

Übergangsregelungen der Bachelorstudiengänge Informatik und SSE

FSBs 2014 und vorherige → FSBs 2019

Prüfungsausschüsse B.Sc. Informatik und Software-System-Entwicklung, Beschluss 17.10.2019

1. Modul Formale Grundlagen der Informatik I (InfB-FGI1, 9 LP)

gemäß Beschluss Fachbereichsrat vom 19.06.2019

Dieses Modul ist nicht mehr Teil des Curriculums für Studierende ab Studienstart WiSe 2019/20. Die Grundlagen der theoretischen Informatik erhalten Studierende ab Studienstart WiSe 2019/20 durch das Angebot „Einführung in die theoretische Informatik“ (InfB-ETI, 6 LP, erstes Angebot SoSe 2020).

Gleichwohl sagt die Professur ART für die „Ausbedienung“ der Bestandsstudierenden zu, dass es auch im SoSe 2020 und folgenden Semestern weiterhin möglich ist, das Modul „Formale Grundlagen der Informatik I“ (InfB-FGI1, 9 LP) abzuschließen:

- Im SoSe 2020 wird es parallel zu InfB-ETI ein letztmaliges Angebot von InfB-FGI1 wie bisher geben, einschließlich beider Vorlesungsteile von InfB-FGI1 und zugehörigen Übungen sowie Prüfung (Klausur).
- Im SoSe 2021 werden die bisher in InfB-FGI1 enthaltenen Lehrveranstaltungen durch die Vorlesung und Übungen „Einführung in die theoretische Informatik“ plus eine noch zu konzipierende weitere Lehrveranstaltung im Umfang von 3 LP ersetzt, wobei die weitere Lehrveranstaltung den zusätzlichen Stoff von InfB-FGI1 gegenüber InfB-ETI zum Gegenstand hat. Es wird weiterhin eine Klausur als gemeinsame Modulprüfung für alle Lehrveranstaltungen des Moduls angeboten.

Da es jeweils bei einer Klausur zu InfB-FGI1 als gemeinsame Modulprüfung für alle enthaltenen Lehrveranstaltungen bleibt, verändert sich die Prüfungslast der Studierenden nicht.

2. Weitere gemäß Inhalt oder Struktur veränderte Module

Die in der folgenden Tabelle aufgelisteten Modulangebote gemäß der FSBs 2019, die sich gegenüber den FSBs 2014 und früher verändert haben, können verwendet werden, um die Vorgängermodule gemäß FSBs 2014 zu absolvieren bzw. unvollständige Module gemäß FSBs 2014 und früher abzuschließen.

Modul gemäß FSBs 2019	Modul gemäß FSBs 2014 und früher	
	Informatik	SSE
Data-driven Intelligent Systems (InfB-DAIS, 9 LP), voraussichtlich ab SoSe 2021	Data Mining (Wahlpflicht, InfB-DaMi, 9 LP)	Data Mining (Wahlpflicht, InfB-DaMi, 9 LP)
Interaktionsdesign (InfB-ID, 6 LP), ab SoSe 2021	Interaktionsdesign (Wahlpflicht, InfB-ID, 9 LP)	Interaktionsdesign (Wahlpflicht, InfB-ID, 9 LP)
Rechnerstrukturen und Betriebssysteme (InfB-RSB, 9 LP)	Rechnerstrukturen (Pflicht, InfB-RS, 9 LP)	Rechnerstrukturen (Pflicht, InfB-RS, 9 LP)
Verteilte Systeme und Systemsicherheit (InfB-VSS, 6 LP)	Grundlagen der Systemsoftware (Wahlpflicht, InfB-GSS, 6 LP)	Grundlagen der Systemsoftware (Wahlpflicht, InfB-GSS, 6 LP)
Datenschutz in der Informationsgesells. (InfB-DIG, 3 LP)	Recht der Informationswirtschaft (Wahlpflicht, InfB-RIW, 3 LP); vgl. Bedingungen auf nächster Seite	Recht der Informationswirtschaft (Wahlpflicht, InfB-RIW, 3 LP); vgl. Bedingungen auf nächster Seite
Urheberrecht in der Informationsgesells. (InfB-UrhR, 3 LP)		
Modellierung und Analyse komplexer Systeme (InfB-MAKS, 9 LP), ab WiSe 2020/21 Modul ist nicht Teil des FSBs 2019, FAR-Genehmigung für Lehramt Sekundarstufe II wird angestrebt – Vorläufige Zulassung durch PA, vorbehaltlich FAR-Beschluss des Moduls	Formale Grundlagen der Informatik II (Wahlpflicht, InfB-FGI2, 9 LP)	Formale Grundlagen der Informatik II (Wahlpflicht, InfB-FGI2, 9 LP)

Eventuell schon absolvierte Teilleistungen – sofern in den betreffenden Modulen gefordert – werden hierbei anerkannt, d.h. Studierende, die gemäß FSBs 2014 und früher in einem der genannten Module entweder die Prüfung oder die Übungsteilnahme (aber nicht beides) erbracht haben, erhalten durch Absolvieren des jeweils fehlenden Modulbestandteils im neuen Modul gemäß FSBs 2019 den Abschluss ihres Moduls nach den FSBs 2014 und früher.

