

Matrikelnummer

Studienkennzahl





## PRÜFUNGSRASTER BACHELORSTUDIUM MECHATRONIK

(ab 1.10.2012 - aktualisiert 1.10.2017)

### Daten der/des Studierenden

Vor- und Familienname	
Telefonnummer	
E-Mail	

### Mathematische und naturwissenschaftliche Grundlagen [5]

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
Mathematik 1	MEBPAUEMAT1	UE	2,5		
	MEBPAVOMAT1	VL	6		
Mathematik 2	MEBPAUEMAT2	UE	1,25		
	MEBPAVOMAT2	VL	7,5		
Mathematik 3	MEBPAUEMAT3	UE	1,25		
	MEBPAVOMAT3	VL	4,5		
Physik	MEBPAUEPHYS	UE	1,25		
	MEBPAVOPHYS	VL	3		
Werkstoffe der Mechatronik	MEBPAVOWSME	VL	3		
<b>30,25</b>					

### Mechanik [10]

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
Grundzüge der Thermofluiddynamik	MEBPBUEGDTD	UE	2,5		
	MEBPBVOGDTD	VL	4,5		
Technische Mechanik 1	MEBPBUETME1	UE	2,5		
	MEBPBVOTME1	VL	4,5		
Technische Mechanik 2	MEBPBUETME2	UE	2,5		
	MEBPBVOTME2	VL	4,5		
Technische Mechanik 3	MEBPBUETME3	UE	1,25		
	MEBPBVOTME3	VL	4,5		
<b>26,75</b>					

**Maschinenbau [15]**

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
Einführung in den Maschinenbau	MEBPCUEEFMB	UE	2,5		
	MEBPCVOEFMB	VL	3		
Maschinenelemente	MEBPCUEMAEL	UE	2,5		
	MEBPCVOMAEL	VL	4,5		
<b>12,5</b>					

**Elektrotechnik und Elektronik [20]**

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
Elektrische Maschinen	MEBPDUEELMA	UE	1,25		
	MEBPDVOELMA	VL	3		
Elektrische Messtechnik und Sensorik 1	MEBPDUEEMS1	UE	1,25		
	MEBPDVOEMS1	VL	3		
Elektrische Messtechnik und Sensorik 2	MEBPDUEEMS2	UE	1,25		
	MEBPDVOEMS2	VL	3		
Elektrische Messtechnik und Sensorik Praktikum	MEBPDPRPEMS	PR	3		
Elektrotechnik 1	MEBPDUEETE1	UE	2,5		
	MEBPDVOETE1	VL	3		
Elektrotechnik 2	MEBPDUEETE2	UE	2,5		
	MEBPDVOETE2	VL	3		
Elektrotechnik Praktikum	MEBPDPRPETE	PR	3		
Halbleiterschaltungstechnik	MEBPDUEHLST	UE	1,25		
	MEBPDVOHLST	VL	3		
Technische Elektronik	MEBPDUETEEL	UE	1,25		
	MEBPDVOTEEL	VL	3		
<b>38,25</b>					

**System- und Regelungstechnik [25]**

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
Automatisierungstechnik 1	MEBPEUEAUT1	UE	1,25		
	MEBPEVOAUT1	VL	3		
Automatisierungstechnik 2	MEBPEUEAUT2	UE	1,25		
	MEBPEVOAUT2	VL	3		
Automatisierungstechnik Praktikum	MEBPEPRPAUT	PR	3		
Signale und Systeme 1	MEBPEUESSY1	UE	1,25		
	MEBPEVOSSY1	VL	4,5		

Signale und Systeme 2	MEBPEUESSY2	UE	1,25		
	MEBPEVOSSY2	VL	3		
<b>21,5</b>					

### Informatik [30]

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
Grundlagen der Programmierung	MEBPFUEGDPR	UE	2,5		
	MEBPFVOGDPR	VL	1,5		
Praktische Informatik 1	MEBPFUEPIN1	UE	1,25		
	MEBPFVOPIN1	VL	3		
Praktische Informatik 2	MEBPFUEPIN2	UE	1,25		
	MEBPFVOPIN2	VL	3		
<b>12,5</b>					

### Begleitende Inhalte [35]

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
Gender LVA:		KV	3		
<b>3</b>					

### Wahlfächer Vertiefung

#### Elektrotechnik und Elektronik Vertiefung [40 1]

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
Angewandte Elektrotechnik Praktikum	MEBWAPRPAET	PR	3		
Elektrische Maschinen Praktikum	MEBWAPRPELM	PR	3		
Entwurf elektrischer Antriebe und Aktuatoren	MEBWAKVEEAA	KV	2,75		
Halbleiterschaltungstechnik Praktikum	MEBWAPRPHLS	PR	3		
Informationstechnik	MEBWAKVINTE	KV	2,75		
Technische Informatik	MEBWAUETINF	UE	1,25		
	MEBWAVOTINF	VL	3		
<b>18,75</b>					

#### Maschinenbau Vertiefung [40 2]

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
Computerunterstütztes Konstruieren - CAD	MEBWBPRPCAD	PR	3		
Fertigungstechnik	MEBWBKVFETE	KV	2,5		
Konstruktionswerkstoffe	MEBWBVOKOWS	VL	3		
Maschinendynamik	MEBWBUEMADY	UE	1,25		

Maschinendynamik	MEBWBVOMADY	VL	3		
Maschinenelemente Praktikum	MEBWBPRPMAE	PR	3		
Produktentwicklung Praktikum	MEBWBPRPPRE	PR	3		
<b>18,75</b>					

### Mechanik Vertiefung [40 3]

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
Computergestützte Methoden der Mechanik	MEBWCVOCMME	VL	3		
	MEBWCPRPCMM	PR	3		
Grundzüge des Leichtbaus	281VMECGLBK12	KV	2,5		
Praktikum Einführung in die Robotik	MEBWCPRPERO	PR	3		
Schwingungsmesstechnik Praktikum	MEBWCPRPSME	PR	3		
Technische Schwingungslehre	MEBWCUETESL	UE	1,25		
	MEBWCVOTESL	VL	3		
<b>18,75</b>					

### System- und Regelungstechnik Vertiefung [40 4]

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
Automatisierungstechnik Vertiefung	MEBWDPRVAUT	PR	3		
Elektrische Maschinen Praktikum	MEBWAPRPELM	PR	3		
Informationstechnik	MEBWAKVINTE	KV	2,75		
Rechnerbasierter Entwurf von Regelkreisen	MEBWDKVRERK	KV	4,5		
	MEBWDPRPRER	PR	3		
Signale und Systeme 2 Vertiefung	MEBWDUEVSSY	UE	2,5		
<b>18,75</b>					

### Bachelorarbeit (inkl. Bachelorseminar) [45]

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note
Bachelorseminar	281BAARBAAS15	SE	7,5		
<b>7,5</b>					

**Freie Studienleistungen [50]**

LVA	Klasse	Typ	ECTS	Datum	Note

9

--

### Sofortübertragung beantragt

- Klasse auf Klasse/Variante  Freie Studienleistungen (abgelegt an JKU in anderem Studium)
- gemäß Äquivalenztabelle (Studienhandbuch / Curriculum)

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

Univ.-Prof. Dr. Stefan Koch eh.