

Fachkundekurse im Strahlenschutz



an der RPTU Kaiserslautern
09. -13. Februar 2026

Strahlenschutzkurse gemäß StrlSchV, Technik
Strahlenschutzkurse Röntgen gemäß StrlSchV
Grundkurs im Strahlenschutz
für Ärzte und Medizinphysik-Experten

KONTAKT:

Dr. Christoph Döring
RPTU Kaiserslautern - Landau
Fachbereich Physik
E-Mail: cdoering@rptu.de
Telefon: 0631 205-4100

Organisatorische Fragen:

proCampus GmbH
Telefon: 0631 205-4995
E-Mail: kurse@procampus.de

Information & Anmeldung:

[www.procampus.de/
weiterbildung/strahlenschutz/](http://www.procampus.de/weiterbildung/strahlenschutz/)



PHYSIK

in Kooperation mit
proCampus GmbH
- Strahlenschutzkurse –
Davenportplatz 12, Geb. 86
67663 Kaiserslautern

PRO⁺Campus

Folgende Fachkundekurse stehen zur Auswahl:



Eingerichtet für Naturwissenschaftler, Ingenieure und Techniker zum Erwerb der Fachkunde im Strahlenschutz gemäß den Richtlinien über die Fachkunde im Strahlenschutz (GMBL v. 19.04.2006 – S. 735).

Die Lehrinhalte der Kurse sind so zusammengestellt, dass die Anforderungen gemäß Anlage C der o.g. Richtlinien erfüllt sind.

Kursangebote:

Fachkundegruppe S2.1:

Lagerung und bestimmungsgemäße Verwendung von Vorrichtungen, die fest eingebaute umschlossene radioaktive Stoffe mit Aktivitäten in einer Vorrichtung bis zum 10^6 fachen der Freigrenze enthalten.

Montag und Dienstag Kursgebühr: 380 €

Fachkundegruppe S2.2:

Umgang mit umschlossenen radioaktiven Stoffen mit Aktivitäten bis zum 10^6 fachen der Freigrenze.

Montag bis Donnerstag Kursgebühr: 570 €

Fachkundegruppe S2.3:

Genehmigungsbedürftiger Umgang mit umschlossenen radioaktiven Stoffen, sofern nicht durch Fachgruppen S2.1 und S2.2 abgedeckt.

Montag bis Donnerstag Kursgebühr: 700 €

Fachkundegruppe S4.1:

Umgang mit offenen radioaktiven Stoffen mit Aktivitäten bis zum 10^5 fachen der Freigrenze.

Montag bis Freitag Kursgebühr: 700 €

Fachkundegruppe S4.2:

Umgang mit offenen radioaktiven Stoffen mit Aktivitäten über dem 10^5 fachen der Freigrenze.

Montag bis Freitag Kursgebühr: 1000 €

2. Strahlenschutzkurse Röntgen gemäß StrlSchV

Fachkundegruppe R1:

Der Betrieb von Röntgeneinrichtungen in der zerstörungsfreien Materialprüfung. (In R1.1 enthalten)

Fachkundegruppe R1.1:

Die Leitung des Betriebs von Röntgeneinrichtungen nach Fachkundegruppe R1.

Montag bis Freitag Kursgebühr: 700 €

Fachkundegruppe R1.2:

Zerstörungsfreie Materialprüfung vor Ort nach Fachkundegruppe R1, der Betrieb von Dickenmesseinrichtung.

Montag bis Freitag Kursgebühr: 600 €

Fachkundegruppe R2:
Betrieb von Röntgeneinrichtungen für die Röntgenstreuung einschließlich -beugung und -analyse.

