

## Prüfungskommission

Amberg, den 06.05.2023

### Prüfungen im Sommersemester 2023, 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	17.07.23 90 min	14.00 - 15.30 Uhr	
Theoretische Informatik	1. Heckmann 2. Meiller	alle eigenen Hilfsmittel	Kl	14.07.23 90 min	08.30 - 10.00 Uhr	
Mathematik 1 (SPO alt)	1. Hofberger 2. Vogl	handbeschriebenes A5-Schulheft (16 Blätter)	Kl	24.07.23 60 min	14.00 – 15.00 Uhr	Alte SPO (Studienbeginn bis WS 21/22)
Mathematik 1 (SPO neu)	1. Hofberger 2. Vogl	handbeschriebenes A5-Schulheft (16 Blätter)	Kl	24.07.23 60 min	14.00 – 15.00 Uhr	Neue SPO (Studienbeginn ab WS 22/23)
Mathematik 1 (SPO neu)	1. Vogl 2. Aßmuth	Formelsammlung kein Taschenrechner!	Kl	12.07.23 60 min	08.30– 09.30 Uhr	Neue SPO (Studienbeginn ab WS 22/23)
Cyberphysische Systeme 1	1. Wiehl 2. Pirkl	keine außer nicht programmierb. TR	PrL	---	---	
Programmierung (SPO alt)	1. Pösl 2. Levi	4 DIN A4-Seiten selbst beschrieben	Kl	21.07.23 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.Levi	----	ModA	----	----	Neue SPO (Studienbeginn ab WS 22/23)
Programmierung 2 (SPO neu)	1. Pösl 2. Levi	4 DIN A4-Seiten selbst beschrieben	ModA und Kl	21.07.23 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
Englisch (SPO alt)	1. Kasberger 2. Pirkl	Englisch-Englisch Wörterbuch	Kl	06.07.23 60 min	08.30 - 09.30 Uhr	

Prüfung	1. Prüfer 2. Prüfer	Hilfsmittel	Art der Prüfung	Datum Dauer	Zeit	Anmerkungen
Internet Technologies	1. Nierhoff 2. Neumann		ModA			Projektarbeit
Datenbanksysteme	1. Pösl 2. Neumann	2 DIN A4-Seiten selbst beschrieben	Kl	26.07.23 60 min	14.00 – 15.00 Uhr	
Mathematik 2 (SPO alt)	1. Hofberger 2. Brunner	handbeschriebenes A5- Schulheft (16 Blätter)	Kl	19.07.23 90 min	08.30 – 10.00 Uhr	SPO alt: Studienbeginn bis WS21/22
Mathematik 2 (SPO neu)	1. Hofberger 2. Brunner	handbeschriebenes A5- Schulheft (16 Blätter)	Kl	19.07.23 90 min	08.30 – 10.00 Uhr	SPO neu: Studienbeginn ab WS22/23
Codierungstheorie und Kryptologie	1. Aßmuth 2. Vogl	Formelsammlung wird ausgegeben, Taschenrechner	Kl	12.07.23 90 min	14.00 - 15.30 Uhr	
Betriebssysteme	1. Pösl 2. Aßmuth	2 DIN A4-Seiten selbst beschrieben	Kl	06.07.23 60 min	12.00 – 13.00 Uhr	
Stochastik	1. Hoffmann 2. Brunner	Formelsammlung mit Tabellen zur Statistik und nichtprogrammab. TR	Kl	11.07.23 90 min	08.30 - 10.00 Uhr	
Algorithmen und Datenstrukturen	1. Pösl 2. Neumann	4 DIN A4-Seiten, selbst beschrieben, nicht progr. TR	Kl	18.07.23 90 min	08.30 - 10.00 Uhr	
Software- Engineering 1	1. Hoffmann 2. Pösl	keine	Kl	13.07.23 90 min	08.30 – 10.00 Uhr	
<b>Regelungstechnik</b>	<b>1. Wolfram 2. Klug F.</b>	<b>Alle schriftlichen Hilfsmittel, nicht programmierb. TR</b>	<b>Kl</b>	<b>10.07.23 90 min</b>	<b>13.30 - 15.00 Uhr</b>	<b>ACHTUNG TERIMÄNDERUNG!</b>
Informationsethik und Technikphilosophie	1. Heckmann 2. Ranisch	----	Prä	----	----	
Computernetzwerke	1. Aßmuth 2. Söllner	keine außer nicht programmierbare TR	Kl	27.07.23 90 min	08.30 – 10.00 Uhr	
Projektmanagement und agile Entwicklungs- methoden	1. Wiehl 2. Pirkl	---	PrA			Projektarbeit
Data Analytics	1. Brunner 2. U. Schäfer	---	PrA			
Industrielle Kommunikationstechnik	1. Schmidt 2. Zatocil	keine	Kl	24.07.23 90 min	08.30- 10.00	

