



2026

# AKTUALISIERUNG DER FACHKUNDE IM STRAHLENSCHUTZ

ZWW

## Zum Thema

Die Fachkunde im Strahlenschutz muss mindestens alle fünf Jahre durch eine erfolgreiche Teilnahme an einem anerkannten Kurs aktualisiert werden.

Das gilt sowohl im technischen als auch im wissenschaftlichen Bereich und für Lehrkräfte.

Dieser an der JGU in Mainz angebotene Aktualisierungskurs deckt die Fachkundegruppe S4.2 (S2.3), also den Umgang mit offenen radioaktiven Stoffen und die Fachkundegruppe S7.1 (Lehrkräfte in RLP) ab.

Der Kurs dauert einen ganzen Tag und behandelt ausgewählte Themenschwerpunkte der rechtlichen Grundlagen und des praktischen Strahlenschutzes.

Der Kurs richtet sich nach den „Richtlinien Technik“ des BMU in der jeweils aktuellen gültigen Fassung.

Der hier angebotene Kurs „Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz nach StrlSchV“ richtet sich an Naturwissenschaftler\*innen, Techniker\*innen und Lehrkräfte, die ihre Fachkunde im Strahlenschutz aktualisieren möchten.

Für angewandte Mediziner (zum Bsp. Medizinphysik-Experten, Ärzte) ist der Kurs nicht geeignet.

Der Kurs ist von der atomrechtlichen Aufsichtsbehörde, dem Ministerium für Landwirtschaft, Weinbau, Umwelt und Forsten Rheinland-Pfalz anerkannt und wird bundesweit als Nachweis der Aktualisierung akzeptiert.

## Inhalte

Ausgewählte Themen zur Aktualisierung des Wissenstandes aus den Bereichen:

- Physikalische Grundlagen
- Strahlenschutzrecht
- Strahlenschutz-Messtechnik
- Natürliche und zivilisatorische Strahlung
- Strahlenbiologie
- Praktischer Strahlenschutz
- Abfallbeseitigung und Überwachung der Radioaktivität von Luft und Wasser
- Radionuklidlaboratorien, Kontamination und Dekontamination

## Kursform

Der Kurs erstreckt sich über einen Tag von 8:30-17:00 Uhr und kann in drei Teile untergliedert werden:

1. **Fragestellungen der Kursteilnehmer\*innen aus der Praxis**
2. **Vorträge von erfahrenen Dozentinnen und Dozenten**
3. **Überprüfung des Lernerfolgs**

Im Rahmen der Abschlussprüfung werden verschiedene Aufgaben aus dem Alltag einer Strahlenschutzbeauftragten in Gruppen gelöst und die Lösung vorgestellt, eine klassische Klausur findet nicht statt.

## Zulassungsvoraussetzung

Zum Aktualisierungskurs im Strahlenschutz werden diejenigen zugelassen, die ihre Fachkunde im Strahlenschutz gemäß §48 StrSchV für die Fachkundegruppen S2.1 bis S2.3, S4.1, S4.2, S7.1 und R3 alle fünf Jahre aktualisieren müssen.

## Adressatengruppe

Bitte beachten Sie, dass sich der Kurs an berufserfahrene Personen richtet.

- Naturwissenschaftler\*innen
- Ingenieur\*innen
- Techniker\*innen
- Lehrkräfte

## Leitung

### Dr. Christian Gorges

Johannes Gutenberg-Universität Mainz,  
Forschungsreaktor TRIGA Mainz  
Fritz-Straßmann-Weg 2, 55128 Mainz  
Tel.: 06131/39-25318  
E-Mail: chgorges@uni-mainz.de

## Organisationshinweise

**Termin:** 17. Juni 2026  
08:30–17:00 Uhr

**Anmeldeschluss:** 28. Mai 2026

### Teilnahmegebühr:

150,- € regulärer Preis

110,- € für Mitarbeitende der JGU

### Ort:

Johannes Gutenberg-Universität Mainz  
Forschungsreaktor TRIGA Mainz  
Fritz-Straßmann-Weg 2  
Seminarraum

## Informationen

### Dr. Christian Gorges

Johannes Gutenberg-Universität Mainz  
Forschungsreaktor TRIGA Mainz  
Fritz-Straßmann-Weg 2  
55128 Mainz

