	22.07.24 60 min	08.30 – 09.30 Uhr	
Bachelorseminar	1. Raab 2. Wiehl	---	Präs.	---	---	

I. Abkürzungen:

s. Modulhandbuch

II. Ablauf der Prüfungen in Präsenz

- 1) 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.
- 2) Die Kontaktaufnahme mit anderen Personen außer dem Prüfungspersonal ist während der Prüfung untersagt. Die Prüfungsräume werden rechtzeitig durch Aushang bekannt gegeben.
- 3) Mobiltelefone, Tablets etc. sind während der Prüfung auszuschalten!
- 4) Notenbekanntgabe: 08.08.2024, 18.00 Uhr (PRIMUSS-Portal)
Prüfungseinsicht: 09.08.2024, 09.00 – 12.00 Uhr



Prof. Dr. Alfred Höb
Vorsitzender der Prüfungskommission

Prüfungen im Sommersemester 2024
Bachelor-Studiengang Industrie-4.0-Informatik

Prüfungsplan **Woche** **08.07.2024-13.07.2024**

Zeit	Montag 08.07.2024	Dienstag 09.07.2024	Mittwoch 10.07.2024	Donnerstag 11.07.2024	Freitag 12.07.2024	Samstag 13.07.2024
Vormittag				Benutzer- oberflächen- programmier. (08.30-09.30)	Computer- netzwerke	
Nachmittag				Betriebs- systeme (12.00-13.00)		
1. Semester						
2. Semester						
3. Semester						
4. Semester						
6. Semester						
7. Semester						

Prüfungsplan **Woche** **15.07.2024-20.07.2024**

Zeit	Montag 15.07.2024	Dienstag 16.07.2024	Mittwoch 17.07.2024	Donnerstag 18.07.2024	Freitag 19.07.2024	Samstag 20.07.2024
8.30 - 10.00		Stochastik	Echtzeit- betriebs- systeme (08.30-09.30)	Software- Engineering 1	Theoretische Informatik	
			Mathematik 1 (08.30-09.30)			
14.00 - 15.30	Mathematik 3		Codierungs- theorie und Kryptologie	Software- Engineering 2 (14.00-15.00)	Embedded Systems	

Prüfungsplan Woche 22.07.2024-27.07.2024

Zeit	Montag 22.07.2024	Dienstag 23.07.2024	Mittwoch 24.07.2024	Donnerstag 25.07.2024	Freitag 26.07.2024	Samstag 27.07.2024
8.30 - 10.00	Computer- vision (08.30-09.30)	Algorithmen und Daten- strukturen	Mathematik 2	Cyberphysische Systeme 2 (08.30-10.00)	Program- mierung 2	
14.00 - 15.30	Grundlagen digitaler Systeme	BWL (PV) (14.00-15.00)		Regelungs- technik (16.00-17.30)	Fertigungsleit- technik (14.00-15.00)	

Prüfungsplan Woche 29.07.2024-03.08.2024

Zeit	Montag 29.07.2024	Dienstag 30.07.2024	Mittwoch 31.07.2024	Donnerstag 01.08.2024	Freitag 02.08.2024	Samstag 03.08.2024
8.30 - 10.00	Industrielle Kommuni- kationstechnik (08.30-10.00)					
14.00 - 15.30	Informations- sicherheit		Datenbank- systeme (14.00-15.00)			