

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

## Fachhochschulstudium Fahrzeugtechnik - Automotive Engineering (DI)

### INHALT

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

### KURZINFO

Das Masterstudium *Fahrzeugtechnik - Automotive Engineering* bietet vier Vertiefungsrichtungen sowie verschiedene Wahlpflichtfächer zur individuellen Gestaltung des Studiums. Durch die ausgewogene Verbindung von Theorie und Praxis und die aufeinander abgestimmten technischen, wirtschaftlichen und qualifikationsübergreifenden Fächer wird ein attraktives und zukunftsorientiertes Studium angeboten.

Ausbildungsart	Masterstudium (FH)
Dauer	4 Semester
NQR Level	7
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>abgeschlossenes facheinschlägiges Bachelorstudium oder vergleichbares Studium oder</li> <li>gleichwertige facheinschlägige berufliche Qualifikationen und Berufspraxis</li> </ul>
Abschluss	Diplomingenieurin / Diplomingenieur (DI)
Berechtigung	Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen PhD-Studien
Gruppe	Technik und Ingenieurwissenschaften (FH)
URL	<a href="https://www.fh-joanneum.at/">https://www.fh-joanneum.at/</a>

### AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

**Lehrinhalte:** Fahrzeugtechnik, Antriebstechnik, Elektronik, Steuer- und Regelungstechnik, Modellentwicklung und Simulation; Schienenfahrzeugtechnik; Rennfahrzeugtechnik; Eco-Fahrzeugtechnik, Labor und Praktikum.

Studierende haben die Möglichkeit, an spannenden Projekten mitzuwirken und können im Rahmen der Praxisvertiefung wertvolle Erfahrungen an Industrie- und Forschungsinstitutionen sammeln.

**Berufsfelder:** Leitende Aufgaben und Tätigkeiten in den Bereichen der Fahrzeugtechnik - Forschung und Entwicklung, Prototypenentwicklung und Prototypentestung, Marketing und Vertrieb.

## AUSBILDUNGSINSTITUTE

### Steiermark

#### Fachhochschule Joanneum - Standort Graz

Adresse: 8020Graz, Alte Poststraße147, Weitere Adressen: Alte Poststraße 147, 149, 152 + 154;  
Eggenberger Allee 11 + 13; Eckertstraße 30i  
Telefon: +43 (0)316 / 54 53-8200  
Fax: +43 (0)316 / 54 53-8201  
Email: [info@fh-joanneum.at](mailto:info@fh-joanneum.at)  
Webseite: <https://www.fh-joanneum.at>

## BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [Automotive Computing Engineer \(m/w\)](#)
- [Automotive Mechatronics Engineer \(m/w\)](#)
- [EntwicklungsingenieurIn für Automotive](#)
- [EntwicklungsingenieurIn für E-Mobilität](#)
- [FahrzeugelektronikerIn](#)
- [Fahrzeugtechnik IngenieurIn](#)
- [MaschinenbauingenieurIn](#)
- [MaschinenbautechnikerIn im Vertrieb](#)
- [MechatronikerIn](#)
- [ProduktmanagerIn für E-Mobilität](#)
- [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!