

Ankündigung der Leistungsnachweise im Wintersemester 2022/23
für den Bachelorstudiengang Informatik

16.11.2022

SPO 20122

Studien- gruppe	Modul Nr.	CP	Modulbezeichnung	Anzahl und Art der Prüfungen	Im Prüfungs- zeitraum	Gewicht der Einzelnoten in %	Zulassungs- voraussetzung für Modul Nr.	Prüfer	Zweitprüfer	Abgabetermin für Studien- arbeiten	Dauer der schriftl. / mündl. Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel	
INF 1 Wiederholer	1.1	7	Grundlagen der Informatik 1	SP	ja	100	20, 21 (Z)	SJ	Hol	–	90	3)	
	3.1	7	Programmieren 1	SP	ja	100	20, 21 (Z)	JuJo	LeSi	–	90	keine	
	4.1	7	Mathematik 1	SP	ja	100	20, 21 (Z)	Hel	ScAj	–	90	1)	
	7	5	Technische Grundlagen der Informatik	SP	ja	100	20, 21 (Z)	StH	SJ	–	90	2)	
	6	5	Englisch	SP + PStA 4)									
	6		Englisch	SP	ja	100	20, 21 (Z)	SwSa	PM	–	90	keine	

- 1) Nicht programmierbarer Taschenrechner ohne Grafikdisplay, handgeschriebenes Formelblatt (1 Blatt DIN A4 Vorder- und Rückseite)
 - 2) Auf DIN A4 ausgedrucktes Vorlesungsmanuskript mit handschriftlichen Ergänzungen, sowie Taschenrechner
 - 3) Beliebige gedruckte und/oder handschriftliche Unterlagen in nicht-digitaler Form, nicht programmierbarer Taschenrechner
 - 4) Der LN geht nicht in die Notenbildung ein, das Bestehen ist jedoch erforderlich. Voraussetzung zum Bestehen ist auch die termingerechte Abgabe.
- Z §3, Absatz 2 SPO: Zulassungsvoraussetzung für das Schwerpunktprojekt (Modul Nr. 21) und Fachwissenschaftliche Wahlpflichtmodule (Modul Nr. 20)
ist das vollständige bestehen aller Module des ersten Studienjahres
- SP Schriftliche Prüfung

Ankündigung der Leistungsnachweise im Wintersemester 2022/23
für den Bachelorstudiengang Informatik

16.11.2022

SPO 20122

Studien- gruppe	Modul Nr.	CP	Modulbezeichnung	Anzahl und Art der Prüfungen	Im Prüfungs- zeitraum	Gewicht der Einzelnoten in %	Zulassungs- voraussetzung für Modul Nr.	Prüfer	Zweitprüfer	Abgabetermin für Studien- arbeiten	Dauer der schriftl. / mündl. Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel
INF 2 Wiederholer	1.2	5	Grundlagen der Informatik 2	SP	nein	100	20, 21 (Z)	SJ	Hol	–	90	5)
	2	7	IT-Systeme	SP	nein	100	20, 21 (Z)	HoKa	KuFl	–	90	keine
	3.2	5	Programmieren 2	SP, PStA 4)								
			Programmieren 2	SP	nein	100	20, 21 (Z)	LeSi	MD	–	90	2)
			Programmieren 2	PStA 4)	nein	0	20, 21 (Z)	LeSi	MD	*	–	alle
	4.2	7	Mathematik 2	SP	nein	100	20, 21 (Z)	Hel	ScAj	–	90	1)
	5	5	Grundzüge der BWL	SP	nein	100	20, 21 (Z)	JE	KrAn	–	90	3)
	6		Englisch - die Wdh.-Prüfung wird im WiSe 22/23 nicht angeboten	PStA 4)	nein		20, 21 (Z)	VrAn	AlAn	*	–	alle

- 1) Nicht programmierbarer Taschenrechner ohne Grafikdisplay, handgeschriebenes Formelblatt (1 Blatt DIN A4 Vorder- und Rückseite)
- 2) 1 Buch mit ISBN Nr / RZ-Handbuch
- 3) Nicht programmierbarer Taschenrechner (siehe APO §8, Abs 2)
- 4) Der LN geht nicht in die Notenbildung ein, das Bestehen ist jedoch erforderlich. Voraussetzung zum Bestehen ist auch die termingerechte Abgabe.
- 5) Beliebige gedruckte und/oder handschriftliche Unterlagen in nicht-digitaler Form, nicht programmierbarer Taschenrechner

