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 in der Medizinischen Informatik, Medizintechnik und Medizinischen Bildverarbeitung und Mustererkennung.

Ausbildungsart	Masterstudium (FH)
Dauer	4 Semester
NQR Level	7
Form	Berufsbegleitend und Vollzeit
Voraussetzungen	• 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: Vielseitige und leitende Aufgaben und Tätigkeiten in Unternehmen und Organisationen in den Bereichen Medizinische Informationstechnik. Das Berufsfeld stellt eine Schnittstelle zwischen Technik, Organisation und Medizin dar.

Das Masterstudium *Medical Engineering & eHealth* bildet hochqualifizierte Expertinnen und Experten für Tätigkeiten im medizinischen Umfeld oder im Gesundheitswesen aus.

Spezialisierungen

- Medical Engineering
- Image Processing

AUSBILDUNGSINSTITUTE

Wien

FH Technikum Wien

Adresse:	1200Wien, Höchstädtplatz5
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: 21.08.26
Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter www.ausbildungskompass.at verfügbar!