**Protokoll**

Masterprüfung

|  |  |
| --- | --- |
| Studienrichtung | **Masterstudium Physik**  Curriculum vom 30.04.2020 i.d.g.F. |
| Studienkennzahl | UC 066 876 |
| Ausmaß | 120 ECTS Anrechnungspunkte, 4 Semester |

|  |  |
| --- | --- |
| Matrikelnummer |  |
| Nachname |  |
| Vorname |  |
| Geboren am |  |
| Staatsbürgerschaft |  |
| Telefon |  |
| E-Mail |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Studienbeginn |  |
| Datum der letzten Prüfung |  |

|  |
| --- |
| Antrag auf Anerkennung von Prüfungen  Ich beantrage, die an der Universität......................................................................................... positiv beurteilten Prüfungen (**gekennzeichnet mit \***) als gleichwertig für das Masterstudium Physik anzuerkennen.  …………………………….…….. …………………………………………………..…….…………………..  Datum Antragssteller/in |

**Hinweise**

Es sind **Pflichtmodule** im Umfang von insgesamt 32,5 ECTS-AP und **Wahlmodule** im Umfang von

60 ECTS-AP zu absolvieren.

**Ausfüllhilfe**

* Pflichtmodule sind immer alle zu absolvieren.
* Bei den Wahlmodulen kennzeichnen Sie bitte die von Ihnen gewählten Module.
* Wahlmodul: tragen Sie bitte zusätzlich die betreffenden Lehrveranstaltungen separat im dafür vorgesehenen Abschnitt ein.
* Geben Sie alle Unterlagen im Prüfungsreferat Standort Technikerstraße 17 ab.

**Anerkennung von Prüfungen**

Sie haben die Möglichkeit, mit diesem Prüfungsprotokoll Prüfungen anerkennen zu lassen, die Sie an einer anderen Universität bzw. im Rahmen einer anderen Studienrichtung abgelegt haben.

* Tragen Sie bitte diese Prüfungen im Prüfungsprotokoll bei den Prüfungsfächern ein, für die Sie die Anerkennung beantragen.
* Markieren Sie diese Prüfungen mit einem Stern (\*).
* Legen Sie die Originalzeugnisse bei.

**Pflichtmodule im Ausmaß von 32,5 ECTS-AP:**

|  |  |
| --- | --- |
| Es sind folgende Pflichtmodule zu absolvieren: | Anmerkungen |
| Pflichtmodul 1: Moderne Physik |  |
| Pflichtmodul 2: Kritische Forschungsanalyse |  |
| Pflichtmodul 3: Vorbereitung Masterarbeit |  |

**Wahlmodule im Ausmaß von 60 ECTS-AP (Bitte kennzeichnen):**

|  |  |
| --- | --- |
| Es sind eine Vertiefung und weitere Wahlmodule im Umfang von 30 ECTS-AP zu wählen oder einzelne Wahlmodule im Umfang von 60 ECTS-AP zu absolvieren: |  |
|  | Anmerkungen |
| Vertiefung Quantenwissenschaften (WM 1, 2und 4 oder WM 2, 3 und 4) |  |
| Vertiefung Quantum Engineering (WM 5, 6 und 7) |  |
| Vertiefung Ionen- und angewandte Physik (WM 1, 8 und 9) |  |
| Vertiefung Vielteilchenphysik (WM 10, 11 und 12) |  |
| Vertiefung Computational Physics (WM 13, 14 und 15) |  |
| Vertiefung Astro- und Teilchenphysik (WM 1, 16 und 17) |  |
|  |  |
| Wahlmodul 1: Fortgeschrittenenpraktikum |  |
| Wahlmodul 2: Quantentheorie |  |
| Wahlmodul 3: Weiterführende Methoden der Quantentheorie |  |
| Wahlmodul 4: Weiterführende Themen der Quantenwissenschaften |  |
| Wahlmodul 5: Classical Engineering |  |
| Wahlmodul 6: Quantenphysik |  |
| Wahlmodul 7: Experimentelle Methoden in Quantum Engineering |  |
| Wahlmodul 8: Ionenphysik |  |
| Wahlmodul 9: Weiterführende Themen der Ionen- und angewandten Physik |  |
| Wahlmodul 10: Theoretische Grundlagen der Vielteilchenphysik |  |
| Wahlmodul 11: Weiterführende Methoden der Vielteilchentheorie |  |
| Wahlmodul 12: Anwendungen der Vielteilchentheorie und komplexe Systeme |  |
| Wahlmodul 13: Weiterführende Numerische Mathematik |  |
| Wahlmodul 14: Methoden der Computational Physics |  |
| Wahlmodul 15: Anwendungen der Computational Physics |  |
| Wahlmodul 16: Astro- und Teilchenphysik |  |
| Wahlmodul 17: Weiterführende Astro- und Teilchenphysik |  |
| Wahlmodul 18: Spezielle Fortgeschrittenenpraktika |  |
| Wahlmodul 19: Spezialisierung A |  |
| Wahlmodul 20: Spezialisierung B |  |
| Wahlmodul 21: Theoretische Spezialisierung |  |
| Wahlmodul 22: Interdisziplinäre Kompetenzen |  |
| Wahlmodul 23: Individuelle Schwerpunktsetzung |  |
|  |  |
| Anstelle der Wahlmodule 22 und 23 kann ein Wahlpaket im Ausmaß von 30 ECTS absolviert werden: | |
| Wahlpaket: (gewähltes Wahlpaket bekanntgeben) |  |

