

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

Fachhochschulstudium Angewandte Elektronik (BSc)

INHALT

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

KURZINFO

Studierende im Bachelorstudium *Angewandte Elektronik* lernen den Weg vom Design zum fertigen Produkt, vom Entwurf zur Simulation kennen. Zwei Vertiefungen stehen zur Auswahl: Automatisierungstechnik oder Umwelttechnik.

Ausbildungsart	Bachelorstudium (FH)
Dauer	6 Semester
NQR Level	6
Form	Berufsbegleitend
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"> • Reifeprüfung, Berufsreifeprüfung oder Studienberechtigungsprüfung • gleichwertige facheinschlägige berufliche Qualifikationen
Abschluss	Bachelor of Science (BSc)
Berechtigung	<ul style="list-style-type: none"> • Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen Masterstudien
Gruppe	Technik und Ingenieurwissenschaften (FH)
URL	https://www.fachhochschulen.ac.at

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Lehrinhalte:

Elektrotechnik, Elektronik, Automatisierungstechnik, Umwelttechnik, Entscheidungs- und Führungskompetenzen, Persönlichkeitsbildung und Management.

Berufsfelder:

Forschungs-, Entwicklungs- und Managementaufgaben in den Bereichen Automatisierungstechnik und/oder Umwelttechnik. Der Fokus liegt je nachdem entweder auf der Automatisierung von Geschäftsprozessen in allen

Produktions- und Dienstleistungsbereichen oder auf der ökologischen Gestaltung von Elektronikprodukten und technischen Gesamtlösungen für alternative Energie- und Abfallsysteme.

Spezialisierungen

- Automatisierungstechnik
- Umwelttechnik

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Wien

Fachhochschule Campus Wien

Adresse: 1100 Wien, Favoritenstraße 226
Telefon: +43 (0)1 / 606 68 77 -6600
Fax: +43 (0)1 / 606 68 77 -6609
Email: office@fh-campuswien.ac.at
Webseite: <https://www.fh-campuswien.ac.at/>

BERUFE NACH ABSCHLUSS

- AutomatisierungstechnikerIn
- ElektroantriebstechnikerIn
- ElektronikerIn
- ElektrotechnikingenieurIn
- Energie-VerfahrenstechnikerIn
- EnergietechnikerIn
- EntwicklungsingenieurIn für Elektronik
- IC-DesignerIn
- LichttechnikerIn
- MesstechnikerIn
- MikrotechnikerIn
- NanotechnikerIn
- UmweltverfahrenstechnikerIn
- ValidierungstechnikerIn
- VerfahrenstechnikerIn
- VerfahrenstechnikerIn - Papier- und Zellstofftechnik

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: 08.11.24

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