



2022

AKTUALISIERUNG DER FACHKUNDE IM STRAHLENSCHUTZ

ZWW

Zum Thema

Am 31.12.2018 sind das neue Strahlenschutzgesetz (StrlSchG) und die neue Strahlenschutzverordnung (StrlSchV) in Kraft getreten. Diese Änderungen betreffen auch die „Fachkunde im Strahlenschutz“ (vgl. §48 StrlSchV):

„Die Fachkunde im Strahlenschutz muss mindestens alle fünf Jahre durch eine erfolgreiche Teilnahme an einem von der zuständigen Stelle anerkannten Kurs oder anderen von der zuständigen Stelle als geeignet anerkannten Fortbildungsmaßnahmen aktualisiert werden. [...]“

Personen, die aufgrund ihres Umganges mit radioaktiven Stoffen oder ionisierender Strahlung einer „Fachkunde im Strahlenschutz“ nach StrlSchV bedürfen (z.B. Strahlenschutzbeauftragte), müssen ihre einmal erworbene Fachkunde in regelmäßigen Abständen von fünf Jahren aktualisieren. Das gilt sowohl im technischen als auch im medizinischen und wissenschaftlichen Bereich.

Der hier angebotene Kurs „Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz nach StrlSchV“ ermöglicht Naturwissenschaftler*innen, Ingenieur*innen sowie Techniker*innen, Lehrkräften des Landes Rhein-

land-Pfalz und medizinisch-technischem Assistenzpersonal (nicht jedoch Arzthelfer*innen) die Aktualisierung der Fachkunde in Form eines Fernkurses. Er bietet damit die weitgehende Unabhängigkeit von Kursterminen und Veranstaltungsorten.

Der Kurs ist von der atomrechtlichen Aufsichtsbehörde, dem Ministerium für Wirtschaft, Klimaschutz, Energie und Landesplanung Rheinland-Pfalz anerkannt und wird bundesweit als Nachweis der Aktualisierung akzeptiert.

Der Kurs erfolgt in Kooperation mit dem Zentrum für Fernstudien und Universitäre Weiterbildung der Technischen Universität Kaiserslautern (ZFUW).

Inhalte

- Physikalische Grundlagen
- Strahlenschutzrecht
- Strahlenschutz-Messtechnik
- Natürliche und zivilisationsbedingte Strahlenbelastung des Menschen
- Strahlenbiologie
- Praktische Auswirkungen der neuen Verordnungen
- Praktischer Strahlenschutz
- Abfallbeseitigung und Überwachung der Radioaktivität von Luft und Wasser
- Radionuklidlaboratorien, Kontamination und Dekontamination
- Risikobetrachtung

Kursform

Der Kurs besteht aus einem Fernlehrtext (jederzeit zu beziehen) und einer 45-minütigen schriftlichen Multiple-Choice-Prüfung. Der Fernlehrtext hat im Wesentlichen Änderungen aufgrund der neuen Strahlenschutzverordnung zum Inhalt. Die Kursinhalte sind deshalb kurz und konzentriert abgehandelt.

Unmittelbar vor der Prüfung wird ein zweistündiges Präsenztutorium angeboten.

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 und Techniker
- Lehrkräfte
- medizinisch-technisches Assistenzpersonal

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: 01. Juni 2022
14:00–17:00 Uhr

Anmeldeschluss: 16. April 2022

Teilnahmegebühr:

150,- € regulärer Preis

110,- € für Mitarbeiter*innen 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 Ihrer Anmeldung. 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 überwei-

sen oder das Lastschriftverfahren nutzen. Bitte schicken oder faxen Sie uns dazu einmalig das Formular zur Einzugsermächtigung.

Eventuelle Rückbelastungs- oder Stornogebühren gehen zu Ihren Lasten. Für Änderungen nach Ausstellung des Gebührenbescheids erlauben wir uns, eine Bearbeitungsgebühr in der Höhe von 30 € zu erheben.

Rücktritt von der Seminaranmeldung

- Der Rücktritt muss schriftlich erfolgen (Brief, Fax, 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.

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 Dozierendenwechsel oder eine Änderung des Veranstaltungsablaufs notwendig. Informationen dazu finden Sie tagesaktuell auf unserer Homepage. 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 Wohn- bzw. Arbeitgebersitzes, 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 | Fax: +49 6131 39 24714
Mail: info@zww.uni-mainz.de | www.zww.uni-mainz.de

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

Seminarnummer 20223302

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) _____

LASTSCHRIFT

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

Fax: +49 6131 39 24 71 4

Email: info@zww.uni-mainz.de



www.zww.uni-mainz.de

www.facebook.com/zww.mainz