

Informatik (Bachelor) SPO2012

Prüfungen und Leistungsnachweise im Wintersemester 2023/2024

Veröffentlicht am: 06.10.2023

Für die Teilnahme an bestimmten Prüfungen ist das erfolgreiche Absolvieren von Leistungsnachweisen Voraussetzung.
Ein Leistungsnachweis kann nur „mit Erfolg“ oder „ohne Erfolg“ absolviert werden. Diese Bewertung wird nicht im Endzeugnis aufgeführt.
Eine Portfolioprüfung gilt als bestanden, wenn alle Teilleistungen bestanden wurden.

Fach	Prüfungs- nummer	Erstprüfer	Zweitprüfer	Art	Benotung	Anmerkung
1. Semester						
Programmieren 1	2970010	Braun	Scholz	Elektronische Prüfung, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	Zulassungsvoraussetzung: Praktikum Programmieren 1, vgl. SPO
Praktikum Programmieren 1	2970910	Braun	Scholz	Studienarbeit	mit Erfolg/ohne Erfolg	
Software- Engineering 1	2970030	Metzner	Heidegger	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	Zulassungsvoraussetzung: Praktikum Software-Engineering 1, vgl. SPO
Praktikum Software-Engineering 1	2970930	Metzner	Heidegger	Studienarbeit	mit Erfolg/ohne Erfolg	
Mathematik 1	2970050	Glasauer	Bernkopf	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	Details zum Zwischentest: siehe Moodle-Kurs.
Grundlagen der Informatik 1	2970070	Degen	Schöler	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: nicht-prog. Taschenrechner(kein Smartphone) (10% Bonuspunkte durch Studienarbeit in Praktikum möglich)	Kommanote	Zulassungsvoraussetzung: Praktikum Grundlagen der Informatik 1, vgl. SPO

Praktikum Grundlagen der Informatik 1	2970970	Obermeyer	Degen	Studienarbeit		mit Erfolg/ohne Erfolg	
Rechnerstrukturen 1	2970090	Brovkov	Märtin	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: nicht-prog. Taschenrechner, 2 DIN-A4-Seiten handgeschriebene Formelsammlung		Kommanote	
2. Semester							
Programmieren 2	2970020	Braun	Scholz	Elektronische Prüfung, 90 Minuten, keine Hilfsmittel		Kommanote	Zulassungsvoraussetzung: Praktikum Programmieren 2, vgl. SPO
Praktikum Programmieren 2	2970920	Braun	Scholz	Studienarbeit		mit Erfolg/ohne Erfolg	
Software- Engineering 2	2970040	Heidegger	Metzner	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel		Kommanote	Zulassungsvoraussetzung: Praktikum Software-Engineering 2, vgl. SPO
Praktikum Software-Engineering 2	2970940	Heidegger	Metzner	Übungen		mit Erfolg/ohne Erfolg	
Mathematik 2	2970060	Glasauer	Bernkopf	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: Taschenrechner		Kommanote	Details zum Zwischentest: siehe Moodle-Kurs
Grundlagen der Informatik 2	2970080	Schöler	Degen	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: nicht-prog. Taschenrechner(kein Smartphone) (10% Bonuspunkte durch Studienarbeit in Praktikum möglich)		Kommanote	Zulassungsvoraussetzung: Praktikum Grundlagen der Informatik 2, vgl. SPO
Praktikum Grundlagen der Informatik 2	2970980	Obermeyer	Schöler	Studienarbeit		mit Erfolg/ohne Erfolg	

Datenkommunikation	2970100	Winter	Brovkov	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: Taschenrechner	Kommanote	Zulassungsvoraussetzung: Praktikum Datenkommunikation, vgl. SPO
Praktikum Datenkommunikation	2979100	Winter	Brovkov	Studienarbeit	mit Erfolg/ohne Erfolg	
Englisch	2970110	Schauffler, Markus Berber	Walker-Schuster	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> • Präsentation, 10-20 Minuten, 20% • Mündliche Prüfung, 10-20 Minuten, 20% • Klausur, 90 Minuten, keine Hilfsmittel, 60% 	Kommanote	
3. Semester						
Programmieren 3	2970310	Rösch	Scholz	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	Zulassungsvoraussetzung: Praktikum Programmieren 3, vgl. SPO
Praktikum Programmieren 3	2979310	Rösch	Scholz	Übungen	mit Erfolg/ohne Erfolg	
Software- Engineering 3	2970320	Heidegger	Metzner	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	Zulassungsvoraussetzung: Praktikum Software-Engineering 3, vgl. SPO
Praktikum Software-Engineering 3	2979320	Heidegger	Metzner	Praktikum	mit Erfolg/ohne Erfolg	
Statistik	2970330	Straßer	Etschberger	Klausur, 90 Minuten, Hilfsmittel: Skript, eigene Notizen, Statistikbuch, Notebook, Tablet, Statistiksoftware (z. B. SAS JMP, R, o.ä.), Internetzugang	Kommanote	