Ist das genannte Modul nach FSBs 2014 und früher abgeschlossen, ist ein Belegen des veränderten Moduls nach FSBs 2019 nicht möglich, mit folgender Ausnahme: Falls „Recht der Informationswirtschaft“ (InfB-RIW, 3 LP) bereits gemäß FSBs 2014 abgeschlossen wurde, kann noch dasjenige Nachfolgefolgemodul „Datenschutz in der Informationsgesellschaft“ (InfB-DIG, 3 LP) oder „Urheberrecht in der Informationsgesellschaft“ (InfB-UrhR, 3 LP) belegt werden, dessen Gebiet nicht schon im Rahmen von InfB-RIW abgeschlossen wurde. Nur wenn „Recht der Informationswirtschaft“ (InfB-RIW, 3 LP) gemäß FSBs 2014 nicht abgeschlossen wurde, können beide Nachfolgefolgemodule „Datenschutz in der Informationsgesellschaft“ (InfB-DIG, 3 LP) und „Urheberrecht in der Informationsgesellschaft“ (InfB-UrhR, 3 LP) belegt werden.

3. Gemäß Prüfungsmodalitäten veränderte Module

Im Modul „Informatik im Kontext“ (InfB-IKON) ist gemäß FSBs 2019 eine gemeinsame Klausurprüfung über alle 4 SWS Vorlesungsinhalte vorgesehen. Für Studierende nach FSBs 2014 und früher werden im WiSe 2019/20 weiterhin geteilte Klausuren zu „Grundlagen der Mensch-Computer-Interaktion“ bzw. „Informatiksysteme in Organisationen“ angeboten.

Die Prüfungsausschüsse B.Sc. Informatik und SSE empfehlen, diese Prüfungsmöglichkeiten zu nutzen, sofern das Modul noch nicht abgeschlossen ist. Auch im WiSe 2020/21 und später kann das Modul bei Bedarf weiterhin durch Absolvieren der jeweils fehlenden Teilprüfung(en) abgeschlossen werden; wie diese Teilprüfungen gestaltet werden, entscheidet der Prüfungsausschuss vor Beginn des Wintersemesters 2020/21 bzw. der folgenden Wintersemester.

4. Neue Module

Die Module, die gemäß FSBs 2019 im Pflicht- oder Wahlpflichtbereich neu angeboten werden, dürfen von Studierenden nach FSBs 2014 und früher wie folgt belegt werden.

Modul gemäß FSBs 2019	Zulassung in Wahlpflichtbereich der Studiengänge gemäß FSBs 2014 und früher	
	Informatik	SSE
Berechenbarkeit, Komplexität und Approximation (InfB-BKA, 6 LP)	Zulassung Wahlpflicht	Zulassung Wahlpflicht
Einführung in die Bildverarbeitung (InfB-BV, 6 LP), voraussichtl. ab SoSe 2021	Zulassung Wahlpflicht	Zulassung Wahlpflicht
Digitale Mediensignalverarbeitung (InfB-DMSV, 9 LP)	Zulassung Wahlpflicht ...bereits vorläufig seit SoSe 2018 im Angebot (und im SoSe 2017 als „kleineres“ Modul mit 6 LP)	Zulassung Wahlpflicht ...bereits vorläufig seit SoSe 2018 im Angebot (und im SoSe 2017 als „kleineres“ Modul mit 6 LP)
Ethics and IT (InfB-EIT, 6 LP)	Zulassung Wahlpflicht ...bereits vorläufig seit SoSe 2018 im Angebot	Zulassung Wahlpflicht
Interaktive Computergrafik (InfB-ICG, 6 LP)	Zulassung Wahlpflicht ...bereits vorläufig seit WiSe 2014/15 im Angebot	Zulassung Wahlpflicht
Philosophie, Gesellschaft und IT (InfB-PGIT, 6 LP)	Zulassung Wahlpflicht	Zulassung Wahlpflicht
Sprachdialogsysteme (InfB-SDS, 3 LP), ab WiSe 2019/20	Zulassung Wahlpflicht	Zulassung Wahlpflicht