

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

Fachhochschulstudium Angewandte Elektronik und Technische Informatik (BSc)

INHALT

Kurzinfo.....	1
Ausbildungsbeschreibung.....	1
Ausbildungsinstitute.....	2
Berufe nach Abschluss.....	2
Impressum.....	3

KURZINFO

Von der Ampelschaltung übers Notebook bis zum Smartphone - Elektronik begleitet uns auf Schritt und Tritt, elektronische Geräte durchdringen so gut wie alle Bereiche des täglichen Lebens und verbessern damit unsere Lebensqualität. Im Studium Angewandte Elektronik und Technische Informatik lernen die Studierenden alle Technologien kennen, in denen Elektronik zum Einsatz kommt. Dazu können sie sich für eine Spezialisierung in die Umwelttechnik oder die Automatisierungstechnik entscheiden. (Quelle: FH Campus Wien)

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
Kosten	EUR 363,36 pro Semester + ÖH-Beitrag
Abschluss	Bachelor of Science (BSc)
Berechtigung	<ul style="list-style-type: none"> Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen Masterstudien
Gruppe	Technik und Ingenieurwissenschaften (FH)
URL	https://www.fh-campuswien.ac.at/studium-weiterbildung/studien-und-lehrgangsangebot/angewandte-elektronik-und-technische-informatik.html

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Module:

- Modul Angewandte Mathematik

- Modul Business English
- Modul Digitale Elektronik
- Module Elektrotechnik
- Modul Lernstrategien
- Modul Programmieren
- Modul Physik und Sensoren
- Modul μ C-Programmierung
- Modul Messtechnik und Photonik
- Modul Regelungssysteme
- Modul Schaltungstechnik
- Module Geräteentwicklung
- Modul Industrielle Elektronik
- Modul Antriebstechnik und Energiespeicher
- Modul Elektronische Anwendungen
- Modul Management
- Modul Wirtschaft und Recht
- Modul Automatisierungstechnik
- Modul Energieeffizienz und Klimaschutz
- Modul Erneuerbare Energien
- Modul Antriebstechnik und Energiespeicher

Spezialisierungen

- Automatisierungstechnik
- Umwelttechnik

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Wien

Fachhochschule Campus Wien

Adresse: 1100Wien, Favoritenstraße226
Telefon: +43 (0)1 / 606 68 77
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](#)
- [EnergieberaterIn](#)
- [EnergietechnikerIn](#)
- [EntwicklungsingenieurIn für Elektronik](#)
- [IC-DesignerIn](#)
- [InformatikerIn](#)
- [MesstechnikerIn](#)
- [MikroelektronikerIn](#)
- [MikrotechnikerIn](#)
- [NanotechnikerIn](#)

- OptischeR ElektronikerIn
- ProgrammiererIn
- UmwelttechnikerIn
- 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: 07.03.25

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