

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

## Universitätstudium Mathematics (DI)

### INHALT

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

### KURZINFO

Das Masterstudium Mathematics vermittelt erweiterte und vertiefte Kenntnisse und Fähigkeiten im Bereich der angewandten Mathematik und Statistik. Vertiefungen in folgenden Schwerpunkten sind möglich:

- Applied Analysis
- Applied Statistics
- Discrete Mathematics

|                 |                                                                                                             |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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       | Diplom-Ingenieurin / Diplom-Ingenieur (DI)                                                                  |
| Berechtigung    | Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen PhD-Studien                                                        |
| Gruppe          | Ingenieurwissenschaften (Uni)                                                                               |
| URL             | <a href="https://www.aau.at/studien/master-mathematics/">https://www.aau.at/studien/master-mathematics/</a> |

### AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

#### Lehrinhalte und Berufsfelder:

- Analysis
- Discrete Mathematics
- Statistics and Probability

Vertiefungsfächer:

- Applied Analysis
- Discrete Mathematics
- Statistics and Probability

Erweiterungsfächer:

- Applied Mathematics
- Artificial Intelligence and Cybersecurity
- Feminist Science / Gender Studies
- Informatics
- Information and Communications Engineering
- Sustainable Development

## AUSBILDUNGSGINSTITUTE

### Kärnten

#### Universität Klagenfurt - Alpen-Adria-Universität Klagenfurt

Adresse: 9020 Klagenfurt am Wörthersee, Universitätsstraße 65-67  
Telefon: +43 463 2700  
Email: [uni@aau.at](mailto:uni@aau.at)  
Webseite: <https://www.aau.at/>

## BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [ComputermathematikerIn](#)
- [MathematikerIn](#)
- [MathematikerIn - Logik](#)
- [MathematikerIn - Naturwissenschaften und Technik](#)
- [VersicherungsmathematikerIn](#)

## 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: 03.11.25

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