SP Schriftliche Prüfung

PStA Prüfungsstudienarbeit

Z §3, Absatz 2 SPO: Zulassungsvoraussetzung für das Schwerpunktprojekt (Modul Nr. 21) und Fachwissenschaftliche Wahlpflichtmodule (Modul Nr. 20) ist das vollständige bestehen aller Module des ersten Studienjahres

* Bekanntgabe durch Prüfer

Ankündigung der Leistungsnachweise im Wintersemester 2022/23
für den Bachelorstudiengang Informatik

16.11.2022

SPO 20122

Studien- gruppe	Modul Nr.	CP	Modulbezeichnung	Anzahl und Art der Prüfungen	Im Prüfungs- zeitraum	Gewicht der Einzelnoten in %	Zulassungs- voraussetzung für Modul Nr.	Prüfer	Zweitprüfer	Abgabetermin für Studien- arbeiten	Dauer der schriftl. / mündl. Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel
INF 3 Wiederholer	8	5	Programmieren 3	SP	ja	100	nein	TiMa	Hue	–	90	1)
	10	7	Betriebssysteme	SP	ja	100	nein	KuFl	MuWo	–	90	2)
	13	7	Algorithmen und Datenstrukturen	SP	ja	100	nein	MuWo	SJ	–	90	3)
	14	7	Datenbanken	SP	ja	100	nein	HoKa	BrM	–	90	keine
	19	5	Schwerpunktmodule (siehe FWPM)									
	20	20	siehe "LN-Ankündigung INF-B FWPM WiSe 2022/23"					SPO §3 Absatz 2				

1) 1 Buch mit ISBN / RZ-Handbuch

2) Nicht programmierbarer Taschenrechner

3) 1 gedruckter oder handgeschriebener Zettel DIN A4 (Vorder- und Rückseite) und 1 nicht programmierbarer Taschenrechner

SP Schriftliche Prüfung

Ankündigung der Leistungsnachweise im Wintersemester 2022/23
für den Bachelorstudiengang Informatik

16.11.2022

SPO 20122

Studien- gruppe	Modul Nr.	CP	Modulbezeichnung	Anzahl und Art der Prüfungen	Im Prüfungs- zeitraum	Gewicht der Einzelnoten in %	Zulassungs- voraussetzung für Modul Nr.	Prüfer	Zweitprüfer	Abgabetermin für Studien- arbeiten	Dauer der schriftl. / mündl. Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel	
INF 4 Wiederholer	9.1	5	Software-Engineering 1	SP	ja	100	nein	MD	JE	–	90	keine	
	11	5	Rechnernetze	SP	ja	100	nein	MuWo	KuFl	–	90	3)	
	12	5	Rechnerarchitektur	SP	ja	100	nein	KuFl	MuWo	–	90	2)	
	15	7	Mathematik 3	SP	ja	100	nein	NaBi	LiFl	–	90	1)	
	16	5	Verteilte Verarbeitung	PStA	nein	100	nein	Be	LeSi	*	–	–	
	19	5	Schwerpunktmodule (siehe FWPM)										
	20	20	siehe "LN-Ankündigung INF-B FWPM WiSe 2022/23"					SPO §3 Absatz 2					

- 1) Nicht programmierbarer Taschenrechner und 2 beidseitig beschriebene oder bedruckte DIN A4-Blätter.
 - 2) Nicht programmierbarer Taschenrechner
 - 3) 1 gedruckter oder handgeschriebener Zettel DIN A4 (Vorder- und Rückseite) und 1 nicht programmierbarer Taschenrechner
- SP Schriftliche Prüfung
PStA Prüfungsstudienarbeit
* Bekanntgabe durch Prüfer

Ankündigung der Leistungsnachweise im Wintersemester 2022/23
für den Bachelorstudiengang Informatik

16.11.2022

SPO 20122

Studien- gruppe	Modul Nr.	CP	Modulbezeichnung	Anzahl und Art der Prüfungen	Im Prüfungs- zeitraum	Gewicht der Einzelnoten in %	Zulassungs- voraussetzung für Modul Nr.	Prüfer	Zweitprüfer	Abgabetermin für Studien- arbeiten	Dauer der schriftl. / mündl. Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel
INF 5 Wiederholer			Praktisches Studiensemester									
	23.1	3	Praxisblock 1	TN, SV, Kol	nein	100	nein	TiMa	BrM	*	—	—
	23.2	2	Praxisblock 2	TN, PB	nein	100	nein	TiMa	BrM	*	—	—
	23.3	25	Betreute Praxisphase	PB, Zeugnis	nein	0	nein	TiMa	BrM	—	—	—
	20	20	siehe "LN-Ankündigung INF-B FWPM WiSe 2022/23"				SPO §3 Abs. 2					

