

Strahlenschutzkurs für die bei der SLN-Diagnostik tätigen Personen



Termin

Mi. 20.10.2027, 08:45 Uhr –
Mi. 20.10.2027, 14:30 Uhr

Veranstaltungsort

Haus der Technik e.V.
Hollestraße 1
45127 Essen
Germany

Teilnahmegebühren

Präsenz-Teilnahme	199,00 €* Für HDT-Mitglieder 179,00 €* Online-Teilnahme
Für HDT-Mitglieder 179,00 €*	199,00 €* Für HDT-Mitglieder 179,00 €*



Weitere Informationen und die
Möglichkeit zur Online-Buchung
Ihrer Teilnahme finden Sie auf der
[Veranstaltungs-Webseite](#).

Stand: 19.10.2026, 10:59 Uhr

Strahlenschutzkurs für die bei der SLN-Diagnostik tätigen Personen

Mit diesem 6-stündigen Strahlenschutzkurs (einschließlich Übungen) wird das notwendige Wissen für die Mitwirkung bei der SLN-Diagnostik vermittelt.

Neben den theoretischen Grundlagen umfasst dieser Kurs auch Übungen zur Durchführung der Qualitätssicherung und Phantommessungen mit der Gammasonde.

Bei dieser Veranstaltung in Essen kann die Präsenzphase wahlweise im Hörsaal oder als Livestream online stattfinden.

Zum Thema

Laut der Richtlinie Strahlenschutz in der Medizin zur Strahlenschutzverordnung (StrlSchV) Anlage 3, 4.2 sind die genannten Lerninhalte für die Mitwirkung sonst tätiger Personen bei der SLN-Diagnostik zu absolvieren.

Zielsetzung

Dieser Kurs vermittelt das notwendige Wissen im Strahlenschutz für die Mitwirkung im Rahmen der SLN-Diagnostik.

Programm

20.10.2027

08:30–08:45	Check in (für Präsenzteilnehmende) Bei Online-Teilnahme: Bitte beachten Sie, dass die Kamera die ganze Zeit über eingeschaltet sein muss.
08:45–09:00	Begrüßung und Einführung
09:00–10:30	Einführung in die Methode aus ärztlicher Sichtweise, Rechtliche und nuklearmedizinische Grundlagen
10:30–10:45	Pause
10:45–12:15	Physikalische Grundlagen und Strahlenschutzmaßnahmen
12:15–12:30	Pause
12:30–13:15	Qualitätsmerkmale und Anforderungen für die Gammasonden für die SLN

13:15–14:15 Praktische Übungen im HDT
(Qualitätssicherung inkl. Messung am Phantom)

Hinweise

Für eine Online-Teilnahme müssen folgende **Voraussetzungen** erfüllt sein:

Sie benötigen eine ausreichend schnelle und stabile Internetverbindung

Kamera und Mikrofon sind verpflichtende Ausstattung. Die Kamera muss für eine Anwesenheitskontrolle die ganze Zeit eingeschaltet sein. Die abschließende Prüfung wird unter Aufsicht durchgeführt.

Als Gerät wird empfohlen: Ein PC oder Laptop. Smartphones sind nicht zugelassen!