

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

Universitätsstudium Finanz- und Versicherungsmathematik (DI)

INHALT

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

KURZINFO

Das Masterstudium *Finanz- und Versicherungsmathematik* beschäftigt sich mit den mathematischen Herausforderungen der Finanz- und Versicherungspraxis. Studierende erwerben fundierte Kenntnisse über die Methoden und wissenschaftlichen Theorien der Finanz- und Versicherungsmathematik.

Ausbildungsart	Masterstudium (UNI)
Dauer	4 Semester
NQR Level	7
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">abgeschlossenes, facheinschlägiges Bachelorstudium
Abschluss	Diplom-IngenieurIn (Dipl.-Ing., DI) International vergleichbar mit Master of Science (MSc)
Berechtigung	Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen PhD-Studien
Gruppe	Sozial- und Wirtschaftswissenschaften (Uni)
URL	https://www.tuwien.at/studium/studienangebot/masterstudien/technische-mathematik

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Studieninhalte - Überblick:

- Finanzmathematik
 - Finanzmathematik, zeitstetige Modell
 - Funktionalanalysis
 - Stochastische Analysis
- Versicherungsmathematik

- Risiko- und Ruintheorie
- Privates Wirtschaftsrecht
- Höhere Lebensversicherungsmathematik
- Stochastische Kontrolltheorie
- Gebundene Wahlfächer
- Freie Wahlfächer und Soft Skills

Spezialisierungen

- Finanzmathematik
- Versicherungsmathematik

AUSBILDUNGSIINSTITUTE

Wien

Technische Universität Wien

Adresse: 1040 Wien, Karlsplatz 13
Telefon: +43 (0)1 / 588 01 -0
Fax: +43 (0)1 / 588 01 -41099
Email: infostud@tuwien.ac.at
Webseite: <https://www.tuwien.at/>

BERUFE NACH ABSCHLUSS

- Finanz- und AnlageberaterIn
- MathematikerIn
- RisikomanagerIn
- RisikomanagerIn im Finanz- und Bankwesen
- Treasurer (m/w)
- UnternehmensberaterIn
- UnternehmensberaterIn im Bereich Organisationsentwicklung
- VersicherungsmathematikerIn

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: 30.11.25

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