

Name Antragsteller/in

Matrikelnummer

**Betrifft:** Anerkennung von Prüfungen für das Bachelorstudium Atmosphärenwissenschaften an der Fakultät für Geo- und Atmosphärenwissenschaften der Universität Innsbruck (Curriculum kundgemacht im Mitteilungsblatt der Universität Innsbruck vom 28. Juni 2021, 87. Stück, Nr. 893)

|    | Im Rahmen des Studiums                                                                    | Semesterstunden | ECTS-Anrechnungspunkte | Für das Bachelorstudium Atmosphärenwissenschaften anzuerkennen als:      | Semesterstunden | ECTS-Anrechnungspunkte |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------|
|    |                                                                                           |                 |                        |                                                                          |                 |                        |
|    | an der Universität                                                                        |                 |                        |                                                                          |                 |                        |
|    |                                                                                           |                 |                        |                                                                          |                 |                        |
|    | positiv beurteilte Prüfungen<br>(genaue Bezeichnung der Prüfung/Lehrveranstaltung, Datum) |                 |                        |                                                                          |                 |                        |
| 1. |                                                                                           |                 |                        | Pflichtmodul: Einführung in die Atmosphärenwissenschaften und Mathematik | 4               | 5                      |
|    |                                                                                           |                 |                        | VO Einführung in die Atmosphärenwissenschaften                           | 2               | 2,5                    |
|    |                                                                                           |                 |                        | VO Vorbereitungskurs Mathematik                                          | 1               | 1                      |
|    |                                                                                           |                 |                        | PS Vorbereitungskurs Mathematik                                          | 1               | 1,5                    |
| 2. |                                                                                           |                 |                        | Pflichtmodul: Lineare Algebra                                            | 6               | 7,5                    |
|    |                                                                                           |                 |                        | VO Lineare Algebra                                                       | 3               | 4,5                    |
|    |                                                                                           |                 |                        | PS Lineare Algebra                                                       | 2               | 2,5                    |
|    |                                                                                           |                 |                        | PR Lineare Algebra                                                       | 1               | 0,5                    |
| 3. |                                                                                           |                 |                        | Pflichtmodul: Analysis 1                                                 | 6               | 7,5                    |
|    |                                                                                           |                 |                        | VO Analysis 1                                                            | 3               | 4,5                    |
|    |                                                                                           |                 |                        | PS Analysis 1                                                            | 2               | 2,5                    |
|    |                                                                                           |                 |                        | PR Analysis 1                                                            | 1               | 0,5                    |

Name Antragsteller/in

Matrikelnummer

|    |  |  |  |                                                               |   |      |
|----|--|--|--|---------------------------------------------------------------|---|------|
| 4. |  |  |  | Pflichtmodul: Mechanik und Wärmelehre                         | 6 | 10   |
|    |  |  |  | VO Mechanik und Wärmelehre                                    | 4 | 6    |
|    |  |  |  | PS Mechanik und Wärmelehre                                    | 2 | 4    |
| 5. |  |  |  | Pflichtmodul: Analysis 2                                      | 6 | 10   |
|    |  |  |  | VO Analysis 2                                                 | 4 | 6    |
|    |  |  |  | PS Analysis 2                                                 | 2 | 4    |
| 6. |  |  |  | Pflichtmodul: Mathematische Methoden der Physik 1             | 5 | 7,5  |
|    |  |  |  | VO Mathematische Methoden der Physik 1                        | 3 | 4,5  |
|    |  |  |  | PS Mathematische Methoden der Physik 1                        | 2 | 3    |
| 7. |  |  |  | Pflichtmodul: Atmosphärische Thermodynamik und Strahlung      | 5 | 7,5  |
|    |  |  |  | VU Atmosphärische Thermodynamik und Wolkenprozesse            | 2 | 2,5  |
|    |  |  |  | VU Atmosphärische Strahlung                                   | 3 | 5    |
| 8. |  |  |  | Pflichtmodul: Statistische Datenanalyse und Programmieren     | 7 | 12,5 |
|    |  |  |  | VO Statistische Datenanalyse                                  | 2 | 3    |
|    |  |  |  | PS Statistische Datenanalyse                                  | 2 | 4,5  |
|    |  |  |  | VU Einführung ins Programmieren für Atmosphärenwissenschaften | 3 | 5    |