SV Seminarvortrag

PB Praxisbericht

TN Teilnahme

* Bekanntgabe durch Prüfer

Ankündigung der Leistungsnachweise im Wintersemester 2022/23
für den Bachelorstudiengang Informatik

16.11.2022

SPO 20122

Studien- gruppe	Modul Nr.	CP	Modulbezeichnung	Anzahl und Art der Prüfungen	Im Prüfungs- zeitraum	Gewicht der Einzelnoten in %	Zulassungs- voraussetzung für Modul Nr.	Prüfer	Zweitprüfer	Abgabetermin für Studien- arbeiten	Dauer der schriftl. / mündl. Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel
INF 6 Wiederholer	9.2	7	Software-Engineering 2 Wird im Wintersemester nicht angeboten	PStA	nein	100	nein	Be	KuFI	*	–	–
	17	5	IT-Sicherheit	MP	nein	100	nein	Hue	HaR, KucM, MaAr	–	15	keine
	18	5	Projektmanagement	SP	ja	100	nein	Foer	KrAn	–	90	1)
	20	20	siehe "LN-Ankündigung INF-B FWPM WiSe 2022/23"				SPO §3 Abs. 2					

1) Nicht programmierbarer Taschenrechner

PStA Prüfungsstudienarbeit

MP Mündliche Prüfung

SP Schriftliche Prüfung

* Bekanntgabe durch Prüfer

Ankündigung der Leistungsnachweise im Wintersemester 2022/23
für den Bachelorstudiengang Informatik

16.11.2022

SPO 20122

Studien- gruppe	Modul Nr.	CP	Modulbezeichnung	Anzahl und Art der Prüfungen	Im Prüfungs- zeitraum	Gewicht der Einzelnoten in %	Zulassungs- voraussetzung für Modul Nr.	Prüfer	Zweitprüfer	Abgabetermin für Studien- arbeiten	Dauer der schriftl. / mündl. Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel
INF 7 Wiederholer	21	8	Schwerpunktprojekt DAS/DAT	PStA	nein	100	SPO §3 Abs. 2	Be, MuWo	MuWo, Be	*	—	alle
	22	12	Bachelorarbeit									
	20	20	siehe "LN-Ankündigung INF-B FWPM WiSe 2022/23"				SPO §3 Abs. 2					

Studien- gruppe	Modul Nr.	CP	Modulbezeichnung	Anzahl und Art des Prüfungen	Im Prüfungs- zeitraum	Gewicht der Einzelnoten in %	Zulassungs- voraussetzung für Modul Nr.	Prüfer	Zweitprüfer	Abgabetermin für Studien- arbeiten	Dauer der schriftl. / mündl. Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel
INF 1 Wiederholer	1	7	Grundlagen der Informatik	SP	ja	100	nein	SJ	Hol	–	90	3)
	2	5	Technische Grundlagen der Informatik	SP	ja	100	nein	StH	SJ	–	90	2)
	3	7	Prozedurale Programmierung	SP	ja	100	11 ^(Z1) , 15 ^(Z1)	JuJo	LeSi	–	90	keine
	4	7	Diskrete algebraische Strukturen	SP	ja	100	nein	Hel	ScAj	–	90	1)
	6	5	Englisch	SP + PStA 4)								
	6		Englisch	SP	ja	100	nein	SwSa	PM	–	90	keine

- 1) Nicht programmierbarer Taschenrechner ohne Grafikdisplay, handgeschriebenes Formelblatt (1 Blatt DIN A4 Vorder- und Rückseite)
 - 2) Auf DIN A4 ausgedrucktes Vorlesungsmanuskript mit handschriftlichen Ergänzungen, sowie Taschenrechner.
 - 3) Beliebige gedruckte und/oder handschriftliche Unterlagen in nicht-digitaler Form, nicht programmierbarer Taschenrechner
 - 4) Der LN geht nicht in die Notenbildung ein, das Bestehen ist jedoch erforderlich. Voraussetzung zum Bestehen ist auch die termingerechte Abgabe.
- Z1 "Fortgeschrittene Programmierkonzepte" (Nr. 11) und "Algorithmen und Datenstrukturen" (Nr. 15) kann nur ableisten, wer mindestens eines der Module (Nr. 3) "Prozedurale Programmierung" oder (Nr. 9) "Objektorientierte Programmierung" bestanden hat.
- SP Schriftliche Prüfung