**Tel.:** 06131/ 39-25318

**E-Mail:** [chgorges@uni-mainz.de](mailto:chgorges@uni-mainz.de)  
<https://www.triga.uni-mainz.de>

## Anmeldung

Johannes Gutenberg-Universität Mainz  
Zentrum für Wissenstransfer und  
Weiterbildung  
Thorsten Walter  
55099 Mainz  
**Tel.:** 06131/39-24118, **Fax:** 06131/39-24714  
**E-Mail:** [info@zww.uni-mainz.de](mailto:info@zww.uni-mainz.de)  
**Homepage:** <http://www.zww.uni-mainz.de>

**Bitte melden Sie sich mit dem Anmelde-  
formular auf Seite 7 an.**

## Teilnahmebedingungen

### Anmeldung, Bestätigung und Zahlung

Ihre Anmeldung wird entsprechend des schriftlichen Eingangs berücksichtigt. Sie verpflichten sich damit zur Zahlung der Teilnahmegebühr.

### Eingangsbestätigung

Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie von uns eine Eingangsbestätigung. Bitte überprüfen Sie diese im Hinblick auf die Richtigkeit Ihrer persönlichen Daten und gebuchten Seminare.

### Seminarunterlagen, Veranstaltungsraum

Nach Ablauf des Anmeldeschlusses erhalten Sie

- Ihre Anmeldebestätigung mit Angaben zum Veranstaltungsraum,
- Ihren Gebührenbescheid sowie
- weitere Unterlagen (Campus-Lageplan etc.).

### Teilnahmegebühren

Diese werden vor Seminarbeginn fällig. Ermäßigungen werden gemäß der programmspezifischen Bedingungen gewährt. Sie können die Teilnahmegebühr nach Ausstellung des Gebührenbescheids überweisen oder das Lastschriftverfahren nutzen. Bitte schicken Sie uns dazu einmalig das Formular zur Einzugsermächtigung.

Eventuelle Rückbelastungs- oder Stornogebühren gehen zu Ihren Lasten. Für Änderungen nach Ausstellung des Gebührenbescheids erheben wir gemäß Landesgebührenordnung lfd. Nr. 1.6.6 eine Gebühr in der Höhe von 30 €.

### Rücktritt von der Seminaranmeldung

- Der Rücktritt muss schriftlich erfolgen (Brief, E-Mail).
- Bei einer Stornierung bis zum Anmeldeschluss wird keine Teilnahmegebühr fällig.
- Bei Absagen, die nach Ablauf der Anmeldefrist erfolgen, werden 50 % der Teilnahmegebühr fällig.\*
- Bei Absagen, die weniger als sieben Tage vor Seminarbeginn erfolgen sowie bei Nichterscheinen, wird die volle Teilnahmegebühr fällig.

Vorgenannte Regelungen gelten auch im Krankheitsfall. Selbstverständlich ist eine Vertretung der angemeldeten Person möglich, soweit die Ersatzperson die ausgeschriebenen Anforderungen erfüllt.

\*) Bei Seminaren der Angebote „Studieren 50 Plus“ und „Lehrkräftefortbildung“ werden bei einem Rücktritt nach Ablauf der Anmeldefrist ebenfalls 50 % der Teilnahmegebühr, mindestens aber 30 € gem. lfd. Nr. 1.6.6 fällig.

## Nachholen

Für unsere Certificate of Advanced Studies (CAS) gilt, dass das Nachholen einer gebuchten Veranstaltung durch die Veranstaltungsteilnehmerin bzw. den Veranstaltungsteilnehmer zu einem späteren Zeitpunkt ausgeschlossen ist. Das Nachholen kann jedoch nach billigem Ermessen des Veranstalters durch Vereinbarung in Textform gemäß § 126b BGB (E-Mail ist ausreichend) ausnahmsweise gestattet werden. Ein Anspruch auf Nachholen wird hierdurch nicht begründet.

