

Der Ausbildungskompass bietet detaillierte Informationen über die Bildungsmöglichkeiten und Ausbildungseinrichtungen in Österreich. Informieren Sie sich unter [www.ausbildungskompass.at](http://www.ausbildungskompass.at).

## PhD - Doktoratsstudium Atmosphärenwissenschaften

### INHALT

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

### KURZINFO

Das PhD - Doktoratsstudium Atmosphärenwissenschaft dient der Heranbildung von AtmosphärenwissenschaftlerInnen für die Forschung und Lehre im universitären und universitätsnahen Bereich sowie von hochqualifiziertem Nachwuchs für andere gehobene berufliche Positionen. AbsolventInnen 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"> <li>abgeschlossenes facheinschlägiges Master- oder Diplomstudium</li> </ul>
Abschluss	PhD in Atmosphärenwissenschaften
Gruppe	Naturwissenschaften (Uni)

### AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

#### Lehrinhalte:

Zentrale Lehrziele des PhD - Doktoratsstudiums Atmosphärenwissenschaft sind das systematische Verständnis der Forschungsdisziplin und die Beherrschung der dazu facheinschlägigen Methoden. Die AbsolventInnen 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
- Erwerb der Befähigung zur Teilnahme an Forschungsprozessen und wissenschaftlichen Diskursen auf internationalem Niveau und im Kontext eines globalen Arbeitsmarktes
- Erwerb der Befähigung zur Teilnahme an kooperativen Strukturen der Forschung (soziale Kompetenz, Teamfähigkeit, wissenschaftliches Management)
- Erwerb der Befähigung zur Teilnahme an diskursiven Strukturen der Forschung und kommunikative Kompetenzen

### **Berufsfelder:**

Als qualifizierte NachwuchswissenschaftlerInnen werden die AbsolventInnen des Doktoratsstudiums Atmosphärenwissenschaft dazu befähigt, wissenschaftliche Foren zu organisieren, Erkenntnisse aus ihren Spezialgebieten mit KollegInnen, Studierenden sowie ExpertInnen zu diskutieren und zu vermitteln.

Den AbsolventInnen steht außerdem ein breites Berufsfeld in Führungspositionen im öffentlichen Dienst und privaten Firmen in allen Bereichen offen, die von Wetter und Klima betroffen sind (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: [Studienabteilung@uibk.ac.at](mailto:Studienabteilung@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](mailto:ams.abi@ams.at)

Stand der PDF-Generierung: 25.01.24

Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter [www.ausbildungskompass.at](http://www.ausbildungskompass.at) verfügbar!