Studien- gruppe	Modul Nr.	CP	Modulbezeichnung	Anzahl und Art des Prüfungen	Im Prüfungs- zeitraum	Gewicht der Einzelnoten in %	Zulassungs- voraussetzung für Modul Nr.	Prüfer	Zweitprüfer	Abgabetermin für Studien- arbeiten	Dauer der schriftl. / mündl. Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel
INF 2	5	5	Grundlagen der Betriebs- und Volkswirtschaftslehre	SP	nein	100	nein	JE	KrAn	–	90	3)
	6		Englisch - die Wdh.-Prüfung wird im WiSe 22/23 nicht angeboten	PStA 4)	nein	0	nein	VrAn	AlAn	*	–	alle
	7	5	Theoretische Informatik	SP	nein	100	nein	SJ	Hol	–	90	5)
	8	7	IT-Systeme	SP	nein	100	nein	HoKa	KuFl	–	90	keine
	9	5	Objektorientierte Programmierung	SP PStA 4)								
			Objektorientierte Programmierung	SP	nein	100	11 ^(Z1) , 15 ^(Z1)	LeSi	MD	–	90	2)
			Objektorientierte Programmierung	PStA 4)	nein	0	11 ^(Z1) , 15 ^(Z1)	LeSi	MD	*	–	alle
	10	7	Analysis und lineare Algebra	SP	nein	100	nein	Hel	ScAj	–	90	1)

- 1) Nicht programmierbarer Taschenrechner ohne Grafikdisplay, handgeschriebenes Formelblatt (1 Blatt DIN A4 Vorder- und Rückseite)
 - 2) 1 Buch mit ISBN Nr / RZ-Handbuch
 - 3) Nicht programmierbarer Taschenrechner (siehe APO §8, Abs 2)
 - 4) Der LN geht nicht in die Notenbildung ein, das Bestehen ist jedoch erforderlich. Voraussetzung zum Bestehen ist auch die termingerechte Abgabe.
 - 5) Beliebige gedruckte und/oder handschriftliche Unterlagen in nicht-digitaler Form, nicht programmierbarer Taschenrechner
- Z1 "Fortgeschrittene Programmierkonzepte" (Nr. 11) und "Algorithmen und Datenstrukturen" (Nr. 15) kann nur ableisten, wer mindestens eines der Module (Nr. 3) "Prozedurale Programmierung" oder (Nr. 9) "Objektorientierte Programmierung" bestanden hat.
- SP Schriftliche Prüfung
- PStA Prüfungsstudienarbeit
- * Bekanntgabe durch Prüfer

Studien- gruppe	Modul Nr.	CP	Modulbezeichnung	Anzahl und Art des Prüfungen	Im Prüfungs- zeitraum	Gewicht der Einzelnoten in %	Zulassungs- voraussetzung für Modul Nr.	Prüfer	Zweitprüfer	Abgabetermin für Studien- arbeiten	Dauer der schriftl. / mündl. Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel
INF 3	11	5	Fortgeschrittene Programmierkonzepte (Z1)	SP	ja	100	nein	TiMa	Hue	–	90	1)
	12	5	Betriebssysteme	SP	ja	100	nein	KuFl	MuWo	–	90	2)
	13	7	Datenbanken	SP	ja	100	nein	HoKa	BrM	–	90	keine
	14	5	Rechnernetze	SP	ja	100	nein	MuWo	KuFl	–	90	3)
	15	7	Algorithmen und Datenstrukturen (Z1)	SP	ja	100	nein	MuWo	SJ	–	90	3)

1) 1 Buch mit ISBN / RZ-Handbuch

2) Nicht programmierbarer Taschenrechner

3) 1 gedruckter oder handgeschriebener Zettel DIN A4 (Vorder- und Rückseite) und 1 nicht programmierbarer Taschenrechner

SP Schriftliche Prüfung

Z1 "Fortgeschrittene Programmierkonzepte" (Nr. 11) und "Algorithmen und Datenstrukturen" (Nr. 15) kann nur ableisten, wer mindestens eines der Module (Nr. 3) "Prozedurale Programmierung" oder (Nr. 9) "Objektorientierte Programmierung" bestanden hat.

Studien- gruppe	Modul Nr.	CP	Modulbezeichnung	Anzahl und Art des Prüfungen	Im Prüfungs- zeitraum	Gewicht der Einzelnoten in %	Zulassungs- voraussetzung für Modul Nr.	Prüfer	Zweitprüfer	Abgabetermin für Studien- arbeiten	Dauer der schriftl. / mündl. Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel
INF 4 Wiederholer	16	5	Software-Engineering	SP	ja	100	21 ^(Z2) , 23 ^(Z2)	MD	JE	–	90	keine
	17	5	Rechnerarchitektur	SP	ja	100	nein	KuFI	MuWo	–	90	2)
	18	5	Verteilte Verarbeitung	PStA	nein	100	nein	Be	LeSi	*	–	–
	19	5	Projektmanagement	SP	ja	100	nein	Foer	KrAn	–	90	2)
	20	7	Stochastik und Numerik	SP	ja	100	nein	NaBi	LiFI	–	90	1)
	24	5	siehe "LN-Ankündigung INF-B FWPM WiSe 2022/23"									

1) Nicht programmierbarer Taschenrechner und 2 beidseitig beschriebene oder bedruckte DIN A4-Blätter.

