

Mentorengenehmigung der Vertiefungsfächer



Bachelor Informatik
Prüfungsordnung 2012



Vertiefungsrichtung: Softwaretechnik

Student/in Name, Vorname:

Matrikel-Nr.:

Mentor/in Name, Vorname: Lochau, Malte

Laufende Nummer:

Bitte geben Sie unter „Laufende Nummer“ an, ob es sich um Ihre erste, zweite, etc. Mentorengenehmigung handelt. Bei der **ersten Mentorengenehmigung** verwenden Sie bitte **nur die linke Spalte** („Belegung“), bei **Änderungsanträgen** füllen Sie bitte **alle Spalten** aus, wobei Sie in der linken Spalte die **aktuelle Belegung** angeben, in den beiden folgenden Spalten die **gewünschten Änderungen**.

Zu wählen sind Studienleistungen im Gesamtvolumen von 35 LP im Kernbereich und 45 LP in der Vertiefung. Pflichtfächer sind **nicht** aufgeführt, Vertiefungsfächer, die auf jeden Fall belegt werden müssen, sind bereits angekreuzt. Die Fächer können nur gemeinsam mit dem Mentor genehmigt werden. Die genehmigten Fächer sind verbindlich.

Kernfächer

Fach	Semester	LP	immer ausfüllen	Nur bei Änderungsanträgen	
			Belegung ¹	Entfernen ²	Hinzufügen ³
Betriebssysteme I	SoSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Compilerbau I	---	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
Computergraphik I	--	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
neu: Einführung in Visual Computing	WiSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Datenbanksysteme I	WiSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
neu: Embedded Systems	SoSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logik I	WiSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
neu: Machine Learning (Introduction to Machine Learning)	jedes	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rechnerarchitekturen I	---	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
Rechnernetze I	SoSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Softwaretechnik I	WiSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wissensbasierte Systeme I	---	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-

Umfang der gewählten Kernfächer: LP (Sollumfang: 35 LP)

- Bei **Erstgenehmigungen** kreuzen Sie hier **alle** Module an, die Sie wählen wollen, bei **Änderungsanträgen** kreuzen Sie hier bitte **alle** Module an, für die Sie **bisher** eine Mentorengenehmigung hatten.
- Bitte kreuzen Sie hier alle Module an, die Sie jetzt **abwählen** wollen. Beachten Sie, dass Sie Module, in denen Sie bereits einmal zur Prüfung angetreten sind, **nicht** abwählen können!
- Bitte kreuzen Sie hier alle Module an, die Sie jetzt **neu** genehmigt haben wollen.

Vertiefungspraktikum (genau eines ist zu belegen)

Prüfungsnummer zur Anmeldung in unisono: 804610

Fach	Semester	LP	immer ausfüllen			Nur bei Änderungsanträgen		
			Belegung	Entfernen	Hinzufügen	Belegung	Entfernen	Hinzufügen
Computergraphik Praktikum	WiSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Effizientes Programmieren	WiSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vertiefungspraktikum Embedded Systems	jedes	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rechnernetze-Praktikum	WiSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Informatik-Vertiefung

Fach	Semester	LP	immer ausfüllen			Nur bei Änderungsanträgen		
			Belegung	Entfernen	Hinzufügen	Belegung	Entfernen	Hinzufügen
Algorithmik I	WiSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Embedded Control	WiSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Embedded Systems (Kann nur gewählt werden, wenn es nicht schon als Kernfach belegt wurde)	SoSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Funktionales Programmieren	---	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
Implementierung von Anwendungssystemen	SoSe	12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommunikations- und Informationssicherheit I	---	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
neu: Communications and Information Security I (4ETMA255)	WiSe	6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kommunikations- und Informationssicherheit II	---	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
neu: Communications and Information Security II (4ETMA256)	SoSe	6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mikrosystementwurf - Verhalten	---	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
Praktikum Machinelles Lernen (4INFBA304)	SoSe	6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Prozessautomatisierung	SoSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Telematik - Multimedia	---	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
neu: Telematik - Multimedia (4INFMA900)	WiSe	6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Telematik - Technologien und Anwendungen	---	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
neu: Telematik - Technologien und Anwendungen (4INFMA901)	SoSe	6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Verteilte Systeme	---	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ab WiSe 23/24: Verteilte Systeme (4INFBA303)	WiSe	6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vertiefungspraktikum (zusätzlich zum oben genannten Pflicht-Praktikum, Auswahl siehe oben. Prüfungsnummer zur Anmeldung in unisono: 804622!)	SoSe WiSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Wissensbasierte Systeme II	---	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
Wissensmanagement I	---	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
Kernmodule aus dem Master (Beachten Sie bitte, dass Sie mit der Wahl dieser Module Ihre Studienmöglichkeiten in einem späteren Masterstudium einschränken!)					
Datenbanksysteme II	SoSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Parallelverarbeitung	WiSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rechnernetze II	SoSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Softwaretechnik II	SoSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Weitere Module (In gut begründeten Ausnahmefällen können in Absprache mit dem Mentor ggf. auch weitere Module gewählt werden.)					
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Umfang der gewählten Vertiefungsfächer: LP (Sollumfang: 45 LP)

Der Sollumfang von 45 LP darf nicht mehr als zwingend notwendig überschritten werden. Die über den Sollumfang hinausgehenden LPs des am schlechtesten benoteten Moduls werden vom Prüfungsamt automatisch als freiwillige Zusatzleistung verbucht. Falls Sie eine abweichende Verbuchung wünschen, teilen Sie dies bitte **rechtzeitig** dem Prüfungsamt mit!

Anmerkungen:

Ort, Datum

Unterschrift beratende/r Mentor/in

Unterschrift Student/in

Unterschrift PA-Vorsitzende/r