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	2

KURZINFO

Das Masterstudium *Data Science & Intelligent Analytics* verbindet Informatik, Statistik, Mathematik und verwandte Anwendungsdisziplinen. Absolvent*innen 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. Die Ausbildung umfasst die gesamte Wertschöpfungskette von Rohdaten über Querschnittsfunktionen bis hin zur wirtschaftlichen Erfolgskontrolle.

Ausbildungsart	Masterstudium (FH)
Dauer	4 Semester
NQR Level	7
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	 abgeschlossenes facheinschlägiges Bachelor- oder Diplomstudium oder gleichwertiger postsekundärer Abschluss Berufserfahrung 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

Lehrinhalte:



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

Berufsfelder und mögliche Berufe:

- Big Data Application Development
- Data Engineering
- Big Data & BI Consultanting
- Data Scientist (m./w./d.)
- Manager*in f
 ür Data Science Teams
- Analyst*in für Big Data
- Spezialist*in für Business Intelligence & Analytics

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Tirol

FH Kufstein Tirol

Adresse: 6330Kufstein, Andreas Hofer Straße7

Telefon: +43 (0)5372 / 718 19-0 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

Die Unterrichtssprache ist Englisch

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: 17.09.25

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