

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

## Weiterbildungsstudium (FH) Diagnostischer Ultraschall - Sonographie (MSc (CE))

### INHALT

Kurzinfo.....	1
Ausbildungsbeschreibung.....	1
Ausbildungsinstitute.....	2
Impressum.....	2

### KURZINFO

Mit dieser Sonographie Ausbildung erwerben die Studierenden vertiefende Kompetenzen in der Ultraschalldiagnostik und in deren Beurteilung. Der Masterlehrgang Diagnostischer Ultraschall baut auf internationalen Kriterien auf.

Ausbildungsart	Masterstudium Weiterbildung (FH)
Dauer	4 Semester
NQR Level	7
Form	Berufsbegleitend
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>abgeschlossener Fachhochschul-Bachelor-Studiengang Radiologietechnologie + Eintrag ins GBR</li> <li>oder der Abschluss eines gleichwertigen Studiums für Radiologietechnologie an einer anerkannten inländischen oder ausländischen postsekundären Bildungseinrichtung + Eintrag ins GBR</li> <li>oder ein Studium der Humanmedizin</li> </ul>
Kosten	EUR 3.950 + EUR 24,70 ÖH-Beitrag pro Semester
Abschluss	Master of Science (Continuing Education)
Berechtigung	RadiologietechnologInnen sind als Alumni des Master-Lehrgangs Diagnostischer Ultraschall – Sonographie richtlinienkonform nach dem MTD-Gesetz §32 berechtigt, die zusätzliche Berufsbezeichnung „Sonographen acc.“ zu führen und im Gesundheitsberuferegister anzuführen.
Gruppe	Gesundheitswissenschaften (FH)
URL	<a href="https://www.fhwn.ac.at/studiengang/diagnostischer-ultraschall-sonographie">https://www.fhwn.ac.at/studiengang/diagnostischer-ultraschall-sonographie</a>

### AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

**Inhalte, u. a.:**

- Physik & Gerätetechnik der Sonographie
  - Untersuchung & Auswertung Schilddrüse & Gefäße
  - Untersuchung & Auswertung Mammasonographie
  - Untersuchung & Auswertung Abdomensonographie
  - Qualitätsmanagement Sonographie
  - Praktikum/Hospitation
  - Untersuchung & Auswertung:
    - Muskuloskelettale Sonographie
    - Echokardiographie
    - Sonographie in Gynäkologie & Geburtshilfe
    - Notfallsonographie
  - Projektmanagement
  - Betriebswirtschaft
  - Rolle als Tutor
  - Selbstmanagement & Resilienz
  - Moderations- & Präsentationstechniken
  - Journal Club
  - Statistische Methodik & Proposal
  - Leadership
  -
- Berufsfelder:**
- SonographInnen in Radiologie, Kardiologie, Gynäkologie&Geburtshilfe, Orthopädie, Pädiatrie, ....
  - TutorInnen Tätigkeit / Praxis-Anleitung / Team-Leitung / Education
  - SonographInnen in Forschungseinrichtungen
  - Mobile Sonographen - Hausbesuche im Rahmen der Primärversorgung; Prävention Hüft-Ultraschall

## 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/>

## 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: 01.07.24

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