

**Antrag auf Anerkennung von  
 Studienleistungen für das  
 Wahlpflichtmodul **Studienvertiefung Automatisierungstechnik**  
 (Bachelor, Version 1.0)**

Name:	Vorname:
Immatrikulationsnummer:	Fachsemester:

Hiermit beantrage ich die Anerkennung der folgenden Prüfungsleistungen für das Wahlpflichtmodul (EITB640A).

EDV-Bez.	Bezeichnung Lehrveranstaltung	SWS <sup>1</sup>	CP <sup>1</sup>	Note
	<b>Summe:</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	

**Genehmigung der Wahlpflichtfächer**

\_\_\_\_\_

Datum, Unterschrift Student/Studentin

\_\_\_\_\_

Datum, Unterschrift Studiendekan

**Eintragung der Wahlpflichtfächer**

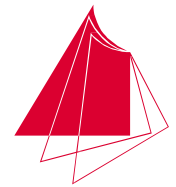
\_\_\_\_\_

Datum

\_\_\_\_\_

Unterschrift Sekretariat

<sup>1</sup> Es müssen mindestens 5 ECTS Credit Points (CP) erreicht werden. Mindestens eine Prüfungsleistung muss benotet sein. Es dürfen Lehrveranstaltungen aus dem umseitig aufgeführten Katalog der Wahlpflichtfächer gewählt werden. Andere Lehrveranstaltungen müssen genehmigt werden!



**Katalog Wahlpflichtfächer für die Studienvertiefung Automatisierungstechnik**

Stand: 01.10.2020

EDV-Nr.	Bezeichnung	Art	SWS	CP	Studiengang/ Fakultät
EITB421E	Elektrische Maschinen 2	V	4	5	EITB/E
EEEEBW06	Labor Elektrische Maschinen	L	2	2	EEEEB
EEEEBW17	Methoden der Feldberechnung	V	2	3	EEEEB
EITB441I	Entwurf analoger Systeme	V	2	3	EITB/I
EITB442I	Labor analoge Systeme	L	2	2	EITB/I
EITB451I	Entwurf digitaler Systeme	V	2	3	EITB/I
EITB452I	Labor VHDL	L	2	2	EITB/I
EITB340I	Stochastische Signale und Systeme	V	4	5	EITB/I
EITB431I	Nachrichtentechnik	V	4	5	EITB/I
EATB712	Verarbeitung mehrdimensionaler Signale	V	2	3	EITB/M
EITB711M	Neuronale Netze in der Bildverarbeitung	V	2	3	EITB/M
EITB712M	Labor Neuronale Netze	L	2	2	EITB/M
EITB430M	Sensoren Elektromobilität und Autonomes Fahren	V	4	4	EITB/M
EITB632M	Software Engineering	V	2	3	EITB/M
EITB451E	Theoretische Elektrotechnik	V	2	2	EITB/E
EEEE610	Thermodynamik und Energieeffizienz	V	4	5	EEEEB
EEEEBW03	Elektromagnetische Verträglichkeit	V	2	3	EEEEB
EATBW06	Datenmanagement in der AT	V	2	2	EATB
EITB431A	Sensoren und Aktoren AUT*	V	4	6	EITB/A
EITB612M	Labor Bildverarbeitung*	L	2	3	EITB/M
EEEEBW04	Labor Elektromagnetische Verträglichkeit*	L	2	2	EEEEB
EIFB661	Rapid Prototyping for Embedded Systems*	V	4	4	EIFB
EIFB662	Labor Rapid Prototyping for Embedded Systems*	L	2	4	EIFB

\*Die grau hinterlegten Lehrveranstaltungen werden aktuell nicht als Wahlpflichtfächer für die Studienvertiefung Automatisierungstechnik angeboten.