2) Nicht programmierbarer Taschenrechner

Z2 Die Module "Software-Engineering-Praxis" (Nr. 21) und "Agiles Softwareentwicklungsprojekt" (Nr. 23) kann nur ableisten, wer die Prüfung in "Software-Engineering" (Nr. 16) bestanden und die "Betreute Praxisphase" des praktischen Studienseesters (Nr. 29) erfolgreich absolviert hat.

SP Schriftliche Prüfung

PStA Prüfungsstudienarbeit

* Bekanntgabe durch Prüfer

Ankündigung der Leistungsnachweise im Wintersemester 2022/23
für den Bachelorstudiengang Informatik

16.11.2022

SPO 20182

Studien- gruppe	Modul Nr.	CP	Modulbezeichnung	Anzahl und Art des Prüfungen	Im Prüfungs- zeitraum	Gewicht der Einzelnoten in %	Zulassungs- voraussetzung für Modul Nr.	Prüfer	Zweitprüfer	Abgabetermin für Studien- arbeiten	Dauer der schriftl. / mündl. Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel
INF 5			Praktisches Studiensemester									
	27	3	Praxisblock 1 **)	TN, SV, Kol	nein	100	28 ^(Z4) , 29 ^(Z3)	TiMa	BrM	–	–	–
	28	3	Praxisblock 2 **)(Z4)	TN, PB	nein	100	nein	TiMa	BrM	*	–	–
	29	24	Betreute Praxisphase (Z3)	PB, Zeugnis	nein	0	21 ^(Z2) , 23 ^(Z2) , 28 ^(Z4)	TiMa	BrM	–	–	–

Z3 Zum Eintritt in die "Betreute Praxisphase" (Nr. 29) ist nur berechtigt, wer den "Praxisblock 1" (Nr. 27) besucht hat.

Z4 Zur Teilnahme am "Praxisblock 2" (Nr. 28) ist nur berechtigt, wer den "Praxisblock 1" (Nr. 27) besucht, die "Betreute Praxisphase" (Nr. 29) und den Praxisbericht abgegeben hat.

SV Seminarvortrag

PB Praxisbericht

Kol Kolloquium

TN Teilnahme

**) Termin siehe Aushang

* Bekanntgabe durch Prüfer

Ankündigung der Leistungsnachweise im Wintersemester 2022/23
für den Bachelorstudiengang Informatik

16.11.2022

SPO 20182

Studien- gruppe	Modul Nr.	CP	Modulbezeichnung	Anzahl und Art des Prüfungen	Im Prüfungs- zeitraum	Gewicht der Einzelnoten in %	Zulassungs- voraussetzung für Modul Nr.	Prüfer	Zweitprüfer	Abgabetermin für Studien- arbeiten	Dauer der schriftl. / mündl. Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel
INF 6 Wiederholer	21	7	Software-Engineering-Praxis (Z2) Wird im Wintersemester nicht angeboten	PB, SV, Kol	nein	100	nein	Be	KuFI	*	–	–
	22	5	IT-Sicherheit	MP	nein	100	nein	Hue	HaR, KucM, MaAr	–	15 Min.	keine
	24	15	siehe "LN-Ankündigung INF-B FWPM WiSe 2022/23"									

Z2 Die Module "Software-Engineering-Praxis" (Nr. 21) und "Agiles Softwareentwicklungsprojekt" (Nr. 23) kann nur ableisten, wer die Prüfung in "Software-Engineering" (Nr. 16) bestanden und die "Betreute Praxisphase" des praktischen Studienseesters (Nr. 29) erfolgreich absolviert hat.

MP mündliche Prüfung

SV Seminarvortrag

PB Praxisbericht

Kol Kolloquium

* Bekanntgabe durch Prüfer

**Ankündigung der Leistungsnachweise im Wintersemester 2022/23
für den Bachelorstudiengang Informatik**

16.11.2022

SPO 20182

Studien- gruppe	Modul Nr.	CP	Modulbezeichnung	Anzahl und Art des Prüfungen	Im Prüfungs- zeitraum	Gewicht der Einzelnoten in %	Zulassungs- voraussetzung für Modul Nr.	Prüfer	Zweitprüfer	Abgabetermin für Studien- arbeiten	Dauer der schriftl. / mündl. Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel
INF 7	23	7	Agiles Softwareentwicklungsprojekt (Z2)	PB, SV, Kol	nein	100	nein	Be, MuWo	MuWo, Be	*	—	alle
	24	10	siehe "LN-Ankündigung INF-B FWPM WiSe 2022/23"									
	25	3	Seminar zur Bachelorarbeit	MP	nein	100	nein	Erstprüfer der BA	Zweitprüfer der BA	*	30-45 Min.	keine
	26	12	Bachelorarbeit (§7 SPO (1))									

