

Name Antragsteller/in

Matrikelnummer

**Betritt:** Anerkennung von Prüfungen für das Bachelorstudium Mechatronik an der Fakultät Technische Wissenschaften der Leopold-Franzens-Universität  
 (Curriculum im Mitteilungsblatt der Leopold-Franzens-Universität Innsbruck, 28. Stück, ausgegeben am 9. Juni 2011, unter Nr. 472 kundgemacht, i.d.g.F.)

	Im Rahmen des Studiums	Semesterstunden	ECTS-Anrechnungspunkte	Für das Bachelorstudium Mechatronik anzuerkennen als:	Semesterstunden	ECTS-Anrechnungspunkte
	an der Universität					
	positiv beurteilte Prüfungen					
	(genaue Bezeichnung der Prüfung/Lehrveranstaltung, Datum)					
1.				Pflichtmodul: Mathematik 1	6	7,5
				VO Mathematik 1	4	5
				UE Mathematik 1 in der Mechatronik	2	2,5
2.				Pflichtmodul: Physik, Material- und Fertigungstechnik	7	10
				VO Grundlagen der Physik	2	3
				UE Grundlagen der Physik in der Mechatronik	1	1,5
				VO Grundlagen der Materialtechnologie 1	2	2,5
				VO Fertigungstechnik	2	3

[Redacted Name Field]

Name Antragsteller/in

[Redacted Matrikelnummer Field]

Matrikelnummer

3.				Pflichtmodul: Grundlagen der Elektrotechnik 1	5	7,5
				VO Grundlagen der Elektrotechnik 1	2	3
				UE Grundlagen der Elektrotechnik 1 in der Mechatronik	2	3
				PR Grundlagen der Elektrotechnik 1 in der Mechatronik	1	1,5
4.				Pflichtmodul: Digitaltechnik und Informatik 1	4	5
				VO Grundlagen der Technischen Informatik	2	2,5
				VU Programmierung, Algorithmen und Datenstrukturen 1	2	2,5
5.				Pflichtmodul: Mathematik 2	4	5
				VO Mathematik 2	2	2,5
				UE Mathematik 2 in der Mechatronik	2	2,5
6.				Pflichtmodul: Digitaltechnik und Informatik 2	6	7,5
				VU Digitaltechnik	4	5
				VU Programmierung, Algorithmen und Datenstrukturen 2	2	2,5

Name Antragsteller/in

Matrikelnummer

7.				Pflichtmodul: Grundlagen der Elektrotechnik 2	4	5
				VO Grundlagen der Elektrotechnik 2	2	2,5
				UE Grundlagen der Elektrotechnik 2 in der Mechatronik	1	1,5
				PR Grundlagen der Elektrotechnik 2 in der Mechatronik	1	1
8.				Pflichtmodul: Mechanik 1	4	5
				VO Mechanik in der Mechatronik 1	2	2,5
				UE Mechanik in der Mechatronik 1	2	2,5
9.				Pflichtmodul: Maschinenbau 1	5	7,5
				VO Geometrische Modellierung, Visualisierung und CAD in der Mechatronik	1	1,5
				UE Geometrische Modellierung, Visualisierung und CAD in der Mechatronik	1	1,5
				VU Grundlagen der Materialtechnologie 2	3	4,5
10.				Pflichtmodul: Mathematik 3	7	10
				VO Numerische Mathematik	2	2,5
				UE Numerische Mathematik in der Mechatronik	2	2,5
				VO Höhere Analysis	2	3
				UE Höhere Analysis in der Mechatronik	1	2

Name Antragsteller/in

Matrikelnummer

11.				Pflichtmodul: Digitaltechnik und Informatik 3	4	5
				VU Programmierung, Algorithmen und Datenstrukturen 3	2	2,5
				VO Prozessor- und Mikrocontrollerarchitektur	2	2,5
12.				Pflichtmodul: Elektrotechnik 3	3	5
				VU Signale und Systeme 1	2	3
				PR Digitaltechnik in der Mechatronik	1	2
13.				Pflichtmodul: Maschinenbau 2	4	5
				VU Maschinenbau und Konstruktionstechnik	4	5
14.				Pflichtmodul: Mechanik 2	3	5
				VU Mechanik in der Mechatronik 2	3	5
15.				Pflichtmodul: Elektrische Messtechnik	4	5
				VU Elektrische Messtechnik und Sensorik	3	4
				PR Elektrische Messtechnik und Sensorik in der Mechatronik	1	1

