

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

Fachhochschulstudium Bahntechnologie und Management von Bahnsystemen (DI)

INHALT

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

KURZINFO

Mit dem Fachhochschulstudium *Bahntechnologie und Management von Bahnsystemen* werden die Studierenden bestens auf die künftigen Anforderungen in der Praxis von Eisenbahnunternehmen, der Industrie oder im Consulting vorbereitet.

Der Studiengang baut auf dem Bachelor *Bahntechnologie und Mobilität* auf, kann aber durch das Absolvieren eines Brückenkurses auch mit dem Bachelorabschluss eines artverwandten technischen Studiums belegt werden.

Ausbildungsart	Masterstudium (FH)
Dauer	4 Semester
NQR Level	7
Form	Berufsbegleitend
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 und sechs Semester
Kosten	EUR 363,36 + ÖH-Beitrag je Semester
Abschluss	Diplom-Ingenieurin/Diplom-Ingenieur (DI)
Berechtigung	Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen PhD-Studien
Gruppe	Technik und Ingenieurwissenschaften (FH)
URL	https://www.ustp.at/de/studium/bahntechnologie-mobilitaet/bahntechnologie-und-management-von-bahnsystemen

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Lehrinhalte: Planung und Produktion im Eisenbahnbetrieb

- Recht und Behörden im Eisenbahnwesen
- Vertiefung Betriebswirtschaft und Lifecycle-Analysen
- Unternehmensgründung
- Vertiefung Verkehrswesen
- Interdisziplinäres Projekt
- Innovationsmanagement und Forschung
- Masterarbeit

Berufsfelder: Vielfältige Aufgaben und Tätigkeiten in Bereichen wie z. B.

- Projektmanager*in
- PlanerIn von Infrastrukturprojekten
- BaumanagerIn, örtliche Bauaufsicht
- Netzplaner*in, Netzanalytiker*in
- Trassenmanager*in, Angebotsgestalter*in in Bahnnetzen
- SachbearbeiterIn für die Errichtung und Instandhaltung der technischen Streckenausrüstung
- Eisenbahn-Betriebsleiter*in und alle betrieblichen Ebenen darunter
- KoordinatorIn von Ausschreibungen für Bund, Länder oder Verkehrsverbünde
- Tätigkeiten im Verkehrsministerium und bei anderen Behörden

AUSBILDUNGSIINSTITUTE

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

- EisenbahntechnikerIn
- MobilitätsberaterIn
- VerkehrsökologIn
- VerkehrsökonomIn
- VerkehrsplanerIn

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: 15.12.25

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