## Veranstaltungsausfall und Änderungen

Für das Zustandekommen einer Weiterbildungsveranstaltung ist eine Mindestteilnehmendenzahl erforderlich. Sollte diese nicht erreicht werden, behalten wir uns vor, zum Anmeldeschluss die Veranstaltung abzusagen. Bitte haben Sie dafür Verständnis. In Ausnahmefällen ist ein Lehrendenwechsel oder andere Änderungen im Veranstaltungsablauf notwendig. Änderungen dieser Art berechtigen weder zum Rücktritt noch zu einer Minderung der Teilnahmegebühr.

## Haftung

Für Schäden materieller, immaterieller oder ideeller Art ist eine Haftung der JGU sowie ihrer Erfüllungs- und Verrichtungsgehilfen ausgeschlossen. Dies gilt nicht im

Falle einer Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit oder sofern der Schaden grob fahrlässig oder vorsätzlich durch die JGU oder ihre Erfüllungs- oder Verrichtungsgehilfen verursacht wurde.

## Datenschutz/Datenspeicherung - Hinweis nach Art. 13 DSGVO

Die Speicherung und Verarbeitung der Teilnehmendendaten erfolgt unter Beachtung der Datenschutzgrundverordnung (DSGVO). Die Teilnehmendendaten werden in Form von Namen, Adresse des Wohnsitzes bzw. des Sitzes der Arbeitsstelle, Kommunikationsdaten und gegebenenfalls Bankverbindung elektronisch gespeichert und im Rahmen der Zweckbestimmung des zum Teilnehmenden bestehenden Vertragsverhältnisses verarbeitet. Es wird zugesichert, dass die übermittelten Daten der Teilnehmenden vertraulich behandelt und ausschließlich zu eigenen Zwecken gespeichert werden. Insbesondere werden diese Daten in keiner Weise an unberechtigte Dritte zu gewerblichen Zwecken übermittelt.

**Mit Ihrer Unterschrift auf dem Anmeldeformular erkennen Sie die oben genannten Teilnahmebedingungen an.**

Bitte senden Sie das ausgefüllte Anmeldeformular unterschrieben an

Johannes Gutenberg-Universität Mainz  
Zentrum für Wissenstransfer und Weiterbildung  
55099 Mainz  
Tel.: +49 6131 39 24118 | Mail: [info@zww.uni-mainz.de](mailto:info@zww.uni-mainz.de) | [www.zww.uni-mainz.de](http://www.zww.uni-mainz.de)

Hiermit melde ich mich verbindlich für den „Aktualisierungskurs Strahlenschutz“ an  
Seminarnummer 2026 3302

## PERSÖNLICHE DATEN

Name/Vorname \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_ E-Mail \_\_\_\_\_

Geburtsdatum/Geburtsname/Geburtsort \_\_\_\_\_

Ich bin Studierende/r (bitte Bescheinigung beifügen)

weibl. männl. divers

## RECHNUNG AN

mich persönlich oder an Firma/Institution (Name und Adresse) \_\_\_\_\_

Ich habe die Teilnahmebedingungen zur Kenntnis genommen.

Mit der Speicherung meiner Daten zu verwaltungsorganisatorischen Zwecken bzw. zur weiteren Information bin ich einverstanden. Bitte beachten Sie, dass wir Ihre persönlichen Daten (Bankverbindung, Adresse) zur Überprüfung an die von Ihnen angegebene E-Mail-Adresse zurücksenden.

Ich stimme dem Erhalt von kostenlosen Informationen (wie z. B. das neue Programmheft, Newsletter...) zu.

Datum, Unterschrift \_\_\_\_\_



#### **HERAUSGEBER:**

Der Präsident der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

#### **VERANTWORTLICH:**

Johannes Gutenberg-Universität Mainz  
Zentrum für Wissenstransfer und Weiterbildung  
55099 Mainz

Telefon: +49 6131 39 24 11 8

E-Mail: [info@zww.uni-mainz.de](mailto:info@zww.uni-mainz.de)

Redaktion: Sebastian Ruf M.A.

Gestaltung: Marina Ruggero M.A., Tanja Labs

Fotos: © Bernhard Kuczewski

Stand: Juni 2026



[www.zww.uni-mainz.de](http://www.zww.uni-mainz.de)



[www.instagram.com/zww\\_uni\\_mainz](https://www.instagram.com/zww_uni_mainz)



[www.linkedin.com/company/zwwjgu](https://www.linkedin.com/company/zwwjgu)