Name Antragsteller/in

Matrikelnummer

16.				Pflichtmodul: Modellbildung und Simulation	4	5
				VU Modellbildung und Simulation 1	3	4
				PR Modellbildung und Simulation 1 in der Mechatronik	1	1
17.				Pflichtmodul: Digitaltechnik und Informatik 4	5	7,5
				VO Softwareengineering	2	2,5
				PJ Mikrocontrollerapplikationen	3	5
18.				Pflichtmodul: Maschinenbau 3	5	7,5
				PR CAD	2	3
				VO Maschinenelemente	2	3
				UE Maschinenelemente	1	1,5
19.				Pflichtmodul: Festigkeitslehre	4	5
				VO Festigkeitslehre in der Mechatronik	2	2,5
				UE Festigkeitslehre in der Mechatronik	2	2,5

Name Antragsteller/in

Matrikelnummer

20.				Pflichtmodul: Regelungstechnik	4	5
				VO Regelungstechnik und Prozessautomatisierung	2	2,5
				UE Regelungstechnik und Prozessautomatisierung in der Mechatronik	1	1,5
				PR Regelungstechnik und Prozessautomatisierung in der Mechatronik	1	1
21.				Pflichtmodul: Festigkeitslehre und Fertigungstechnik	6	7,5
				PR CNC und zerspanende Verfahren	2	2,5
				VO FEM – Lineare Festigkeitsanalysen	2	2,5
				UE FEM – Lineare Festigkeitsanalysen	2	2,5
22.				Pflichtmodul: Mechatronik und Thermodynamik	4	5
				VU Mehrkörperdynamik	2	2,5
				VU Thermodynamik	2	2,5
23.				Pflichtmodul: Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten in der Mechatronik	1	2,5
				SE Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten in der Mechatronik	1	2,5
24.				Pflichtmodul: Bachelorarbeit	2	10
				SE Seminar mit Bachelorarbeit	2	1+9

Name Antragsteller/in

Matrikelnummer

1.				Pflichtmodul A1: Industrielle Mechatronik und Werkstoffwissenschaften	7	10
				VO Elektrische Energie- und Antriebstechnik	2	3
				UE Elektrische Energie- und Antriebstechnik	1	1,5
				PR Angewandte Robotik	2	3
				PR Labor Industrielle Mechatronik und Werkstoffwissenschaften	2	2,5
2.				Pflichtmodul A2: Biomedizinische Technik	7	10
				VU Grundlagen der biomedizinischen Technik	3	4,5
				VO Anatomie und Physiologie	2	3
				PR Labor Biomedizinische Technik	2	2,5
1.				Wahlmodul allgemein in der Mechatronik		7,5
				VU Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik für Elektrotechnik/Mechatronik	2	2,5
				VO Theoretische Grundlagen der Informatik	2	2,5
				VU Schaltungstechnik	2	2,5
				PR Simulation in der Regelungstechnik	2	2,5
				VU Grundlagen der Digitalen Bildanalyse	2	2,5
				SE Praxis in der Mechatronik	2	2,5

Name Antragsteller/in

Matrikelnummer

				VU Mechatronik – Ausgewählte Themen	2	2,5
1.				Wahlmodul A1: Industrielle Mechatronik und Werkstoffwissenschaften		5
				PR Angewandte Automatisierungstechnik	2	2,5
				VU FEM – Materialtechnologie	2	2,5
				VU Kinematik und Robotik	2	2,5
				VU Strukturdynamik	2	2,5
				VU Industrielle Mechatronik und Werkstoffwissenschaften – Ausgewählte Themen	2	2,5
2.				Wahlmodul A2: Biomedizinische Technik		5
				VU Biomedizinische Technik in der Therapie	2	2,5
				VU Medizinische Sensorik und Aktorik	2	2,5
				VU Biomedical Imaging	2	2,5
				VU Einführung in die medizinische Informatik	2	2,5



[Grey box for Name Antragsteller/in]

Name Antragsteller/in

[Grey box for Matrikelnummer]

Matrikelnummer

3.	[Grey box]	[Grey box]	[Grey box]	Wahlmodul: Außerfachliche Kompetenzen	[Grey box]	7,5
	[Grey box]	[Grey box]	[Grey box]	<i>Zur Förderung der außerfachlichen Kompetenzen ist folgendes Wahlmodul im Umfang von insgesamt 7,5 ECTS-AP zu absolvieren</i>	[Grey box]	7,5

**Hinweis:** Grau unterlegte Bereiche sind von der Antragstellerin/vom Antragsteller - hinsichtlich der Prüfungen, deren Anerkennung beantragt wird – auszufüllen.

Datum: [Grey box]

Unterschrift Antragsteller/in:  
[Grey box]

Datum: \_\_\_\_\_

genehmigt:  
Für die Universitätsstudienleiterin/  
den Universitätsstudienleiter:

\_\_\_\_\_  
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Petar Grbovic