

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

## Vorbereitungslehrgang Berufsreifeprüfung: Fachbereich Biologie und Ökologie

### INHALT

Kurzinfo.....	1
Ausbildungsbeschreibung.....	2
Ausbildungsinstitute.....	2
Zusatzinfo.....	2
Impressum.....	3

### KURZINFO

Der Vorbereitungslehrgang bereitet auf die Teilprüfung im Fachbereich Biologie und Ökologie im Rahmen der Berufsreifeprüfung vor. Die Dauer, Kosten und organisatorische Gestaltung der Vorbereitungslehrgänge ist unterschiedliche je nach Anbieter, umfasst aber laut Berufsreifeprüfungscurriculaverordnung für die gesamte Vorbereitung mindestens 120 Stunden.

Ausbildungsart	Lehrgang
Dauer	ca. 2 Semester (mind. 120 Stunden)
Form	Berufsbegleitend
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>abgeschlossene berufliche Erstausbildung (z. B. Lehre, Berufsbildende mittlere Schule, Schule für Gesundheits- und Krankenpflege usw.)</li> <li>Zulassungsansuchen an einer öffentlichen höheren Schule (unabhängig davon, wo die Vorbereitungskurse besucht werden)</li> <li>Antritt zur letzten Teilprüfung nicht vor Vollendung des 19. Lebensjahres</li> <li>aus Berufspraxis (dem beruflichen Umfeld) und der vorangegangenen Ausbildung erworbenes Fachwissen auf Maturaniveau</li> </ul>
Zielgruppe	Personen, die die Berufsreifeprüfung im Fachbereich Biologie und Ökologie absolvieren wollen
Kosten	abhängig vom Anbieter
Abschluss	Teilmaturazeugnis für den Fachbereich Biologie und Ökologie
Berechtigung	Die Berufsreifeprüfung vermittelt die selben Zugangsberechtigungen wie eine schulische Reifeprüfung (AHS-, BHS-Matura), d.h. den uneingeschränkten Zugang zu Universitäten, Fachhochschulen, Pädagogischen Hochschulen, Akademien und Kollegs.

Gruppe	Berufsreifeprüfung: Die Berufsreifeprüfung ist eine besondere Form der Reifeprüfung (Matura), die es insbesondere Absolventinnen und Absolventen einer Lehre oder berufsbildenden mittleren Schule ermöglicht eine vollwertige Matura und damit einen uneingeschränkten Hochschulzugang zu erlangen.
--------	---

## AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Die Teilprüfung aus dem Fachbereich umfasst eine schriftliche Prüfung im Umfang von 5 Stunden über ein Thema aus dem Berufsfeld des Prüfungskandidaten/der Prüfungskandidatin und eine mündliche Prüfung (Teilmaturazeugnis im jeweiligen Fachbereich). An Stelle der schriftlichen Prüfung kann auch eine Projektarbeit einschließlich Präsentation und Diskussion abgelegt werden.

### Inhalte:

- Somatologie (Zytologie – die Zelle; Körperbedeckung – die Haut; Bewegungsapparat; Stoffwechselsystem; Stofftransport; Steuerungssysteme – Nervensysteme, Hormone, ...)
- Vererbungslehre (Zellteilung, Mendel, DNA, Mutation, Humangenetik, Gentechnik)
- Botanik (Bau und Funktion von Wurzel, Stamm und Blatt; Nährstoffbedarf der Pflanze; Bestäubung, Befruchtung, Samen- und Fruchtbildung)
- Ökologie
- Evolution

## AUSBILDUNGSINSTITUTE

### Wien

#### VHS Wien - Die Wiener Volkshochschulen GmbH

Adresse: 1090Wien, Lustkandlgasse50  
Telefon: +43 (0)1 893 00 83  
Fax: +43 (0)1 89174 -300 000  
Email: [info@vhs.at](mailto:info@vhs.at)  
Webseite: <http://www.vhs.at/>

#### VHS polycollege Siebenbrunnengasse

Adresse: 1050Wien, Siebenbrunnengasse37  
Telefon: +43 (0)1 / 891 74 -105 001  
Fax: +43 (0)1 / 891 74 -305 000  
Email: [siebenbrunnengasse@vhs.at](mailto:siebenbrunnengasse@vhs.at)  
Webseite: <http://www.vhs.at/polycollege/>

## ZUSATZINFO

**Kosten:** Die Kosten für den Vorbereitungslehrgang sind unterschiedlich je nach Ausbildungseinrichtung. Neben der Teilnahmegebühr für den Lehrgang fallen auch Prüfungsgebühren an.

**Dauer:** Die Ausbildungsdauer ist abhängig vom jeweiligen Ausbildungsanbieter beträgt aber mindestens 120 Stunden meist über ca. 2 bis 3 Semester

**WICHTIG:** Die Berufsreifeprüfung unterliegt den Regeln der sogenannten "Zentralmatura" (teilstandardisierte kompetenzorientierte Reifeprüfung).

## 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: 26.02.25

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