

# Mentorengenehmigung der Vertiefungsfächer

**Vertiefungsrichtung: Softwaretechnik**

Student Name, Vorname:

Matrikel-Nr.:

Mentor 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 20 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 <sup>1</sup>	Entfernen <sup>2</sup>	Hinzufügen <sup>3</sup>
Algorithmik I	WiSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Computergraphik II	SoSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Datenbanksysteme II	SoSe	5	<input checked="" type="checkbox"/>	-	-
Embedded Systems	WiSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logik II	SoSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Parallelverarbeitung	WiSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rechnerarchitekturen II	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 checked="" type="checkbox"/>	-	-

Umfang der gewählten Kernfächer:

LP

(Sollumfang: 20 LP)

- 1 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.
- 2 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!
- 3 Bitte kreuzen Sie hier alle Module an, die Sie jetzt **neu** genehmigt haben wollen.

**Hinweis** zur Wahl der Vertiefungsmodule: aus jedem der Wahlbereiche „Theoretische Informatik“ und „Technische Informatik“ ist jeweils ein Modul mit wenigstens 5 LP zu wählen. Im Allgemeinen Wahlbereich können auch die auf Seite 1 aufgelisteten Module gewählt werden, sofern sie nicht schon als Kernfach gewählt wurden.

<b>Informatik-Vertiefung</b>			<b>immer ausfüllen</b>	<b>Nur bei Änderungsanträgen</b>	
<b>Fach</b>	<b>Semester</b>	<b>LP</b>	<b>Belegung</b>	<b>Entfernen</b>	<b>Hinzufügen</b>
<b>Wahlbereich Theoretische Informatik</b>					
Algorithmik II	WiSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logik II	SoSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Model Checking	unger. WiSe	10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Strukturelle Komplexitätstheorie	gerade WiSe	10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Theoretische Informatik (Seminar)	WiSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Wahlbereich Technische Informatik</b>					
Embedded Systems	WiSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rechnerarchitekturen II	WiSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Speichertechnologien	SoSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Allgemeiner Wahlbereich</b>					
Deep Learning	WiSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Knowledge Discovery from Text	WiSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Laborpraktikum Ubiquitous Systems	jedes	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Seminar Modellbasierte Entwicklung	unregel.	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ubiquitous Computing	jedes	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Verteilte Systeme	SoSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wissensbasierte Systeme II	WiSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wissensmanagement II	SoSe	5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<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)

Auflagen-Module		immer ausfüllen			Nur bei Änderungsanträgen	
		Belegung	Entfernen	Hinzufügen		
Fach	LP					
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

**Anmerkungen:**

Ort, Datum

Unterschrift des beratenden Mentors

Unterschrift des Studenten

Unterschrift des PA-Vorsitzenden