

## **Spezialkurs Interventionsradiologie**

Mittwoch, 07. September 2016

Teilnahme - EUR 120,00

(Teilnehmerzahl min. 10 Pers. - max. 20 Pers.)

Erwerb der Fachkunde im Strahlenschutz für den Bereich Interventionsradiologie gemäß Anlage 2.3 der Fachkunde-Richtlinie Medizin vom 28.11.2012

Voraussetzung zur Teilnahme am Spezialkurs Interventionsradiologie ist die erfolgreiche Teilnahme am Spezialkurs Röntgendiagnostik

Kursdurchführung: Strahlenschutzseminar in Thüringen e.V.

### **Inhalt & Ablauf**

- Indikationen und Techniken der IR (45 min)
- Fallbeispiele und Dosiswerte (45 min)
- Geräte- und Detektortechnologie (45 min)
- Dosismessgrößen für die Patientenexposition (45 min)
- Einflussfaktoren auf die Patientendosis, Strahlenexposition des Patienten, Dosisreduktion (45 min)
- Strahlenexposition des Personals Dosisreduktion (45 min)
- Strahlenschutzsituation am Gerät, Qualitätssicherung und Konstanzprüfung (75 min)
- Kenntnisnachweis (15 min)