

Matrikelnummer

Studienkennzahl

PRÜFUNGSRASTER BACHELORSTUDIUM MECHATRONIK

(ab 1.10.2012 - aktualisiert 1.10.2023)

Daten der/des Studierenden

Vor- und Familienname	
Telefonnummer	
E-Mail	

Mathematische und naturwissenschaftliche Grundlagen [5]

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
Einführungspraktikum Mechatronik	281SYRTEPRP20	PR	3		
Mathematik 1	281MANAMA1U20	UE	3		
	281MANAMA1V20	VL	6		
Mathematik 2	281MANAMA2U20	UE	1,5		
	281MANAMA2V20	VL	7,5		
Mathematik 3	281MANAMA3U20	UE	1,5		
	281MANAMA3V20	VL	4,5		
Physikalische Grundlagen der Werkstoffe	281MANAPGWK20	KV	3		
30					

Mechanik und Maschinenbau [10]

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
Einführung in den Maschinenbau	245MALEEMBU20	UE	3		
	245MALEEMBV20	VL	3		
Festigkeitslehre	245MALEFKLV20	VL	3		
Maschinenelemente	245MALEMELU20	UE	3		
	245MALEMELV20	VL	3		
Grundzüge der Thermofluidynamik	281MEMBGTDU20	UE	1,5		
	281MEMBGTDV20	VL	4,5		
Technische Mechanik 1	281MEMBTM1U20	UE	3		
	281MEMBTM1V20	VL	3		
Technische Mechanik 2	281MEMBTM2U20	UE	3		
	281MEMBTM2V20	VL	3		

Technische Mechanik 3	281MEMBTM3U20	UE	3		
	281MEMBTM3V20	VL	3		
39					

Elektrotechnik und Elektronik [20]

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
Einführung in die Elektronik	289ELTREETU20	UE	3		
	289ELTREETV20	VL	3		
Einführung in die Elektrotechnik	281ETELEETU23	UE	2		
	281ETELEETV20	VL	3		
	281ETELEETP23	PR	1		
Elektrische Maschinen	281ETELEMAU20	UE	1,5		
	281ETELEMAV20	VL	4,5		
Elektrische Messtechnik und Sensorik Praktikum	281ETELEMSP20	PR	3		
Elektrische Messtechnik und Sensorik	281ETELEMSU20	UE	1,5		
	281ETELEMSV20	VL	4,5		
Elektrotechnik	281ETELELTU20	UE	1,5		
	281ETELELTV20	VL	3		
Theoretische Elektrotechnik	281ETELETETU20	UE	1,5		
	281ETELELTV20	VL	3		
36					

System- und Regelungstechnik [25]

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
Rechnerbasierter Entwurf von Regelkreisen	281SYRTRERK20	KV	6		
Regelungstechnik	281SYRTRETP20	PR	3		
Regelungstechnik	281SYRTRETU20	UE	1,5		
	281SYRTRETV20	VL	4,5		
Signale und Systeme	281SYRTSUSU20	UE	1,5		
	281SYRTSUSV20	VL	4,5		
21					

Informatik [30]

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
Softwareentwicklung 1	INBIPUESOF1	UE	3		
	INBIPVOSOF1	VL	3		

Algorithmen und Datenstrukturen	289SEECNESU20	UE	1,5		
	289SEECNESV20	VL	3		
Networked Embedded Systems	289SEECADSP20	PR	3		
	289SEECADSV20	VL	1,5		
15					

Aus den Wahlfächern ist ein **Hauptwahlfach** zu wählen aus dem mindestens **15 ECTS** zu absolvieren sind. Dabei ist eine Lehrveranstaltung aus dem Bereich "**Gender Studies**" im Umfang von **3 ECTS** und mindestens 12 ECTS aus den nicht dem Bereich "Gender Studies" zugeordneten Lehrveranstaltungen zu wählen. Die restlichen ECTS können aus den übrigen Wahlfächern mit Ausnahme des Bereichs "Gender Studies" gewählt werden. Es sind mindestens **6 ECTS** vom Typ **KV** oder **VL** zu wählen, wobei mindestens 3 ECTS dem Hauptwahlfach zugeordnet sein müssen.

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
21					

Bachelorarbeit (inkl. Bachelorseminar) [45]

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
Bachelorseminar	281BAARBAAS22	SE	9		
9					

Freie Studienleistungen [50]

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
9					

Datum der letzten Prüfung (Abschlussdatum des Studiums) ev. lt. Verzicht	
bestanden / mit Auszeichnung bestanden	
Linz, am _____	
Unterschrift Antragstellerin/ Antragsteller	

Meldung zum Folgestudium	
Mit dem Abschluss des Bachelorstudiums Mechatronik beantrage ich die Zulassung zu folgendem Masterstudium. Die Meldung erfolgt mit dem nächsten Werktag nach Studienabschluss.	
Masterstudium Mechatronik - 066/481 Masterstudium Elektronik und Informationstechnik - 066/489 Masterstudium Management in Polymer Technologies - 066/480 Keine Meldung für ein Masterstudium veranlassen	
Linz, am _____	
Unterschrift Antragstellerin/ Antragsteller	

Der*Die Vizerektor*in für Lehre und Studierende