

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

Fachhochschulstudium WirtschaftsingenieurIn (MSc)

INHALT

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

KURZINFO

Das Wirtschaftsingenieurwesen zählt zu den zentralen strategischen Funktionen in Unternehmen. Unternehmerisches Werte-Management beginnt heute im Absatzmarkt, bei Kunden*innen und deren Bedürfnissen. Es entscheiden nicht nur die Produkte oder Dienstleistungen, sondern zunehmend auch die Organisation der Versorgungskette über den Markterfolg.

Ausbildungsart	Masterstudium (FH)
Dauer	4 Semester
NQR Level	7
Form	Berufsbegleitend und Vollzeit
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"> abgeschlossenes facheinschlägiges Bachelorstudium oder vergleichbares Studium oder gleichwertige facheinschlägige berufliche Qualifikationen und Berufspraxis
Abschluss	Master of Science in Engineering (MSc)
Berechtigung	Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen PhD-Studien
Gruppe	Technik und Ingenieurwissenschaften (FH)
URL	https://www.fhwn.ac.at/studiengang/master-wirtschaftsingenieur

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Lehrinhalte:

- Operations Research, Operations IT
- Angewandte Regelungstechnik
- Mechatronische Systeme
- Produktentwicklung
- Supply Chain Management
- Operations Management
- Unternehmensführung

- Social & Professional Skills
- Automatisierung in Produktion und Logistik
- Operations Management
- Sustainable Product Lifecycle
- Unternehmenssteuerung
- Unternehmensrecht
- Business Intelligence Systems
- Simulation und Optimization
- Methoden und Werkzeuge der "Digital Factory"
- Quantitative Methoden der Qualitätssicherung
- Produkt- und Innovationsmanagement
- IMS - Integrated Management Systems
- SCM Optimization & Advanced Planning Systems
- Unternehmensbewertung & Analyse

Berufsfelder: Absolvent*innen sind mit zahlreichen Aufgaben und Tätigkeiten im zukunftsorientierten Berufsfeld des Prozess- und Supply Chain Engineering erfolgreich tätig. Weitere Bereiche sind Einkauf, Materialwirtschaft, Logistik und SCM.

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Niederösterreich

Fachhochschule Wiener Neustadt

Adresse: 2700 Wiener Neustadt, Johannes Gutenberg-Strasse 3
 Telefon: +43 (0)5 0421 1
 Email: office@fhwn.ac.at
 Webseite: <https://www.fhwn.ac.at/>

BERUFE NACH ABSCHLUSS

- Bid-ManagerIn
- Förder- und FörderanlagentechnikerIn
- MaschinenbauingenieurIn
- MaschinenbautechnikerIn - Schwerpunkt Anlagentechnik
- MaschinenbautechnikerIn - Schwerpunkt Produktionstechnik
- MaschinenbautechnikerIn - Transporttechnik und Logistik
- MaschinenbautechnikerIn im Vertrieb
- ProduktionsleiterIn (Theater/Film/Fernsehen)
- WirtschaftsingenieurIn für Maschinenbau und Fertigungstechnik

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: 10.11.24

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