

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

# Universitätsstudium Biochemie und Molekulare Biomedizin (MSc)

## INHALT

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Kurzinfo.....                | 1 |
| Ausbildungsbeschreibung..... | 1 |
| Ausbildungsinstitute.....    | 2 |
| Berufe nach Abschluss.....   | 2 |
| Impressum.....               | 2 |

## KURZINFO

Das Studium *Biochemie und Molekulare Biomedizin* befasst sich mit verschiedenen Fragestellungen aus der molekularen Biologie. Das interdisziplinäre Fachgebiet verbindet Inhalte der Biologie, der Medizin und der Chemie. Durch die Vertiefung der wissenschaftlich-theoretischen Kenntnisse und der engen Koppelung an eine praktische Ausbildung werden die Studierenden in die Lage versetzt, wissenschaftliche Fragestellungen aus verschiedenen Gebieten der Molekularen Biowissenschaften selbstständig zu bearbeiten.

|                 |   |
|-----------------|---|
| Ausbildungsart  | Masterstudium (UNI)   |
| Dauer           | 4 Semester  |
| NQR Level       | 7   |
| Form            | Vollzeit  |
| Voraussetzungen | <ul style="list-style-type: none"> <li>abgeschlossenes facheinschlägiges Bachelorstudium</li> </ul> |
| Abschluss       | Master of Science (MSc)   |
| Berechtigung    | Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen PhD-Studien  |
| Gruppe          | Naturwissenschaften (Uni)   |
| URL             | <a href="https://www.studienwahl.at">https://www.studienwahl.at</a>                                 |

## AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

**Lehrinhalte:** Das Masterstudium der Biochemie und molekularen Biomedizin ist stark interdisziplinär orientiert und an der Schnittstelle von Biologie, Medizin und Chemie angesiedelt. Schwerpunkte in der Ausbildung werden vor allem in den Fachgebieten der Medizinischen Biochemie, der Molekularbiologie, der Zellbiologie und der Strukturbiochemie sowie Enzymologie gesetzt.

**Berufsfelder:** Die fundierte Berufsvorbildung bereitet die Absolventinnen und Absolventen auf die Berufe in der Grundlagenforschung und angewandten Forschung vor, speziell in den Bereichen der Medizin und der Pharmazeutische Industrie.

## AUSBILDUNGSINSTITUTE

### Steiermark

NAWI Graz - Strategische Kooperation der Universität Graz und der TU Graz in den Naturwissenschaften

Adresse: 8010 Graz, Mozartgasse 12/2  
Telefon: +43 (0)664 / 963 2204  
Email: [info@nawigraz.at](mailto:info@nawigraz.at)  
Webseite: <http://www.nawigraz.at/>

## BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [Biologe/Biologin](#)
- [Biotechnologe/-technologin](#)
- [ChemikerIn für Organische Chemie](#)
- [GenetikerIn](#)
- [Mikrobiologe/Mikrobiologin](#)
- [Molekularbiologe/-biologin](#)
- [QualitätsmanagerIn in der Biotechnologie](#)

## 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: 22.07.24

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