

Name Antragsteller/in

Matrikelnummer

Betrifft: 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 an der Universität		Semes- terstun- den	ECTS- Anrech- nungs- punkte	Für das Bachelorstudium Mechatronik anzuerkennen als:	Semes- terstun- den	ECTS- Anrech- nungs- punkte
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	

Name Antragsteller/in

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

Name Antragsteller/in

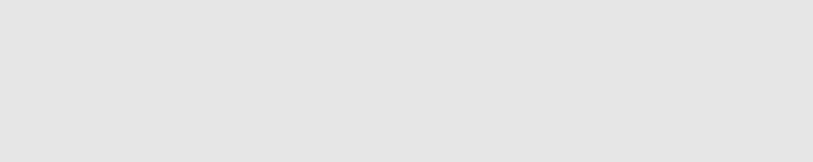
Matrikelnummer

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

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

Datum: _____

Datum: _____

Unterschrift Antragsteller/in:
genehmigt:
Für die Universitätsstudienleiterin/
den Universitätsstudienleiter:

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