Montag bis Freitag Kursgebühr: 600 €

Fachkundegruppe R2.2:
Betrieb von Röntgeneinrichtungen für die Röntgenstreuung und Analyse ausschließlich für handgeholtene Röntgenluoreszenzanalysatoren (tragbare RFA)

Montag bis Freitag Kursgebühr: 600 €

Fachkundegruppe R3:
Betrieb von Röntgeneinrichtungen, die in Konstruktion und Eigenschaften Vollschutz- bzw. Hochschutzgeräten entsprechen sowie von Hochschutzgeräten und Störstrahlern (ausgenommen Elektronenbeschleuniger) und Gepäckdurchleuchtungseinrichtungen.

Montag bis Dienstag Kursgebühr: 380 €

Fachkundegruppe UKP:
Technischer Betrieb von Ultrakurzpulslasern UKP mit Leistungen über 10^{13} W/cm² gemäß §47 StrlSchV

Montag bis Freitag Kursgebühr: 550 €

Fachkundegruppe R7:
Technischer Betrieb von medizinischen oder tiermedizinischen Röntgen-einrichtungen (ohne Anwendung am lebenden Menschen, außerhalb der Tierheilkunde, z.B. Forschung)

Montag bis Freitag Kursgebühr: 700 €

Da die Lerninhalte der Strahlenschutzkurse S und R überlappen, können diese Kurse kombiniert werden. Es gilt dann die Kursgebühr des S-kurses plus 200 € für R1.1 / R7, bzw. 150 € für R1.2 / R2 bzw. plus 100 € für R3.

Für Studierende und Bedienstete der RPTU Kaiserslautern-Landau, Bedienstete der Universität des Saarlandes sowie Mitarbeiter von Behörden des Landes Rheinland-Pfalz gelten reduzierte Kursgebühren.

3. Grundkurs im Strahlenschutz für Ärzte und Medizin-Physik-Experten

Strahlenschutzkurs gemäß Richtlinien Strahlenschutz in der Medizin (GMBL 2006) und der Richtlinie „Fachkunde nach Röntgenverordnung – Medizin“ (BMA 1991).

Montag bis Mittwoch Kursgebühr: 490 €

4. Sonderkurs im Strahlenschutz an Schulen

Sonderkurs für Strahlenschutzbeauftragte an Schulen für den Umgang mit radioaktiven Stoffen sowie den Betrieb von Schulröntgeneinrichtungen und Störstrahlern („Lehrerkurs“) (StrlSchV S 7.1 und R4)

Montag bis Mittwoch Kursgebühr: 400 €

Ferner bieten wir Aktualisierungskurse an:

Nach der gültigen Strahlenschutzverordnung muss die Fachkunde im Strahlenschutz alle fünf Jahre aktualisiert werden. Das Fernstudienzentrum der RPTU bietet entsprechende Aktualisierungskurse an, diese und weitere Kurse finden Sie auf unserer Webseite www.physik.uni-kl.de/strahlenschutz/

ANMELDEBOGEN - ANMELDUNG bis 23.01.2026

(Bitte in Druckschrift ausfüllen)

Name (mit Titel):

Vorname:

Geb am/Geburtsort:

Angabe notwendig gem. StrlSchV zur Ausstellung des Kuzertifikats)

Einrichtung (ggf. mit Abt.):

fals zutreffend bitte ankreuzen:

Studierender

Mitarbeiter

Strasse und Hausnummer:

Postleitzahl und Ort:

E-Mail:

Hiermit melde ich mich zu folgendem Kurs an:

- Gruppe R2 (600 €) Gruppe R2.2 (600 €)
 Gruppe S2.1 (380 €) Gruppe S2.2 (570 €) Gruppe S2.3 (700 €) Gruppe S3 (380 €)
 Gruppe R7 (700 €) Gruppe UKP (550 €) Grundkurs im Strahlenschutz (500 €)
 Gruppe R1.2 (600 €) Sonderkurs im Strahlenschutz (400 €)
 Kurskombinationen (bitte angeben):.....

(Ort/Ort m)

(Unterschrift)

• Online Anmeldung: www.procampus.de/weiterbildung/strahlenschutz/

Anmeldung per E-Mail: kurse@procampus.de