

Der Ausbildungskompass bietet detaillierte Informationen über die Bildungsmöglichkeiten und Ausbildungseinrichtungen in Österreich. Informieren Sie sich unter [www.ausbildungskompass.at](http://www.ausbildungskompass.at).

## Fachhochschulstudium Data Intelligence (DI)

### INHALT

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

### KURZINFO

Das Masterstudium *Data Intelligence* vermittelt fortgeschrittene Verfahren der AI beherrschen und diese in Unternehmen sicher umsetzen können. Sie finden neue Wege und teilen ihr Wissen, um eine nachhaltige und umfassende AI-Nutzung in Österreich oder international sicherzustellen.

Ausbildungsart	Masterstudium (FH)
Dauer	4 Semester
NQR Level	7
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"><li>• abgeschlossenes facheinschlägiges Bachelorstudium oder</li><li>• abgeschlossenes gleichwertiges Studiums an einer inländischen oder ausländischen postsekundären Bildungseinrichtung im Ausmaß von mindestens 180 ECTS und sechs Semestern</li></ul>
Zielgruppe	Der Masterstudiengang <i>Data Intelligence</i> richtet sich an Studierende mit einem Informatik-Bachelorabschluss.

Kosten	EUR 363,36 + ÖH-Beitrag je Semester
Abschluss	Diplom-Ingenieur*in (DI)
Berechtigung	• Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen PhD-Studien
Gruppe	Technik und Ingenieurwissenschaften (FH)
URL	<a href="https://www.ustp.at/de/studium/informatik-security/data-intelligence">https://www.ustp.at/de/studium/informatik-security/data-intelligence</a>

## AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

### Lehrinhalte:

- Advanced Machine Learning
- AI Architecture
- AI & Society
- Digital Business Transformation
- Scientific Working
- Schwerpunktbildung mittels Wahlfächer

**Berufsfelder:** Zahlreiche Aufgaben und Tätigkeiten als Data Scientist, Business Analyst, Data Architect, Data Engineer, DevOps, Machine Learning Engineer, Chief Data Officer, Chief Data Scientist

## AUSBILDUNGSGINSTITUTE

### Niederösterreich

#### USTP – University of Applied Sciences St. Pölten

Adresse: 3100 St. Pölten, Campus-Platz1  
 Telefon: +43 (0)2742 / 313 228 -200  
 Email: [csc@ustp.at](mailto:csc@ustp.at)  
 Webseite: <https://www.ustp.at/>

## BERUFE NACH ABSCHLUSS

- Business-AnalystIn
- Data Scientist (m/w)
- Data-Warehouse-ManagerIn
- DatenbankadministratorIn
- DatenbankentwicklerIn
- Datensicherheitsexperte/-expertin
- Fraud-AnalystIn
- IT-ForensikerIn

## IMPRESSUM

### Für den Inhalt verantwortlich:

Arbeitsmarktservice  
 Dienstleistungsunternehmen des öffentlichen Rechts  
 Treustraße 35-43  
 1200 Wien  
 E-Mail: [ams.abi@ams.at](mailto:ams.abi@ams.at)

Stand der PDF-Generierung: 12.12.25

Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter [www.ausbildungskompass.at](http://www.ausbildungskompass.at) verfügbar!