

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

Fachhochschulstudium Electronics and Computer Engineering (MSc)

INHALT

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

KURZINFO

Engineering expertise at the highest level: this Master's degree programme will educate experts in computer-based electronic systems and will provide you with the best opportunities for your future career – whether in industrial research, the automotive and semiconductor industries, telecommunications or automation and medical engineering.

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

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Lehrinhalte: Power Electronics, Electronic Systems, Sustainable Systems, Programming, Management, etc. The course offers particular subject areas which are oriented to the needs of industry.

Berufsfelder: Students acquire specialist knowledge in various fields such as power electronics, for instance, with its various applications in electrical energy conversion. This covers efficient solar inverters, high-dynamic power amplifiers for testing systems as well as charging units for electric and hybrid vehicles.

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Steiermark

Fachhochschule Joanneum - Standort Kapfenberg

Adresse: 8605Kapfenberg, Werk-VI-Straße46
Telefon: +43 (0)3862 / 336 00-8300
Fax: +43 (0)3862 / 336 00-8301
Email: info@fh-joanneum.at
Webseite: <https://www.fh-joanneum.at/>

BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [ElektronikerIn](#)
- [ElektrotechnikingenieurIn](#)
- [EntwicklungsingenieurIn für Elektronik](#)
- [InformatikerIn](#)
- [Informations- und KommunikationstechnikerIn](#)

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: 13.03.25

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