Name Antragsteller/in

Matrikelnummer

|     |  |  |  |                                                         |   |     |
|-----|--|--|--|---------------------------------------------------------|---|-----|
| 9.  |  |  |  | Pflichtmodul: Atmosphärendynamik und Wettervorhersage 1 | 6 | 10  |
|     |  |  |  | VU Atmosphärendynamik 1                                 | 3 | 5   |
|     |  |  |  | VU Wetteranalyse und -vorhersage 1                      | 3 | 5   |
| 10. |  |  |  | Pflichtmodul: Atmosphärenchemie                         | 6 | 10  |
|     |  |  |  | VU Atmosphärenchemie                                    | 4 | 7,5 |
|     |  |  |  | VU Aerosole                                             | 2 | 2,5 |
| 11. |  |  |  | Pflichtmodul: Atmosphärendynamik und Wettervorhersage 2 | 9 | 15  |
|     |  |  |  | VU Atmosphärendynamik 2                                 | 3 | 5   |
|     |  |  |  | VU Grenzschichtmeteorologie                             | 3 | 5   |
|     |  |  |  | VU Wetteranalyse und -vorhersage 2                      | 3 | 5   |
| 12. |  |  |  | Pflichtmodul: Klimasystem                               | 7 | 10  |
|     |  |  |  | VU Klimasystem                                          | 3 | 5   |
|     |  |  |  | VU Kryosphäre und Klima                                 | 2 | 2,5 |
|     |  |  |  | VU Klimaänderung                                        | 2 | 2,5 |

Name Antragsteller/in

Matrikelnummer

|     |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |              |
|-----|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------|
| 13. |  |  |  | Pflichtmodul: Angewandte Methoden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 7 | 12,5         |
|     |  |  |  | VU Wissenschaftsmethoden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2 | 3,5          |
|     |  |  |  | PR Atmosphärische Beobachtungsmethoden und –geräte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4 | 7,5          |
|     |  |  |  | PR Wetterbesprechung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 | 1,5          |
| 14. |  |  |  | Pflichtmodul: Individuelle Schwerpunktsetzung<br><i>Zur individuellen Schwerpunktsetzung können Lehrveranstaltungen aus Bachelorcurricula der Universität Innsbruck in den Bereichen Geo- und Atmosphärenwissenschaften, Computerwissenschaften, Data Science und Statistik, Mathematik, Natur- und Ingenieurwissenschaften, Wissenschaftstheorie und -philosophie sowie Wirtschaft gewählt werden. Ebenfalls können Lehrveranstaltung aus dem Bereich der Geschlechterforschung belegt werden. Es kann auch eines der im Mitteilungsblatt der Universität Innsbruck verlautbarten Wahlpakete (30 ECTS-AP) für Bachelorstudien bzw. können auch einzelne Lehrveranstaltungen der Wahlpakete nach Maßgabe freier Plätze absolviert werden.</i> |   | 30           |
| 15. |  |  |  | Pflichtmodul: Seminar mit Bachelorarbeit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 | 15           |
|     |  |  |  | SE Seminar mit Bachelorarbeit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 | 2,5+<br>12,5 |
|     |  |  |  | VO Raum und Zeit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2 | 5            |
|     |  |  |  | Wahlmodule gemäß § 6 Abs. 2 im Umfang von 10 ECTS-AP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |              |

Name Antragsteller/in

Matrikelnummer

|    |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |    |
|----|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----|
| 1. |  |  |  | <p>Wahlmodul: Vertiefung Atmosphärenwissenschaften</p> <p><i>Weiterführende Lehrveranstaltungen aus allen Bereichen der Atmosphärenwissenschaften in Abstimmung mit aktuellen Forschungsentwicklungen und gesellschaftlich relevanten Themen. Die Zuordnung erfolgt im aktuellen Vorlesungsverzeichnis.</i></p> |  | 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:

Ao. Univ.-Prof. Mag. Dr. Georg Mayr