



## Angewandter Strahlenschutz-interaktiver Kurs mit praktischen Übungen (zertifiziert als 5 Jahres- Auffrischung für Strahlkunde)

**Wissenschaftliche Leitung:** Hartmut Görtz (Lingen)

**Referenten:** Dittmar Böckler (Heidelberg), Hartmut Görtz (Lingen)

Dieser eintägige Workshop ermöglicht Ihnen zum einen die verpflichtende 5-jährige Aktualisierung Ihrer „Fachkunde Strahlenschutz“ und zum anderen eine integrierte, praxisorientierte Fort- und Weiterbildung mit Hands-on-Übungen in einem simulierten Operations-/Interventionsraum. Ein neues Konzept und abwechslungsreiches Programm, zu dem wir Sie herzlich einladen. Angewandter Strahlenschutz geht uns alle an!

**Freitag 01. Juli 2022**

**Uhrzeit: 09:00 – 17:15 Uhr**

9:00 Uhr	Begrüßung und Kurseinführung	D. Böckler
9:15 – 10:45 Uhr	<b>Sitzung I: Grundlagen im Strahlenschutz</b> Strahlenschutz, Personal und Patient Grundlagen und Gesetzkunde, rechtfertigende Indikation	J. Dischinger
10:45 – 11:00 Uhr	Pause	
11:00 – 13:15 Uhr	<b>Sitzung II: Praktische Anwendungen des Strahlenschutzes</b> Praktische Umsetzung des Strahlenschutzes im OP Strahlenkatarakt als besonderes Risiko Dosimetrie, Einsatz von Livedosis-Messsystemen Qualitätsanforderungen an die Bildgebung Bildbearbeitung, Diagnostische Referenzwerte, Ärztliche Stelle Strahlenreduktion durch Imagefusion Strahlenreduktion durch Rauschunterdrückung	D. Böckler H. Görtz D. Böckler H. Görtz D. Böckler H. Görtz
13:15 – 14:00 Uhr	Pause	
14:00 – 16:00 Uhr	<b>Sitzung III: Workshop - