

Der Ausbildungskompass bietet detaillierte Informationen über die Bildungsmöglichkeiten und Ausbildungseinrichtungen in Österreich. Informieren Sie sich unter www.ausbildungskompass.at.

PhD-Doktoratsstudium Atmosphärenwissenschaften (PhD)

INHALT

Kurzinfo	1
Ausbildungsbeschreibung	1
Ausbildungsinstitute	2
Berufe nach Abschluss	2
Impressum	3

KURZINFO

Das PhD-Doktoratsstudium der Atmosphärenwissenschaften dient der Heranbildung von AtmosphärenwissenschaftlerInnen für die Forschung und Lehre im universitären und universitätsnahen Bereich sowie von hochqualifiziertem Nachwuchs für andere gehobene berufliche Positionen.

Absolvent*innen verfügen über ein systematisches Verständnis ihrer Forschungsdisziplin und beherrschen die Methoden, die in der Forschung auf diesem Gebiet angewandt werden und verfügen über die Kompetenz, umfangreiche Forschungsvorhaben selbstständig zu konzipieren und durchzuführen sowie zu leiten.

Ausbildungsart	Doktoratsstudium/PhD
Dauer	6 Semester
NQR Level	8
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">abgeschlossenes, facheinschlägiges Master- oder Diplomstudium
Abschluss	Doktorin / Doktor in Atmosphärenwissenschaften (PhD)
Gruppe	Naturwissenschaften (Uni)

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Lehrinhalte:

Zentrale Lehrziele des PhD-Doktoratsstudiums Atmosphärenwissenschaft sind das systematische Verständnis der Forschungsdisziplin und die Beherrschung der dazu facheinschlägigen Methoden. Absolvent*innen dieses Studiums haben durch die Vorlage einer originären wissenschaftlichen Arbeit einen eigenen Beitrag zur Forschung zu leisten, der die Grenzen des Wissens perspektivisch erweitert und einer internationalen Begutachtung standhält.

Lehrziele:

- Erwerb der Fähigkeit zur Lösung komplexer wissenschaftlicher Problemstellungen auf den Gebieten der Grundlagenforschung und der angewandten Forschung
- Befähigung zur Teilnahme an Forschungsprozessen und wissenschaftlichen Diskursen auf internationalem Niveau und im Kontext eines globalen Arbeitsmarktes
- Befähigung zur Teilnahme an kooperativen Strukturen der Forschung (soziale Kompetenz, Teamfähigkeit, wissenschaftliches Management)
- Erwerb der Befähigung zur Teilnahme an diskursiven Strukturen der Forschung

Berufsfelder:

Als qualifizierte Nachwuchswissenschaftler*innen sind Absolvent*innen des Doktoratsstudiums Atmosphärenwissenschaft dazu befähigt, wissenschaftliche Foren zu organisieren, Erkenntnisse aus ihren Spezialgebieten mit KollegInnen und Expert*innen zu diskutieren und zu vermitteln.

Absolvent*innen steht ein breites Berufsfeld in Führungspositionen im öffentlichen Dienst und privaten Firmen in allen Bereichen offen, die von Wetter und Klima betroffen sind wie z. B. Klimaänderung, Luftgüte, Hydrologie, Naturgefahren, alternative Energien, Umwelt, Consulting, Versicherungen, Ingenieur- und Planungsbüros, Transport.

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Tirol

Universität Innsbruck

Adresse: 6020 Innsbruck, Innrain 52
Telefon: +43 (0)512 / 507 -0
Fax: +43 (0)512 / 507 -2804
Email: studienberatung@uibk.ac.at
Webseite: <https://www.uibk.ac.at/>

BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [AstrophysikerIn](#)
- [HochschullehrerIn](#)
- [Klimatologe/Klimatologin](#)

- [Meteorologe/Meteorologin](#)
- [UmweltmanagerIn](#)
- [UmwelttechnikerIn](#)

IMPRESSUM

Für den Inhalt verantwortlich:

Arbeitsmarktservice
Dienstleistungsunternehmen des öffentlichen Rechts
Treustraße 35-43
1200 Wien
E-Mail: ams.abi@ams.at

Stand der PDF-Generierung: 18.12.25

Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter www.ausbildungskompass.at verfügbar!