

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

Fachhochschulstudium Medical Engineering & eHealth (MSc)

INHALT

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

KURZINFO

Das Masterstudium *Medical Engineering & eHealth* setzt den Schwerpunkt der Ausbildung vor allem in der Medizinischen Informatik, Medizintechnik und Medizinische Bildverarbeitung und Mustererkennung.

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

AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

Lehrinhalte: Entwicklung von Systemen im Gesundheitsbereich, Medizingerätetechnik, Medizinische Bildgebung, Medizinische Bildverarbeitung und Mustererkennung, Analoge und Digitale SPV.

Berufsfelder: Leitende Aufgaben und Tätigkeiten in Unternehmen und Organisationen in den Bereichen Medizinische Informationstechnik. Das Berufsfeld stellt eine Schnittstelle zwischen Technik, Organisation und Medizin dar und bildet dadurch hochqualifizierte ExpertInnen für eine Tätigkeit im medizinischen Umfeld oder im Gesundheitswesen aus.

Spezialisierungen

- Medical Engineering
- Image Processing

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Wien

Fachhochschule Technikum Wien

Adresse: 1200 Wien, Höchstädtplatz 5
Telefon: +43 (0)1 / 333 40 77-0
Fax: +43 (0)1 / 333 40 77-469
Email: info@technikum-wien.at
Webseite: <https://www.technikum-wien.at/>

BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [MedizininformatikerIn](#)
- [MedizintechnikerIn](#)

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: 26.06.24

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