

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

Universitätsstudium Data Science for Sustainability (MSc)

INHALT

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

KURZINFO

The MSc in Sustainable Development, Management, and Policy at MU Vienna is a program that empowers you to be an influencer for data-driven strategies. Unlike other programs, this Data Science and Sustainability Program specifically focuses on sustainability, making it one of the few in central Europe that prepares graduates to tackle ecological, economic, and societal challenges through data analysis. From designing sustainable development strategies at all levels to gaining hands-on experience in MU's sustainability-focused environment, this unique program offers invaluable practical learning opportunities. (Quelle: Modul University)

Ausbildungsart	Masterstudium (UNI)
Dauer	4 Semester
NQR Level	7
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">abgeschlossenes facheinschlägiges Bachelor- oder Diplomstudium oder gleichwertiger AbschlussNachweis Englischkenntnisse
Kosten	EUR 6.000,00 pro Semester
Abschluss	Master of Science (MSc)
Berechtigung	Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen PhD-Studien
Gruppe	Ingenieurwissenschaften (Uni)
URL	https://www.modul.ac.at/programs/masters-programs/msc-data-science-for-sustainability

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Inhalte:

- Foundations of Data Science
- Information Visualization
- Computational Modeling of Social Systems
- Research Design and Methods in Practice
- Enrichment Course
- Information Search and Retrieval
- Machine Learning
- Principles of Sustainability and Economic Development
- Sustainability Analytics Project
- Econometric Methods and Applications
- Measuring and Assessing Sustainability
- Modeling Sustainability Systems
- Master Thesis

AUSBILDUNGSGESELLSCHAFT

Wien

MODUL University Vienna (MU Vienna)

Adresse: 1190 Wien, Am Kahlenberg 1
Telefon: +43 (0)1 / 320 35 55 -101
Fax: +43 (0)1 / 320 35 55 -901
Email: office@modul.ac.at
Webseite: <https://www.modul.ac.at/>

BERUFE NACH ABSCHLUSS

- Business-AnalystIn
- Business-Development-ManagerIn
- DatenbankadministratorIn
- DatenbankentwicklerIn

ZUSATZINFO

Unterrichtssprache 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: 12.11.25

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