



Spins to Diagnoses

Mammographie – Ersteller*innen-Kurs

für Ersteller*innen des Brustkrebs-Früherkennungsprogramms

Radiologietechnologen*innen und Diplomierte Med.-tech.Fachkräfte

Radiologieassistenten*innen (MAB)

16.- 17. Oktober 2026

Veranstaltungsort: 16. Oktober: Hochschule Campus Wien, 1100 Wien

17. Oktober: Borschkegasse 4A, 1090 Wien

Voraussichtliche Themen:

- Einstelltechnik Standartaufnahmen und Spezialaufnahmen
- Einstelltechnik Übungen mit Phantomen und/oder Modellen
- Technische Qualitätssicherung
- Qualitätssicherung – Einstelltechnik (Fehler und Artefakte)
- Österreichisches BKFP, Datenfluss und Dokumentation - Aufgaben von Ersteller*innen
- Technische Grundlagen der digitalen Mammographie, Dosisbedarf und Strahlenschutz
- Bildqualität
- Künstliche Intelligenz
- Technische Qualitätssicherung nach EUREF-Ö Grundlagen
TQS-Aufgaben des Referenzzentrums, häufige Artefakte und Klassifizierung (BIRADS- und ACR)
- Überblick über Mammographie-Systeme, spezielle Mammographie-Verfahren
- TQS – Aufgaben von Ersteller*innen
- Methoden der interventionellen Mamma-Diagnostik
- MRT: Dynamische Bildgebung
- Diagnostische Vorgangsweise bei suspekten Mammographie-Befunden
- Kommunikation und psychologische Betreuung der Frauen bei Verdachtsdiagnose Brustkrebs