

## Strahlenschutzkurs für die bei der SLN-Diagnostik tätigen Personen



### Termin

Mi. 24.09.2025, 09:00 Uhr –

Mi. 24.09.2025, 14:30 Uhr

### Teilnahmegebühren

**Präsenz-Teilnahme**

199,00 €\*

Für HDT-Mitglieder 179,00 €\*

### Veranstaltungsort

Haus der Technik e.V.

Hollestr. 1

45127 Essen



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

Stand: 04.11.2025, 08:55 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.

## 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

24.09.2025

---

09:00–10:30	Einführung in die Methode aus ärztlicher Sichtweise, Rechtliche und nuklearmedizinische Grundlagen <b>Priv.-Doz. Dr. med. Dr.rer.nat David Kersting, M.Sc.</b> Universitätsklinikum Essen AÖR
10:30–10:45	Pause
10:45–12:15	Physikalische Grundlagen und Strahlenschutzmaßnahmen <b>Dipl.-Ing. Dietmar Wedeleit</b> Universitätsklinikum Essen AÖR
12:15–12:30	Pause
12:30–13:15	Qualitätsmerkmale und Anforderungen für die Gammasonden für die SLN <b>Dipl.-Ing. Dietmar Wedeleit</b> Universitätsklinikum Essen AÖR
13:15–14:15	Praktische Übungen im HDT <b>Dipl.-Ing. Dietmar Wedeleit</b> Universitätsklinikum Essen AÖR

---

## Referenten

DW

**Dipl.-Ing. Dietmar Wedeleit**

Universitätsklinikum Essen AöR

PM

**Priv.-Doz. Dr. med. Dr.rer.nat David Kersting, M.Sc.**

Universitätsklinikum Essen AöR