<b>Prüfung</b>	<b>1. Prüfer 2. Prüfer</b>	<b>Hilfsmittel</b>	<b>Art der Prüfung</b>	<b>Datum Dauer</b>	<b>Zeit</b>	<b>Anmerkungen</b>
Benutzeroberflächen- programmierung	1. Pösl 2. Hoffmann	Keine, außer zur Verfügung gestellter Entwicklungs- umgebung	Kl	11.07.23 60 min	14.00 – 15.00 Uhr	Bitte beachten: Prüfung wird mit VS 2022 und WPF durchgeführt!
Embedded Systems	1. Nierhoff 2. Vogl	keine außer nicht programmierb. TR	Kl	14.07.23 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 programmierb. TR	Kl	18.07.23 60 min	14.00- 15.00 Uhr	
Cyberphysische Systeme 2	1. Wiehl 2. Pirkl	1 Seite DIN A4 beidseitig selbst beschrieben	Kl	20.07.23 90 min	08.30- 10.00 Uhr	
Software-Engineering 2	1. Hoffmann 2. Pösl	Keine	Kl	13.07.23 60 min	14.00 – 15.00 Uhr	
Software-Projekte	1. Hoffmann 2. Hofberger	---	StA			Benotete Projektbeiträge
Fertigungsleittechnik	1. Blöchl 2. Klug F.	keine außer nicht programmierb. TR	Kl	21.07.23 60 min	14.00 – 15.00 Uhr	
Informationssicherheit	1. Aßmuth 2. Loebenberger	nicht programmierbarer TR	Kl	24.07.23 90 min	14.00 - 15.30 Uhr	
Echtzeitbetriebssysteme	1. Nierhoff 2. Vogl	keine außer nicht programmierb. TR	Kl	12.07.23 60 min	08.30 – 09.30 Uhr	
Computer Vision	1. Ivanovska 2. Pösl	keine außer nicht programmierb. TR	Kl	17.07.23 60 min	08.30 – 09.30 Uhr	
Bachelorseminar	1. Wiehl 2. Hommel	---	Präs.	---	---	

## I. Abkürzungen:

s. Modulhandbuch

## II. 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: 03.08.2023, 18.00 Uhr (PRIMUSS-Portal)  
Prüfungseinsicht: 04.08.2023, 09.00 – 12.00 Uhr

Amberg, den 06.05.2023



Prof. Dr. Alfred Höb  
Vorsitzender der Prüfungskommission  
des Studiengangs Industrie-4.0-Informatik

**Prüfungen im Sommersemester 2023**  
**Bachelor-Studiengang Industrie-4.0-Informatik**

**Prüfungsplan**      **Woche**      **03.07.2023-08.07.2023**

(Vorlesungsbetrieb, einige vorgezogene Klausuren zu den Zeiten gemäß Stundenplan)

Zeit	Montag 03.07.2023	Dienstag 04.07.2023	Mittwoch 05.07.2023	Donnerstag 06.07.2023	Freitag 07.07.2023	Samstag 08.07.2023
Vormittag						
Nachmittag				Betriebs- systeme (12.00-13.00)		
1. Semester						
2. Semester						
3. Semester						
4. Semester						
6. Semester						
7. Semester						

**Prüfungsplan**      **Woche**      **10.07.2023-15.07.2023**

(1. Prüfungswoche)

Zeit	Montag 10.07.2023	Dienstag 11.07.2023	Mittwoch 12.07.2023	Donnerstag 13.07.2023	Freitag 14.07.2023	Samstag 15.07.2023
8.30 - 10.00		Stochastik	Echtzeit- betriebs- systeme (08.30-09.30)	Software- Engineering 1	Theoretische Informatik	
			Mathematik 1 (08.30-09.30) (Vogl)			
14.00 - 15.30	Regelungs- technik (13.30-15.00 Uhr)	Benutzer- oberflächen- programmier. (14.00-15.00)	Codierungs- theorie und Kryptologie	Software- Engineering 2 (14.00-15.00)	Embedded Systems	

**Prüfungsplan Woche 17.07.2023-22.07.2023**

(2. Prüfungswoche)

Zeit	Montag 17.07.2023	Dienstag 18.07.2023	Mittwoch 19.07.2023	Donnerstag 20.07.2023	Freitag 21.07.2023	Samstag 22.07.2023
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	
14.00 - 15.30	Grundlagen digitaler Systeme	BWL (PV) (14.00-15.00)			Fertigungsleit- technik (14.00-15.00)	

**Prüfungsplan Woche 24.07.2023-29.07.2023**

(3. Prüfungswoche)

Zeit	Montag 24.07.2023	Dienstag 25.07.2023	Mittwoch 26.07.2023	Donnerstag 27.07.2023	Freitag 28.07.2023	Samstag 29.07.2023
8.30 - 10.00	Industrielle Kommuni- kationstechnik (08.30-10.00)			Computer- netzwerke		
14.00 - 15.30	Mathematik 1 (14.00-15.00)		Datenbank- systeme (14.00-15.00)			
	Informations- sicherheit					