

# Kurs zum Erwerb der erforderlichen Kenntnisse im Strahlenschutz für OP-Personal

(20-Stunden-Kurs für OP-Personal)

Vertrauen schenken. Kompetenzen geben.

Kompetent  
leistungsstark  
innovativ  
partnerschaftlich  
umsorgend

**Zielgruppe** Personen mit einer abgeschlossenen medizinischen Ausbildung, z.B. OTA, Krankenpflegepersonal, die im Rahmen einer Operation oder Intervention ausschließlich einfache Röntgeneinrichtungen (C-Bogen) auf direkte Anweisung des unmittelbar anwesenden Arztes bedienen.

**Inhalte** Erwerb der Kenntnisse im Strahlenschutz gem. § 18a Abs. 3 RöV und Anlage 10 der Richtlinie:

- Grundlagen der Röntgenanatomie und Einstelltechnik
- Grundlagen zur Röntgentechnik (Erzeugung von Röntgenstrahlen, Aufbau und Funktion einer Durchleuchtungseinrichtung, Wechselwirkungen, Objekteigenschaften, Streuung, Strahlengeometrie)
- Dosisbegriffe und Dosimetrie
- Strahlenrisiko, Strahlenschäden
- Strahlenschutz des Patienten und des Personals
- Qualitätssicherung, Organisation des Strahlenschutz
- Strahlenschutzsituation im OP

Der Kurs schließt mit einer Prüfung ab und ist vom Ministerium für Umwelt, Energie, Ernährung und Forsten (MUEEF) anerkannt.

**Teilnehmer** 30

**Referentin** Iris Frings (MSc), Fachlehrerin für Radiologische Diagnostik

**Termin** 21.-23.03.2019

Donnerstag und Freitag von 08:30 bis 15:45 Uhr; Samstag von 08:30 bis 11:45 Uhr

**Ort** Klinikum LU, Großer Hörsaal, Haus B

Der praktische Teil (Samstag) findet in den Räumen des Klinikums statt und wird im Rahmen der Veranstaltung bekannt gegeben.

**Teilnahmegebühr** 220 Euro inkl. Prüfungsgebühr

FAX 0621/503-4644 – E-Mail ifp@kliu.de

**20-Stunden-Strahlenschutzkurs für OP-Personal am 21.-23.03.2019**

Institution/Abteilung: -----

Name, Vorname: -----

Straße: -----

PLZ/Ort: -----

Telefon/E-Mail: -----

Rechnungsanschrift (falls abweichend): -----

-----  
Datum                      Unterschrift und ggf. Stempel der Institution

