|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| Name Antragsteller/in |  | Matrikelnummer |

**Betrifft:** Anerkennung von Prüfungen für das Bachelorstudium Mathematik an der Fakultät für Mathematik, Informatik und Physik der Universität Innsbruck (Curriculum kundgemacht im Mitteilungsblatt der Universität Innsbruck vom 23. April 2007, 32. Stück, Nr. 196 i.d.g.F.)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Im Rahmen des Studiums** | **Semes-terstun-den** | **ECTS-Anrech-nungs-punkte** | **Für das Bachelorstudium Mathematik anzuerkennen als:** | **Semes-terstun-den** | **ECTS-Anrech-nungs-punkte** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | **an der Universität** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | **positiv beurteilte Prüfungen**  (genaue Bezeichnung der Prüfung/Lehrveranstaltung, Datum) |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Pflichtmodul: Lineare Algebra und Analytische Geometrie 1 | 6 | 10 |
|  |  |  |  | VO Lineare Algebra und Analytische Geometrie 1 | 3 | 4,5 |
|  |  |  |  | VO Vertiefung Lineare Algebra und Analytische Geometrie | 1 | 1,5 |
|  |  |  |  | PS Lineare Algebra und Analytische Geometrie 1 | 2 | 4 |
|  |  |  |  | Pflichtmodul: Analysis 1 | 6 | 10 |
|  |  |  |  | VO Analysis 1 | 3 | 4,5 |
|  |  |  |  | VO Vertiefung Analysis | 1 | 1,5 |
|  |  |  |  | PS Analysis 1 | 2 | 4 |
|  |  |  |  | Pflichtmodul: Mathematisches Praktikum | 4 | 5 |
|  |  |  |  | PR Mathematisches Praktikum | 4 | 5 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | |  |  | Pflichtmodul: Mathematisches Arbeiten und Berufsbild | 4 | 5 |
|  | |  |  | PS Einführung in das mathematische Arbeiten, Mathematische Software und Programmieren | 3 | 4,5 |
|  | |  |  | VO Ausblick und Berufsbild | 1 | 0,5 |
|  |  | |  |  | Pflichtmodul: Lineare Algebra und Analytische Geometrie 2 | 6 | 10 |
|  | |  |  | VO Lineare Algebra und Analytische Geometrie 2 | 4 | 6 |
|  | |  |  | PS Lineare Algebra und Analytische Geometrie 2 | 2 | 4 |
|  | |  |  |  | Pflichtmodul: Analysis 2 | 6 | 10 |
|  |  |  | VO Analysis 2 | 4 | 6 |
|  |  |  | PS Analysis 2 | 2 | 4 |
|  | |  |  |  | Pflichtmodul: Stochastik 1 | 6 | 10 |
|  |  |  | VO Stochastik 1 | 4 | 6 |
|  |  |  | PS Stochastik 1 | 2 | 4 |
|  | |  |  |  | Pflichtmodul: Algebra 1 | 5 | 7,5 |
|  |  |  | VO Algebra 1 | 3 | 4,5 |
|  |  |  | PS Algebra 1 | 2 | 3 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | |  |  | Pflichtmodul: Analysis 3 (Gewöhnliche Differentialgleichungen und Funktionentheorie) | 6 | 10 |
|  | |  |  | VO Analysis 3 | 4 | 6 |
|  | |  |  | PS Analysis 3 | 2 | 4 |
|  | |  |  |  | Pflichtmodul: Statistik | 4 | 5 |
|  |  |  | VO Statistik | 2 | 3 |
|  |  |  | PS Statistik | 2 | 2 |
|  | |  |  |  | Pflichtmodul: Numerische Mathematik 1 | 5 | 7,5 |
|  |  |  | VO Numerische Mathematik 1 | 3 | 4,5 |
|  |  |  | PS Numerische Mathematik 1 | 2 | 3 |
|  | |  |  |  | Pflichtmodul: Analysis 4 (Topologie und Funktionalanalysis) | 5 | 7,5 |
|  |  |  | VO Analysis 4 | 3 | 4,5 |
|  |  |  | PS Analysis 4 | 2 | 3 |
|  | |  |  |  | Pflichtmodul: Diskrete Mathematik | 5 | 7,5 |
|  |  |  | VO Diskrete Mathematik | 3 | 4,5 |
|  |  |  | PS Diskrete Mathematik | 2 | 3 |
|  | |  |  |  | Pflichtmodul: Numerische Mathematik 2 | 5 | 7,5 |
|  |  |  | VO Numerische Mathematik 2 | 3 | 4,5 |
|  |  |  | PS Numerische Mathematik 2 | 2 | 3 |
|  | |  |  |  | Pflichtmodul: Algebra 2 | 5 | 7,5 |
|  |  |  | VO Algebra 2 | 3 | 4,5 |
|  |  |  | PS Algebra 2 | 2 | 3 |
|  | |  |  |  | Pflichtmodul: Partielle Differentialgleichungen | 5 | 7,5 |
|  |  |  | VO Partielle Differentialgleichungen | 3 | 4,5 |
|  |  |  | PS Partielle Differentialgleichungen | 2 | 3 |
|  | |  |  |  | Pflichtmodul: Geometrie | 5 | 7,5 |
|  |  |  | VO Geometrie | 3 | 4,5 |
|  |  |  | PS Geometrie | 2 | 3 |
|  | |  |  |  | Pflichtmodul: Stochastik 2 | 5 | 7,5 |
|  |  |  | VO Stochastik 2 | 3 | 4,5 |
|  |  |  | PS Stochastik 2 | 2 | 3 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | Pflichtmodul: Modellierung | 5 | 7,5 |
|  |  |  | VO Modellierung | 3 | 4,5 |
|  |  |  | PS Modellierung | 2 | 3 |
|  |  |  |  | Pflichtmodul: Optimierung | 5 | 7,5 |
|  |  |  | VO Optimierung | 3 | 4,5 |
|  |  |  | PS Optimierung | 2 | 3 |
|  |  |  |  | Pflichtmodul: Teilgebiete der Mathematik | 2 | 5 |
|  |  |  | SE Teilgebiete der Mathematik | 2 | 5 |
|  |  |  |  | Pflichtmodul: Seminar mit Bachelorarbeit | 2 | 7,5 |
|  |  |  | SE Seminar mit Bachelorarbeit | 2 | 7,5 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | Pflichtmodul: Zusatzkompetenzen |  | 10 |
|  |  |  | *Lehrveranstaltungen im Ausmaß von insgesamt 10 ECTS-AP aus dem Lehrangebot der Bachelor-Studien an der Universität Innsbruck. Dabei ist mindestens eine Lehrveranstaltung zu Ethik, Wissenschaftstheorie oder Wissenschaftsgeschichte zu wählen. Empfohlen wird eine Lehrveranstaltung über Genderaspekte der Mathematik, Informatik oder Physik.* |  | 10 |

**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. Dipl.-Math. Dr. Tim Netzer |