

Der Ausbildungskompass bietet detaillierte Informationen über die Bildungsmöglichkeiten und Ausbildungseinrichtungen in Österreich. Informieren Sie sich unter [www.ausbildungskompass.at](http://www.ausbildungskompass.at).

## Fachhochschulstudium MedTech - Functional Imaging, Conventional & Ion Radiotherapy (MSc)

### INHALT

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Kurzinfo.....                | 1 |
| Ausbildungsbeschreibung..... | 1 |
| Ausbildungsinstitute.....    | 2 |
| Berufe nach Abschluss.....   | 2 |
| Zusatzinfo.....              | 2 |
| Impressum.....               | 2 |

### KURZINFO

The Master's Degree Program *MedTech - Functional Imaging, Conventional & Ion Radiotherapy* offers an indeph education in these entwining disciplines. Graduates will acquire an in-depth knowledge of both fundamentals and specific expertise within both functional imaging and radiotherapy.

|                 |  |
|-----------------|--|
| Ausbildungsart  | Masterstudium (FH)   |
| Dauer           | 4 Semester   |
| NQR Level       | 7  |
| Form            | Berufsbegleitend   |
| Voraussetzungen | <ul style="list-style-type: none"> <li>abgeschlossenes facheinschlägiges Bachelorstudium oder vergleichbares Studium oder</li> <li>gleichwertige facheinschlägige berufliche Qualifikationen und Berufspraxis</li> </ul> |
| Kosten          | EUR 363,36 pro Semester + ÖH-Beitrag   |
| Abschluss       | Master of Science in Engineering (MSc)   |
| Berechtigung    | Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen PhD-Studien   |
| Gruppe          | Technik und Ingenieurwissenschaften (FH)   |
| URL             | <a href="https://www.fhwn.ac.at/studiengang/med-tech">https://www.fhwn.ac.at/studiengang/med-tech</a>  |

### AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

**Lehrinhalte:** Radiation Protection, Functional Imaging Technology, Conventional Radiotherapy, Ion Radiotherapy, Scientific Mehodology and Personalaty Development, Business and Management, Biomedical and IT Fundamentals.

**Berufsfelder:** Leitende Aufgaben und Tätigkeiten in Unternehmen und Organisationen in verschiedenen Bereichen der Medizintechnik.

## Spezialisierungen

- Functional imaging
- Radiotherapy

## AUSBILDUNGSINSTITUTE

### Niederösterreich

#### Fachhochschule Wiener Neustadt

Adresse: 2700 Wiener Neustadt, Johannes Gutenberg-Strasse 3  
Telefon: +43 (0)5 0421 1  
Email: [office@fhwn.ac.at](mailto:office@fhwn.ac.at)  
Webseite: <https://www.fhwn.ac.at/>

## BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [MedizintechnikerIn](#)

## ZUSATZINFO

- Die Unterrichtssprache ist Englisch

## IMPRESSUM

**Für den Inhalt verantwortlich:**

Arbeitsmarktservice  
Dienstleistungsunternehmen des öffentlichen Rechts  
Treustraße 35-43  
1200 Wien  
E-Mail: [ams.abi@ams.at](mailto:ams.abi@ams.at)

Stand der PDF-Generierung: 26.08.25

Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter [www.ausbildungskompass.at](http://www.ausbildungskompass.at) verfügbar!