

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

## Fachhochschulstudium Automotive Mechatronics and Management (MSc)

### INHALT

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

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

### AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

#### Lehrinhalte:

Vehicle Engineering: vehicle components, drive concepts, road performance  
 Vehicle Mechatronics: sensors, actuators, signal preparation, system architecture  
 Vehicle Systems: regulation-, safety- and support systems  
 Vehicle Informatics: communication structure, Quality Management: quality planning, quality assurance, quality management systems  
 Business Economics & Management: innovation, market-oriented management, IPR: Intellectual Property Right, management, controlling, production economics  
 Social Competence: intercultural-, moderation-, and leadership competence.

#### Berufsfelder:

Vielfältige Aufgaben und Tätigkeiten im Fahrzeugbau; Qualitätsmanagement, in Forschung und Entwicklung oder im Design mechatronischer Fahrzeugsysteme.

## 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](mailto:office@fh-wels.at)  
Webseite: <https://fh-ooe.at/campus-wels>

## BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [AutomatisierungstechnikerIn](#)
- [Automotive Mechatronics Engineer \(m/w\)](#)
- [EntwicklungsingenieurIn für Automotive](#)
- [FahrzeugelektronikerIn](#)
- [Fahrzeugtechnik IngenieurIn](#)
- [MechatronikerIn](#)
- [ValidierungstechnikerIn](#)

## 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](mailto:ams.abi@ams.at)

Stand der PDF-Generierung: 26.02.25

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