Z2 Die Module "Software-Engineering-Praxis" (Nr. 21) und "Agiles Softwareentwicklungsprojekt" (Nr. 23) kann nur ableisten, wer die Prüfung in "Software-Engineering" (Nr. 16) bestanden und die betreute Praxisphase des praktischen Studienseesters (Nr. 29) erfolgreich absolviert hat.

MP mündliche Prüfung

SV Seminarvortrag

PB Praxisbericht

Kol Kolloquium

§7 SPO (1) Voraussetzung für den Antrag auf Ausgabe eines Bachelorarbeitsthemas ist das erfolgreiche Ableisten des praktischen Studienseesters sowie das Erreichen von 160 Leistungspunkten.

Ankündigung der Leistungsnachweise im Wintersemester 2022/23
für den Bachelorstudiengang Informatik

16.11.2022

SPO 20212

Studien- gruppe	Modul Nr.	CP	Modulbezeichnung	Anzahl und Art des Prüfungen	Im Prüfungs- zeitraum	Gewicht der Einzelnoten in %	Zulassungs- voraussetzung für Modul Nr.	Prüfer	Zweitprüfer	Abgabetermin für Studien- arbeiten	Dauer der schriftl. / mündl. Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel
INF 1	1	7	Grundlagen der Informatik	SP	ja	100	nein	SJ	Hol	–	90	3)
	2	5	Technische Grundlagen der Informatik	SP	ja	100	nein	StH	SJ	–	90	2)
	3	7	Prozedurale Programmierung	SP	ja	100	11 ^(Z1) , 15 ^(Z1)	JuJo	LeSi	–	90	keine
	4	7	Diskrete algebraische Strukturen	SP	ja	100	nein	Hel	ScAj	–	90	1)
	6	5	Englisch	SP + PStA 4)								
	6		Englisch	SP	ja	100	nein	SwSa	PM	–	90	keine

1) Nicht programmierbarer Taschenrechner ohne Grafikdisplay, handgeschriebenes Formelblatt (1 Blatt DIN A4 Vorder- und Rückseite)

2) Auf DIN A4 ausgedrucktes Vorlesungsmanuskript mit handschriftlichen Ergänzungen, sowie Taschenrechner.

3) Beliebige gedruckte und/oder handschriftliche Unterlagen in nicht-digitaler Form, nicht programmierbarer Taschenrechner

4) Der LN geht nicht in die Notenbildung ein, das Bestehen ist jedoch erforderlich. Voraussetzung zum Bestehen ist auch die termingerechte Abgabe.

Z1 "Fortgeschrittene Programmierkonzepte" (Nr. 11) und "Algorithmen und Datenstrukturen" (Nr. 15) kann nur ableisten, wer mindestens eines der Module (Nr. 3) "Prozedurale Programmierung" oder (Nr. 9) "Objektorientierte Programmierung" bestanden hat.

SP Schriftliche Prüfung

Ankündigung der Leistungsnachweise im Wintersemester 2022/23
für den Bachelorstudiengang Informatik

16.11.2022

SPO 20212

Studien- gruppe	Modul Nr.	CP	Modulbezeichnung	Anzahl und Art des Prüfungen	Im Prüfungs- zeitraum	Gewicht der Einzelnoten in %	Zulassungs- voraussetzung für Modul Nr.	Prüfer	Zweitprüfer	Abgabetermin für Studien- arbeiten	Dauer der schriftl. / mündl. Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel
INF 2 Wiederholer	5	5	Grundlagen der Betriebs- und Volkswirtschaftslehre	SP	nein	100	nein	JE	KrAn	–	90	3)
	6		Englisch - die Wdh.-Prüfung wird im WiSe 22/23 nicht angeboten	PStA 4)	nein	0	nein	VrAn	AlAn	*	–	alle
	7	5	Theoretische Informatik	SP	nein	100	nein	SJ	Hol	–	90	5)
	8	7	IT-Systeme	SP	nein	100	nein	HoKa	KuFl	–	90	keine
	9	5	Objektorientierte Programmierung	SP PStA 4)								
			Objektorientierte Programmierung	SP	nein	100	11 ^(Z1) , 15 ^(Z1)	LeSi	MD	–	90	2)
			Objektorientierte Programmierung	PStA 4)	nein	0	11 ^(Z1) , 15 ^(Z1)	LeSi	MD	*	–	alle
	10	7	Analysis und lineare Algebra	SP	nein	100	nein	Hel	ScAj	–	90	1)