Systemnahe Programmierung	2970350	Högl	Kiefer	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	Zulassungsvoraussetzung: Praktikum Systemnahe Programmierung, vgl. SPO
Praktikum Systemnahe Programmierung	2979350	Högl	Kiefer	Studienarbeit	mit Erfolg/ohne Erfolg	
Datenbanken	2970380	Kolonko	Predeschly	Klausur, 90 Minuten, keine Hilfsmittel Alternativ zur Klausur können auch 3 Studienarbeiten abgegeben werden, die zu einer Gesamtnote zusammengefasst werden. Mit Abgabe der 3 Studienarbeiten ist ein Wechsel zur Prüfungsart Klausur im jeweiligen Semester nicht mehr möglich.	Kommanote	Zulassungsvoraussetzung: Praktikum Datenbanken, vgl. SPO
Praktikum Datenbanken	2979380	Kolonko	Predeschly	Praktikum	mit Erfolg/ohne Erfolg	
4. Semester						
Numerische Mathematik	2970340	Glasauer	Bernkopf	Klausur, 90 Minuten, Hilfsmittel: Taschenrechner, 4 DIN-A4-Seiten handgeschrieben	Kommanote	Details zum Zwischentest: siehe Moodle-Kurs
Rechnerstrukturen 2	2970360	Märting	Herdin	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: Taschenrechner	Kommanote	
Betriebssysteme	2970370	Brovkov	Braun	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
Projektarbeit 1	2970430			Portfolioprfung: <ul style="list-style-type: none"> • Projektarbeit, 10-30 Seiten, 80% • Präsentation, 20-40 Minuten, 20% 	Kommanote	Präsentation des Projektes im Rahmen des Projekttag

5. Semester

Betriebswirtschaftslehre	2970390	Strauss	Gerth	Klausur, 60 Minuten, keine Hilfsmittel	Kommanote	
DV-Recht	2970400	Fritz	Leyendecker	Klausur, 60 Minuten, Hilfsmittel: CompR (dtv Beck-Texte)	Kommanote	
Praktische Tätigkeit (Praxissemester)	2970500	Bensch	Högl	Praxisbericht, 20-50 Seiten	mit Erfolg/ ohne Erfolg	Details siehe unten
Praxis-Seminar	2970501	Görmer-Redding, Lauterbach, Kratsch, Predeschly	Lauterbach, Kratsch, Predeschly, Görmer-Redding	Präsentation, 15-30 Minuten	mit Erfolg/ ohne Erfolg	

6. Semester

Praktikum DVA	2970410	Högl, Brovkov	Schöppler	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> Studienarbeit, 15-25 Seiten Präsentation, 20 Minuten 	mit Erfolg/ ohne Erfolg	
Projektarbeit 2	2970440			Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> Projektarbeit, 10-30 Seiten, 80% Präsentation, 20-40 Minuten, 20% 	Kommanote	Präsentation des Projektes im Rahmen des Projekttages

7. Semester

DVA Seminar	2970420	Kratsch, Schöler, Predeschly	Schöler, Predeschly, Kratsch	Portfolioprüfung: <ul style="list-style-type: none"> Studienarbeit, 5-15 Seiten, 70% Präsentation, 15-30 Minuten, 30% 	Kommanote	
-------------	---------	---------------------------------	------------------------------------	---	-----------	--

Bachelor-Seminar	2970450	Lehrende der FKI	Präsentation, 20 Minuten	mit Erfolg/ ohne Erfolg	Um zu diesem Seminar zugelassen zu werden, muss der Teilnehmer zur Bachelorarbeit angemeldet sein.
Bachelorarbeit	9050		Studienarbeit, 20-80 Seiten	Kommanote	
Wahlpflichtfächer					
Allgemeinwissen- schaftliches Wahlpflichtfach			Die Art und Dauer der Prüfung variiert je nach Veranstaltung und ist dem Modulhandbuch der Fakultät für angewandte Geistes- und Naturwissenschaften zu entnehmen.	Kommanote	
Fachbezogene Wahlpflichtfächer			Weitere Informationen zu den fachbezogenen Wahlpflichtfächern finden Sie auf der Webseite des Studiengangs unter Studienrelevante Downloads.	Kommanote	

ØDetails zum Praxissemester

Das Praxissemester findet normalerweise im 5. Semester, d.h. im Wintersemester, statt.

Praxisbericht

Ob Sie das Praktikum erfolgreich beendet haben oder nicht, wird vom Prüfern anhand des Praxisberichtes entschieden. Diesen müssen Sie spätestens zwei Wochen nach Ende der Tätigkeit im Praktikantenamt abgeben. Zuvor müssen Sie ihn von Ihrem Arbeitgeber unterschreiben lassen. Wenn der Bericht vertrauliche Daten enthält, vermerken Sie dies bitte deutlich. Lesen Sie bitte auch den Leitfaden für die praktischen Studiensemester des Praktikantenamtes.

Vertraulichkeit der Berichte

Der Bericht wird nur vom Praktikumsbetreuer gelesen. Um Ihre Tätigkeiten bewerten zu können, muss Ihre Beschreibung alle wesentlichen Informationen enthalten. Sollten darunter vertrauliche, firmen-interne Daten sein, so sollten Sie dies am Anfang des Berichtes noch einmal besonders betonen. Gegebenenfalls ist es auch möglich, dass der Praxisbetreuer eine Geheimhaltungsvereinbarung mit Ihrer Firma abschließt.