

# Kurs zur Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz für die Fachkundegruppe S5

(Module AR, AU, AFA und ABF)



## Termin

**Mi. 09.07.2025, 08:30 Uhr –**

**Mi. 09.07.2025, 16:30 Uhr**

## Veranstaltungsort

Haus der Technik e.V.  
Hollestr. 1  
45127 Essen

## Teilnahmegebühren

### Präsenz-Teilnahme

Für HDT-Mitglieder 449,00 €\*

499,00 €\*  
499,00 €\*

### Online-Teilnahme

Für HDT-Mitglieder 449,00 €\*  
499,00 €\*



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

Stand: 09.07.2025, 16:34 Uhr

# Kurs zur Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz für die Fachkundegruppe S5

Unter "Programm" finden Sie den Ablauf und den Livestream.

**Bitte beachten Sie:** Die Kamera muss für eine Anwesenheitskontrolle die ganze Zeit eingeschaltet sein. Die Kursunterlagen können Sie bei "Downloads" herunterladen.

Bei "Infos" werden zu gegebener Zeit Links für das Quiz oder die Erfolgskontrolle veröffentlicht.

## Zum Thema

Der Kurs entspricht inhaltlich den Modulen AR, AU und AFA der Fachkunderichtlinie.

**Das Modul ABF (Beförderung von radioaktiven Stoffen) ist mit diesem Kurs ebenfalls abgedeckt.**

## Zielsetzung

Dieser Kurs dient der Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz nach der "Fachkunde-Richtlinie Technik nach Strahlenschutzverordnung" in der Fassung vom 19.04.2006 für das Anwendungsgebiet der Fachkundegruppe S5:

Genehmigungsbedürftige Beschäftigung in fremden Anlagen oder Einrichtungen nach § 25 StrlSchV

## Programm

09.07.2025

---

08:30–10:00 Neue Bestimmungen für den Umgang mit radioaktiven Stoffen, Dosisbegriffe, Strahlenschutzbegriffe, Strahlenschutzbereiche, Dosisgrenzwerte  
Bitte beachten Sie: Die Kamera muss für eine Anwesenheitskontrolle die ganze Zeit eingeschaltet sein.

---

14:15–14:30 Pause

---

14:30–15:15 Beschäftigung in fremden Anlagen, Aufteilung der Strahlenschutzaufgaben auf den §25-Betrieb und auf die fremde Anlage

---

15:15–15:30 Pause

---

13:30–14:15 Strahlenschutzmessgeräte - neuester Stand

---

12:45–13:30 Mittagspause

---

12:00–12:45 Aufgaben und Pflichten des Strahlenschutzverantwortlichen und Strahlenschutzbeauftragten

---

11:15–12:00 Organisation des Strahlenschutzes, Rechtsstellung

---

10:00–10:15 Pause

---

10:15–11:00 Technische Schutzmaßnahmen beim Umgang mit radioaktiven Stoffen

---

11:00–11:15 Pause

---

15:30–16:30 Erfolgskontrolle

---

## Zertifizierungen

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!