1) Nicht programmierbarer Taschenrechner ohne Grafikdisplay, handgeschriebenes Formelblatt (1 Blatt DIN A4 Vorder- und Rückseite)

2) 1 Buch mit ISBN Nr / RZ-Handbuch

3) Nicht programmierbarer Taschenrechner (siehe APO §8, Abs 2)

4) Der LN geht nicht in die Notenbildung ein, das Bestehen ist jedoch erforderlich. Voraussetzung zum Bestehen ist auch die termingerechte Abgabe.

5) Beliebige gedruckte und/oder handschriftliche Unterlagen in nicht-digitaler Form, nicht programmierbarer Taschenrechner

Z1 "Fortgeschrittene Programmierkonzepte" (Nr. 11) und "Algorithmen und Datenstrukturen" (Nr. 15) kann nur ableisten,
wer mindestens eines der Module (Nr. 3) "Prozedurale Programmierung" oder (Nr. 9) "Objektorientierte Programmierung" bestanden hat.

SP Schriftliche Prüfung

PStA Prüfungsstudienarbeit

* Bekanntgabe durch Prüfer

**Ankündigung der Leistungsnachweise im Wintersemester 2022/23
für den Bachelorstudiengang Informatik**

16.11.2022

SPO 20212

Studien- gruppe	Modul Nr.	CP	Modulbezeichnung	Anzahl und Art des Prüfungen	Im Prüfungs- zeitraum	Gewicht der Einzelnoten in %	Zulassungs- voraussetzung für Modul Nr.	Prüfer	Zweitprüfer	Abgabetermin für Studien- arbeiten	Dauer der schriftl. / mündl. Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel
INF 3	11	5	Fortgeschrittene Programmierkonzepte (Z1)	SP	ja	100	nein	TiMa	Hue	–	90	1)
	12	5	Betriebssysteme	SP	ja	100	nein	KuFI	MuWo	–	90	2)
	13	7	Datenbanken	SP	ja	100	nein	HoKa	BrM	–	90	keine
	14	5	Rechnernetze	SP	ja	100	nein	MuWo	KuFI	–	90	3)
	15	7	Algorithmen und Datenstrukturen (Z1)	SP	ja	100	nein	MuWo	SJ	–	90	3)

1) 1 Buch mit ISBN / RZ-Handbuch

2 Nicht programmierbarer Taschenrechner

3) 1 gedruckter oder handgeschriebener Zettel DIN A4 (Vorder- und Rückseite) und 1 nicht programmierbarer Taschenrechner

SP Schriftliche Prüfung

Z1 "Fortgeschrittene Programmierkonzepte" (Nr. 11) und "Algorithmen und Datenstrukturen" (Nr. 15) kann nur ableisten,
wer mindestens eines der Module (Nr. 3) "Prozedurale Programmierung" oder (Nr. 9) "Objektorientierte Programmierung" bestanden hat.

Ankündigung der FWPM-Leistungsnachweise im Wintersemester 2022/23 für den Bachelorstudiengang Informatik

