

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

Fachhochschulstudium Data Science & Intelligent Analytics (MSc)*

INHALT

Kurzinfo	1
Ausbildungsbeschreibung	1
Ausbildungsinstitute	2
Berufe nach Abschluss	2
Zusatzinfo	2
Impressum	3

KURZINFO

Der Master Data Science & Intelligent Analytics verbindet Informatik, Statistik, Mathematik und verwandte Anwendungsdisziplinen. Die AbsolventInnen erlangen anwendungsbereite Kompetenzen in Datenanalyse, Technologie, Unternehmensanwendungen und der Entwicklung innovativer Lösungen. Durch praxisorientierte Data Science Labs und projektbasiertes Lernen gewährleisten wir ein hohes Maß an Komplexität. Unser Programm adressiert die gesamte Wertschöpfungskette von Rohdaten über Querschnittsfunktionen bis hin zum wirtschaftlichen Erfolg. (Quelle: FH Kufstein)

Ausbildungsart	Masterstudium (FH)
Dauer	4 Semester
NQR Level	7
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"> abgeschlossenes facheinschlägiges Bachelor- oder Diplomstudium oder gleichwertiger postsekundärer Bildungsabschluss berufspraktische Erfahrung gute Englischkenntnisse
Kosten	EUR 363,36 (zzgl. ÖH-Beitrag) pro Semester
Abschluss	Master of Science in Engineering (MSc)
Berechtigung	Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen PhD-Studien
Gruppe	Technik und Ingenieurwissenschaften (FH)
URL	https://www.fh-kufstein.ac.at/master/data-science-intelligent-analytics-vz

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Studienschwerpunkte:

- 30 % Datenanalyse und Machine Learning
- 30 % Softwareentwicklung mit Python
- 20 % Datenspeicherung, -integration, -nutzung
- 10 % Innovation und Management von Daten
- 10 % Business Ethik, Compliance und Recht

Mögliche Berufsfelder:

- Big Data Application Development
- Data Engineering
- Big Data & BI Consultanting
- Data Scientist (m./w./d.)
- ManagerIn für Data Science Teams
- AnalystIn für Big Data
- SpezialistIn für Business Intelligence & Analytics

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Tirol

Fachhochschule Kufstein Tirol

Adresse: 6330 Kufstein, Andreas Hofer Straße 7
Telefon: +43 (0)5372 / 718 19-0
Fax: +43 (0)5372 / 718 19-104
Email: info@fh-kufstein.ac.at
Webseite: <https://www.fh-kufstein.ac.at/>

BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [Data Scientist \(m/w\)](#)
- [Data-Warehouse-ManagerIn](#)
- [DatenbankadministratorIn](#)
- [DatenbankentwicklerIn](#)
- [Datensicherheitsexperte/-expertin](#)

ZUSATZINFO

*Start vorbehaltlich der Genehmigung durch die AQ Austria

Das Studium wird vollständig in Englisch angeboten.

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: 19.12.24

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