

Petra **Hartmair**, BSc MSc • Armin **Kaspar**, BSc • Johann **Koll** •
Ing.ⁱⁿ Cornelia **Leithner** • Ing. Thomas **Schlögelhofer** •
Wolfgang **Piermayr**, MA
Abteilung Umweltschutz-Strahlenschutz beim Amt der Oö. Landesregierung

Prim. Dr. Kaveh **Akbari**
Salzkammergut Klinikum Vöcklabruck

Harald **Eibensteiner**, MSc
Med Campus VI, FH Gesundheitsberufe OÖ GmbH

Prim. Univ.-Prof. Dr. Franz **Fellner**
Med Campus III, Kepler Universitätsklinikum

DI Reinhard **Grurl**, MSc, Medizophysiker
Oberösterreichische Gesundheitsholding GmbH

Ing. Norbert **Lechner**, Medizintechniker
Med Campus III, Kepler Universitätsklinikum

Infos und Anmeldung

unter www.land-oberoesterreich.gv.at/veranstaltungen



Veranstalter und Auskünfte

Amt der Oö. Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft,
Abteilung Umweltschutz, Kärntnerstraße 10-12, 4021 Linz,
Tel.: +43(0)732/7720-14501, E-Mail: umweltbildung.us.post@ooe.gv.at

Teilnahmebeitrag

200 Euro (8 Stunden inkl. Unterlagen, Pausenbewirtung und Mittagessen)

160 Euro (4 Stunden inkl. Unterlagen, Pausenbewirtung)

Der Teilnahmebeitrag ist im Voraus zu überweisen und fixiert somit Ihren Teilnahmeplatz.

Fotos, Ton- und/oder Videoaufnahmen der Veranstaltung werden im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit zur Darstellung unserer Aktivitäten veröffentlicht und zum Download entsprechend unseren Nutzungsbedingungen zur Verfügung gestellt (berechtigtes Interesse).

Weitere Informationen zum Datenschutz finden Sie unter: www.land-oberoesterreich.gv.at/datenschutz

Grafik/Layout: Julia Tauber

Titelfoto: Siemens

Druck: new Typeshop

Gedruckt nach der Richtlinie "Druckerzeugnisse"
des Österreichischen Umweltzeichens, new Typeshop, UW 1082
Gedruckt auf 100% Recyclingpapier



FORTBILDUNG FÜR STRALENSCHUTZBEAUFTRAGTE Röntgendiagnostik

Donnerstag, 3. April 2025

09:00 bis 16:30 Uhr

Kepler Universitätsklinikum GmbH, Mehrzwecksaal der Schule
für Kinder- und Jugendlichenpflege am Med Campus V

Krankenhausstraße 26-30, 4020 Linz

4-stündige Fortbildung
für niedergelassene Ärzt:innen

8-stündige Fortbildung
für Radiolog:innen sowie
für Radiologietechnolog:innen

4-stündige Fortbildung
gem. § 9 MedStrSchV



Inhalt

Gemäß § 82 der Allgemeinen Strahlenschutzverordnung 2020 haben Strahlenschutzbeauftragte längstens alle fünf Jahre eine Fortbildungsveranstaltung zu absolvieren.

Diese Fortbildung gilt auch als Fortbildung gemäß § 9 Medizinische Strahlenschutzverordnung für anwendende Fachkräfte und an den praktischen Aspekten, medizinisch-radiologischer Verfahren beteiligte Personen.

Folgende Inhalte werden behandelt:

- Physikalische Grundlagen des Strahlenschutzes und der Strahlenbiologie
- Rechtsvorschriften im Bereich des Strahlenschutzes
- Strahlenexposition von Patient:in und Personal
- Angewandter Strahlenschutz, Qualitätssicherung – Anwendung neuer ÖNORMEN
- Erfahrungsaustausch über neue Technologien, Strahlenschutzmaßnahmen und Referenzwerte
- Dosisoptimierung in der diagnostischen Radiologie

Programm gem. § 9 MedStrSchV bzw. 4-stündige Fortbildung

- 09:00 Begrüßung**
- 09:10 Strahlenschutzrecht 2020**
Wolfgang **Piermayr**, MA
- 09:30 Strahlen Wellen Teilchen**
Petra **Hartmair**, BSc MSc
- 09:50 Aktuelles aus der Behördentätigkeit**
Johann **Koll**
- 10:20 Fallbeispiel – Red' ma drüber**
Armin **Kaspar**, BSc
- 10:35 Pause**
- 10:50 Workshops**
Angewandter Strahlenschutz
Mobile Strahlenanwendung
Harald **Eibensteiner**, MSc
- 12:35 Ende**

Programm für Strahlenschutzbeauftragte

- 09:00 Begrüßung**
- 09:10 Strahlenschutzrecht 2020**
Wolfgang **Piermayr**, MA
- 09:30 Strahlen Wellen Teilchen**
Petra **Hartmair**, BSc MSc
- 09:50 Aktuelles aus der Behördentätigkeit**
Johann **Koll**
- 10:20 Fallbeispiel – Red' ma drüber**
Armin **Kaspar**, BSc
- 10:35 Pause**
- 10:50 Einsatz alternativer bildgebender Verfahren**
Prim. Univ.-Prof. Dr. Franz **Fellner**
- 11:25 Aktuelle Entwicklungen der KI**
Anwendungen in der Radiologie
Prim. Dr. Kaveh **Akbari**
- 11:55 Patientenschutzmittel vs. Strahlenschutzmittel**
DI Reinhard **Grurl**, MSc, Medizinphysiker
- 12:15 Fallbeispiel – Red' ma drüber**
Armin **Kaspar**, BSc
- 12:35 Mittagspause**
- 13:35 Neue Entwicklungen in der Bildgebung**
Ing. Norbert **Lechner**, Medizintechniker
- 13:55 Mobilfunk**
Ing. Thomas **Schlögelhofer**
- 14:20 Natürliche Radioaktivität – Radon**
Ing.ⁱⁿ Cornelia **Leithner**
- 14:45 Pause**
- 14:50 Workshops**
Angewandter Strahlenschutz
Mobile Strahlenanwendung
Armin **Kaspar**, BSc
Johann **Koll**
- 16:30 Ende**

Moderation: Armin **Kaspar**, BSc