16.11.2022

Fach Nr.lt. SPO	Abk.	INF SPO 2012 2018 2019	CP	Aus dem Modulangebot der Fakultät für Informatik	Anzahl und Art des Leistungsnachweises	Im Prüfungszeitraum? ja / nein	Gewicht der Einzelnoten in %	Zulassungsvoraus- setzungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweitprüfer / Beisitzer	Abgabetermin für Studienarbeiten	Dauer der schriftl. Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel
20, 24	A2I2	x	5	Application of & Introduction to AI	MP	nein	100	nein	TiBe	RaFa	–	15 Min.	keine
20, 24	BSS	x	5	Betriebliche Standardsoftwaresysteme	PStA	nein	100	nein	Hol	KrAn	*	–	alle
20, 24	BSTG	x	5	Benutzerschnittstellen für techn. Geräte - Wiederholungsprüfung	SP	nein	100	nein	KuFl	LeSi	–	90	–
20, 24	CC	x	5	Cloud Computing	SP	nein	100	nein	BaSo	TiMa	–	75	keine
20, 24	CDT	x	5	Customer-Centric Digital Transformation	PStA	nein	100	nein	Foer	FrSf	*	–	alle
20, 24	DevOps	x	5	Development & IT-Operations - Wiederholungsprüfung	PStA	nein	100	nein	KeDa	Be	*	–	alle
20	DAS	x	8	DV-Anwendungen des Softwareengineering	PStA	nein	100	nein	Be, MuWo	MuWo, Be	*	–	alle
20	DAT	x	8	DV-Anwendungen in der Technik	PStA	nein	100	nein	Be, MuWo	MuWo, Be	*	–	alle
20, 24	EIMo	x	3	Elektromobilität	siehe Ankündigung der Leistungsnachweise WiSe 22/23 für WI								
20 (E), 24	ESy	x	5	Embedded Systems - Wiederholungsprüfung	SP	nein	100	nein	MuWo	KuFl	–	90	3)
20, 24	FES	x	5	FallstudienSeminar Einführung SAP	PStA	nein	100	nein	KrAn	Hol	*	–	alle
20, 24	IP	x	5	Internet-Programmierung	PStA	nein	100	nein	LbKrAl	Hue	*	–	alle
20, 24	ITB	x	5	IT-Betrieb	SP	nein	100	nein	KuPe	MD	–	75	keine
20, 24	JS	x	5	JavaScript - Wiederholungsprüfung	PStA	nein	100	nein	LbSpSe	MD	*	–	alle
20, 24	MIS	x	5	Microservices	PStA	nein	20	nein	LbKrAl	TiMa	*	–	alle
					MP	nein	80	nein			*	15	keine
20, 24	NUI	x	5	Natural User Interfaces	PStA	nein	100	nein	LuCl, Be	Be, LuCl	*	–	alle
20, 24	PUG	x	5	Planspiel Unternehmensgründung	SP	nein	50	nein	KrAn, KrMc	KrMc, KrAn	–	60	alle
					PStA	nein	50				*	–	alle

Ankündigung der FWPM-Leistungsnachweise im Wintersemester 2022/23 für den Bachelorstudiengang Informatik

16.11.2022

Fach Nr.lt. SPO	Abk.	INF SPO 2012 2018 2019	CP	Aus dem Modulangebot der Fakultät für Informatik	Anzahl und Art des Leistungsnachweises	Im Prüfungszeitraum? ja / nein	Gewicht der Einzelnoten in %	Zulassungsvoraus- setzungen für Fach Nr.	Prüfer	Zweitprüfer / Beisitzer	Abgabetermin für Studienarbeiten	Dauer der schriftl. Prüfung in Minuten	Zugelassene Arbeits- und Hilfsmittel
20, 24	ProMi	x	5	Process Mining	PStA	nein	100	nein	Seid	KuAl	*	–	alle
20 (E)**, 24	PrgT	x	5	Programmieren technischer Anwendungen	PStA	nein	80	nein	BaFl	LeSi	*	–	alle
					MP	nein	20	nein	BaFl	LeSi	*	15 Min.	keine
20, 24	SKS	x	5	Sicherheitskritische Systeme	SP	nein	100	nein	HoKa	SJ	–	60	1)
20, 24	SUE	x	5	Startup Engineering	PStA	nein	100	nein	BaMc	MD	*	–	alle
20, 24	UB	x	5	Unternehmensbesteuerung - Wiederholungsprüfung	SP	nein	100	nein	MaGe	JE	–	90	2)
20, 24	WE	x	5	Webentwicklung - Wiederholungsprüfung	PStA	nein	100	nein	WiBe	Be	*	–	alle
20, 24	WT	x	5	Webtechnologien	SP	nein	50	nein	SpSe	MD	–	60	keine
					PStA	nein	50				*	–	alle

- 1) 1 beidseitig handschriftlich beschriebenes A4 Blatt
- 2) Nicht programmierbarer Taschenrechner, Steuergesetze (nicht kommentiert; Markierungen, Unterstreichungen zulässig)
- 3) 1 gedruckter oder handgeschriebener DIN A 4 Zettel (Vorder- und Rückseite) und 1 nichtprogrammierbarer Taschenrechner

PStA Prüfungsstudienarbeit, sie besteht aus einer Kombination aus schr. Ausarbeitung, mündl. Präsentation und Fachgespräch. Die Studierenden werden entsprechend informiert.

SP Schriftliche Prüfung

MP Mündliche Prüfung

* Bekanntgabe durch Prüfer

** Mit dem Beschluss der Prüfungskommission INF-B vom 16.11.2022 wird das Modul *Programmieren techn. Anwendungen* wie im aktuell im WiSe 22/23 gültigen Studienplan in den Ankündigungen INF-B als Schwerpunktmodul gemäß der SPO 20122 ergänzt

E Embedded Systems (Schwerpunkt Bachelor SPO 2012)

S Software-Engineering (Schwerpunkt Bachelor SPO 2012)