**Wahlmodul: Spezialisierung A**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lehrveranstaltung** | **Typ** | **Sst.** | **ECTS** | **Datum** | **Beurt.** | **PrüferIn** | **Anmerkung** |
| VU Spezielle Themen 1: |  |  |  |  |  |  |  |
| VU Spezielle Themen 2: |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **10,0** |  |  |  |  |

**Wahlmodul: Spezialisierung B**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lehrveranstaltung** | **Typ** | **Sst.** | **ECTS** | **Datum** | **Beurt.** | **PrüferIn** | **Anmerkung** |
| VU Spezielle Themen 3: |  |  |  |  |  |  |  |
| VU Spezielle Themen 4: |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **10,0** |  |  |  |  |

**Wahlmodul: Theoretische Spezialisierung**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lehrveranstaltung** | **Typ** | **Sst.** | **ECTS** | **Datum** | **Beurt.** | **PrüferIn** | **Anmerkung** |
| VU Spezielle Theoretische Themen 1: |  |  |  |  |  |  |  |
| VU Spezielle Theoretische Themen 2: |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **10,0** |  |  |  |  |

**Wahlmodul 22: Interdisziplinäre Kompetenzen**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lehrveranstaltung** | **Typ** | **Sst.** | **ECTS** | **Datum** | **Beurt.** | **PrüferIn** | **Anmerkung** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **10,0** |  |  |  |  |

**Wahlmodul 23: Individuelle Schwerpunktsetzung**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lehrveranstaltung** | **Typ** | **Sst.** | **ECTS** | **Datum** | **Beurt.** | **PrüferIn** | **Anmerkung** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **20,0** |  |  |  |  |

**Wahlpaket:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Modul / Lehrveranstaltung** | **Typ** | **Sst.** | **ECTS** | **Datum** | **Beurt.** | **PrüferIn** | **Anmerkung** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **30,0** |  |  |  |  |

**Anerkennung von Prüfungen**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anerkennung / Modul / Lehrveranstaltung** | **Typ** | **Sst.** | **ECTS** | **Datum** | **Beurt.** | **PrüferIn** | **Anmerkung** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| Bearbeitungsdatum: |
| Zuordnung der LV-Prüfungen kontrolliert: |

|  |
| --- |
| Bescheid  Die mit **\*** gekennzeichneten Prüfungen werden gemäß § 78 Abs. 1 Universitätsgesetz 2002 als gleichwertig für das Masterstudium Physik anerkannt.  …………………………….. …………………………………………………….…………………..  Datum Für die Universitätsstudienleiterin / den Universitätsstudienleiter |

|  |
| --- |
| **Niederschrift über den Inhalt und die Verkündung eines mündlichen Bescheides**  **Ort der Amtshandlung:** Prüfungsreferat Standort Technikerstraße 17 **Datum:**  **Leiter/in der Amtshandlung:**  **Beginn:**  **Antragsteller/in und sonst Anwesende:**  Der/die Leiter/in der Amtshandlung verkündet den obenstehenden Bescheid.  **Rechtsmittelbelehrung:**  Der/die Antragsteller/in hat das Recht, gegen diesen Bescheid innerhalb von vier Wochen nach seiner Verkündung, falls aber spätestens drei Tage nach der Verkündung eine schriftliche Ausfertigung verlangt wurde, innerhalb von vier Wochen nach deren Zustellung, Beschwerde an das Bundesverwaltungsgericht zu erheben. Die Beschwerde ist schriftlich, in jeder technisch möglichen Form, bei der Universitätsstudienleiterin oder beim Universitätsstudienleiter der Universität Innsbruck einzubringen. Die Beschwerde hat die Bezeichnung des angefochtenen Bescheides, die Bezeichnung der belangten Behörde, die Gründe, auf die sich die Behauptung der Rechtswidrigkeit stützt, das Begehren und die Angaben, die erforderlich sind, um zu beurteilen, ob die Beschwerde rechtzeitig eingebracht ist, zu enthalten.  Nach Verkündung des Bescheides wird von dem/der Antragsteller/in  eine schriftliche Ausfertigung des Bescheides verlangt.  ausdrücklich auf eine Berufung verzichtet.  Ende der Amtshandlung um …………… Uhr.  ………………………………….………………….. ………………………………….…………………..  Leiter/in der Amtshandlung Antragssteller/in |