

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

Fachhochschulstudium Digital Innovation & Research (MSc)

INHALT

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

KURZINFO

Society's present challenges call for innovation. Digitalisation and fact-based research are key to this development. This master study is a highly qualified education at the interface of applied research, innovation and digitalisation with a focus on topics such as artificial intelligence, governance and protection.

The study program *Digital Innovation & Research* which is taught in English, enables students to make an important contribution to the realisation of digital transformation.

Ausbildungsart	Masterstudium (FH)
Dauer	4 Semester
NQR Level	7
Form	Vollzeit und Dual
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none">• abgeschlossenes facheinschlägiges Bachelorstudium oder• abgeschlossenes gleichwertiges Studium an einer anerkannten inländischen oder ausländischen postsekundären Bildungseinrichtung im Ausmaß von mindestens 180 ECTS
Kosten	EUR 363,36 + ÖH-Beitrag je Semester
Abschluss	Master of Science in Engineering (MSc)
Berechtigung	Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen PhD-Studien
Gruppe	Technik und Ingenieurwissenschaften (FH)
URL	https://www.ustp.at/de/studium/informatik-security/digital-innovation-and-research

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Lehrinhalte:

Das Masterstudium besteht aus den Kernbereichen: Innovation, Forschung und Digitalisierung.

- Innovation: Innovationsmethoden, sowie -prozesse, Entrepreneurship, aber auch Methoden des Storytellings werden behandelt
- Forschung: wissenschaftlichen Methoden, neue Erkenntnisse richtig zu publizieren oder Forschungsanträge stellen. Scientific Writing sowie Presenting als Schlüsselqualifikationen von Wissenschafter*innen
- Digitalisierung: aktuelle Themen wie künstliche Intelligenz, Governance, aber auch Protection

Die Inhalte werden durch internationale Lehrende aus dem Forschungsumfeld in Kleingruppen vermittelt. Zusätzlich wird während des Studiums begleitend an einem Forschungsthema bzw. Forschungsprojekt gearbeitet und dieses weiterentwickelt.

Berufsfelder: Leitende Aufgaben und Tätigkeiten in KMU, Forschungsabteilungen von Unternehmen und Organisationen, Hochschulen und Forschungszentren.

AUSBILDUNGSGESELLSCHAFT

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
Webseite: <https://www.ustp.at/>

BERUFE NACH ABSCHLUSS

- Forschungs- und EntwicklungsingenieurIn
- ProjektmanagerIn Forschung und Entwicklung
- WissenschaftsforscherIn
- WissensmanagerIn

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: 13.12.25

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