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

Universitätsstudium Mathematics (BSc)

INHALT

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

KURZINFO

Bildgebende Verfahren in Medizin und Technik, mobile Kommunikation, Sicherheit beim Datentransfer, Risikomanagement im Banken- und Versicherungsbereich, computerunterstützte Verfahren in Naturwissenschaft und Technik sind wesentliche, nahezu selbstverständliche Hilfsmittel im modernen Alltag. Diese Technologien wären ohne den Einsatz innovativer Methoden aus der Mathematik nicht möglich.

Ausbildungsart	Bachelorstudium (UNI)
Dauer	6 Semester
NQR Level	6
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	• Reifeprüfung, Berufsreifeprüfung oder Studienberechtigungsprüfung
Abschluss	Bachelor of Science (BSc)
Berechtigung	• Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen Masterstudien
Gruppe	Naturwissenschaften (Uni)

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Lehrinhalte:

Das Bachelorstudium Mathematics vermittelt eine solide Grundausbildung in jenen mathematischen Bereichen, die für berufliche Tätigkeiten in Industrie, Wirtschaft und Wissenschaft von besonderer Bedeutung sind. Darüber hinaus haben Studierende durch die Wahl eines geeigneten Vertiefungskatalogs die Möglichkeit zur individuellen Schwerpunktsetzung.

Berufsfelder:

Das Bachelorstudium *Mathematics* bietet eine breite methodenorientierte Basisausbildung, deren Abschluss verschiedene attraktive Optionen zur persönlichen Profilbildung offen hält. Neben dem Einstieg ins Berufsleben zählt dazu insbesondere die Wahl eines Masterstudiums aus Mathematik, Finanzmathematik, Physik, Informatik, Telematik, und vieles mehr.

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Steiermark

Technische Universität Graz

Adresse: 8010Graz, Rechbauerstraße12
Telefon: +43 (0)316 / 873 -0
Fax: +43 (0)316 / 873 -6125
Email: info@TUGraz.at
Webseite: https://www.tugraz.at/

Universität Graz - Karl-Franzens-Universität Graz

Adresse: 8010Graz, Universitätsplatz3
Telefon: +43 (0)316 / 380 -1066
Email: 4students@uni-graz.at
Webseite: https://studien.uni-graz.at

BERUFE NACH ABSCHLUSS

- ComputermathematikerIn
- MathematikerIn
- MathematikerIn - Naturwissenschaften und Technik

ZUSATZINFO

- in Kooperation mit der TU Graz

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: 05.11.25
Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter www.ausbildungskompass.at verfügbar!