

Name Antragsteller/in

Matrikelnummer

Betritt: Anerkennung von Prüfungen für das Masterstudium Elektrotechnik an der Leopold-Franzens-Universität Innsbruck (Mitteilungsblatt vom 25.04.2022, 36. Stück, Nr. 455, i.d.g.F.)

| | Im Rahmen des Studiums | Semesterstunden | ECTS-Anrechnungspunkte | Für das Masterstudium Elektrotechnik anzuerkennen als: | Semesterstunden | ECTS-Anrechnungspunkte |
|----|---|-----------------|------------------------|--|-----------------|------------------------|
| | | | | | | |
| | an der Universität | | | | | |
| | positiv beurteilte Prüfungen (genaue Bezeichnung der Prüfung/Lehrveranstaltung, Datum) | | | | | |
| 1. | | | | Pflichtmodul: Höhere Mathematik und Regelungstechnik | 5 | 7,5 |
| | | | | VU Mathematische Optimierung | 2 | 3 |
| | | | | VU Advanced Control | 3 | 4,5 |
| 2. | | | | Pflichtmodul: Sensorik und Leistungselektronik | 5 | 7,5 |
| | | | | VU Entwurf von Sensoren und Aktoren | 2 | 3 |
| | | | | VO Leistungselektronik | 2 | 3 |
| | | | | UE Leistungselektronik | 1 | 1,5 |
| | | | | <i>Wahlmodule gemäß § 8 Abs. 3 des Curiculums im Ausmaß von insgesamt 75 ECTS-AP</i> | | |
| 1. | | | | Wahlmodul: Mikroelektronik | 5 | 7,5 |
| | | | | VU Mikroelektronik | 2 | 3 |
| | | | | VU Elektronische Systeme | 2 | 2,5 |
| | | | | PR Mikroelektronik | 1 | 2 |

Name Antragsteller/in

Matrikelnummer

| | | | | | | |
|----|--|--|--|--------------------------------|---|-----|
| 2. | | | | Wahlmodul: Maschinelles Lernen | 5 | 7,5 |
| | | | | VU Maschinelles Lernen | 3 | 5 |
| | | | | VO Informationstheorie | 2 | 2,5 |
| 3. | | | | Wahlmodul: Stromrichtertechnik | 5 | 7,5 |
| | | | | VU Stromrichtertechnik | 2 | 2,5 |
| | | | | VU Regelung von Stromrichtern | 1 | 2 |
| | | | | VO Digitale Signalverarbeitung | 2 | 3 |
| 4. | | | | Wahlmodul: Hochfrequenztechnik | 6 | 7,5 |
| | | | | VO Hochfrequenztechnik | 2 | 2,5 |
| | | | | VU Integrierte Funksysteme | 2 | 2,5 |
| | | | | VU Signale und Systeme 3 | 2 | 2,5 |
| 5. | | | | Wahlmodul: Leistungselektronik | 7 | 10 |
| | | | | VO Leistungshalbleiter | 2 | 2,5 |
| | | | | UE Leistungshalbleiter | 1 | 1,5 |
| | | | | VU Flexible AC-Systeme | 2 | 3 |
| | | | | PR Leistungselektronik | 2 | 3 |

Name Antragsteller/in

Matrikelnummer

| | | | | | | |
|----|--|--|--|--|---|-----|
| 6. | | | | Wahlmodul: Antriebstechnik | 6 | 10 |
| | | | | VU Elektrische Maschinen | 2 | 3 |
| | | | | VO Elektrische Antriebstechnik | 2 | 3 |
| | | | | VU Regelung von Antriebssystemen | 1 | 2 |
| | | | | PR Elektrische Antriebstechnik | 1 | 2 |
| 7. | | | | Wahlmodul: Energiesysteme | 7 | 10 |
| | | | | VO Energiesysteme | 2 | 3 |
| | | | | UE Energiesysteme | 1 | 1,5 |
| | | | | VO Energiewandlung und Energiespeicherung | 2 | 3 |
| | | | | VU Photovoltaik | 2 | 2,5 |
| 8. | | | | Wahlmodul: Regelungstechnik | 6 | 10 |
| | | | | VU Optimale Steuerung und Regelung | 2 | 3 |
| | | | | PR Optimale Steuerung und Regelung | 1 | 2,5 |
| | | | | VU Regelung nichtlinearer Systeme | 2 | 2,5 |
| | | | | PR Lineare und nichtlineare Regelungstechnik | 1 | 2 |

Name Antragsteller/in

Matrikelnummer

| | | | | | | |
|-----|--|--|--|--|---|-----|
| 9. | | | | Wahlmodul: Messtechnik | 7 | 10 |
| | | | | VU Prozessmesstechnik | 2 | 2,5 |
| | | | | VO Embedded Systems | 2 | 3 |
| | | | | VU Computer-Vision | 2 | 2,5 |
| | | | | PR Prozessmesstechnik | 1 | 2 |
| 10. | | | | Wahlmodul: Automatisierung und Robotik | 7 | 10 |
| | | | | VU Robotersysteme | 2 | 2,5 |
| | | | | VU Robotik 2 in der Elektrotechnik | 2 | 2,5 |
| | | | | PR Robotersysteme | 1 | 2,5 |
| | | | | VU Ereignisdiskrete Systeme | 2 | 2,5 |
| 11. | | | | Wahlmodul: Spezialisierung A | 6 | 10 |
| | | | | VU Spezielle Themen 1 | 3 | 5 |
| | | | | VU Spezielle Themen 2 | 3 | 5 |
| 12. | | | | Wahlmodul: Spezialisierung B | 6 | 10 |
| | | | | VU Spezielle Themen 3 | 3 | 5 |
| | | | | VU Spezielle Themen 4 | 3 | 5 |

Name Antragsteller/in

Matrikelnummer

| | | | | | | |
|-----|--|--|--|--|--|----|
| 13. | | | | Wahlmodul: Interdisziplinäre Kompetenzen | | 10 |
| | | | | <i>Nach Maßgabe freier Plätze sind Lehrveranstaltungen aus den Curricula der an der Universität Innsbruck eingerichteten Master- und/oder Diplomstudien zu wählen. Es wird empfohlen, eine Lehrveranstaltung aus dem Bereich Gender Studies, Frauen- und Geschlechterforschung zu absolvieren.</i> | | |
| 14. | | | | Individuelle Schwerpunktsetzung | | 20 |
| | | | | <i>Zur individuellen Schwerpunktsetzung können Module aus den Curricula an der Fakultät für Technische Wissenschaften und an der Fakultät für Mathematik, Informatik und Physik der Universität Innsbruck eingerichteten Masterstudien im Umfang von 20 ECTS-AP frei gewählt werden. Die in den jeweiligen Curricula festgelegten Anmeldevoraussetzungen sind zu erfüllen.</i> | | |

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. Thomas Ußmüller