

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

Fachhochschulstudium EntwicklungsingenieurIn Maschinenbau (MSc)

INHALT

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

KURZINFO

Das Masterstudium *Entwicklungsingenieur*in Maschinenbau* ergänzt den grundlegenden Bachelorstudiengang. Numerische Simulation wie experimentelle Erprobung und Versuch finden in zunehmendem Maße in weiten Bereichen des Maschinen- und Anlagenbaus, der Luft- und Raumfahrt wie der Stahl- und Kunststoffverarbeitenden Industrie Verwendung.

Ausbildungsart	Masterstudium (FH)
Dauer	4 Semester
NQR Level	7
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"> abgeschlossenes facheinschlägiges Bachelorstudium oder gleichwertige Qualifikation
Abschluss	Master of Science in Engineering (MSc)
Berechtigung	Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen PhD-Studien
Gruppe	Technik und Ingenieurwissenschaften (FH)
URL	https://www.fh-ooe.at/

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Lehrinhalte: Technische Darstellung und CAD, Mechanik, Werkstoffe, Maschinenelemente und Maschinendynamik, Thermodynamik und Fluidodynamik, Simulation, Fertigungstechnik, Projektmanagement, Fachenglisch.

Berufsfelder: Leitende Aufgaben und Tätigkeiten in verschiedenen Bereichen der Automobil-, Luft- und Raumfahrt sowie Stahl- und kunststoffverarbeitende Industrie, Anlagenbau, Sach- und Konsumgüterindustrie.

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Oberösterreich

Fachhochschule Oberösterreich - Technik und Angewandte Naturwissenschaften - Campus Wels

Adresse: 4600Wels, Stelzhammerstraße23
Telefon: +43 (0)5 0804 40
Fax: +43 (0)5 0804 43166
Email: office@fh-wels.at
Webseite: <https://fh-ooe.at/campus-wels>

BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [EntwicklungsingenieurIn für funktionale Sicherheit](#)
- [Fahrzeugtechnik IngenieurIn](#)
- [Förder- und FörderanlagentechnikerIn](#)
- [MaschinenbauingenieurIn](#)
- [MaschinenbautechnikerIn - Schwerpunkt Anlagentechnik](#)
- [MaschinenbautechnikerIn - Schwerpunkt Flugzeugbau](#)
- [MaschinenbautechnikerIn - Schwerpunkt Montanmaschinenbau](#)
- [MaschinenbautechnikerIn - Schwerpunkt Produktionstechnik](#)
- [MaschinenbautechnikerIn - Transporttechnik und Logistik](#)
- [MaschinenbautechnikerIn im Vertrieb](#)
- [MechatronikerIn](#)
- [ValidierungstechnikerIn](#)
- [ZiviltechnikerIn - IngenieurkonsulentIn](#)

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: 26.02.25

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