



2025

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 Klimaschutz, Umwelt, Energie und Mobilität 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 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: 05. Juni 2025
08:30–17:00 Uhr

Anmeldeschluss: 16. Mai 2025

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
<https://www.triga.uni-mainz.de>

Anmeldung

Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Zentrum für wissenschaftliche
Weiterbildung
Thorsten Walter
55099 Mainz
Tel.: 06131/39-24118, **Fax:** 06131/39-24714
E-Mail: 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 eine Änderung des Veranstaltungsablaufs notwendig. Informationen dazu finden Sie tagesaktuell auf unserer Website. 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 wissenschaftliche Weiterbildung
55099 Mainz
Tel.: +49 6131 39 24118 | Mail: info@zww.uni-mainz.de | www.zww.uni-mainz.de

Hiermit melde ich mich verbindlich für den „Aktualisierungskurs Strahlenschutz“ an
Seminarnummer 2025 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.

Sollten Sie keine weiteren kostenlosen Informationen (wie z. B. das neue Programmheft, Newsletter...) von uns erhalten wollen, teilen Sie uns dies bitte formlos mit.

Datum, Unterschrift _____



HERAUSGEBER:

Der Präsident der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

VERANTWORTLICH:

Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Zentrum für Wissenschaftliche Weiterbildung
55099 Mainz

Telefon: +49 6131 39 24 11 8

Email: info@zww.uni-mainz.de

Redaktion: Sebastian Ruf M. A.

Entwurf und Gestaltung: Marina Ruggero M. A.



www.zww.uni-mainz.de



www.facebook.com/zww.mainz



www.instagram.com/zww_uni_mainz



www.linkedin.com/company/zwwjgu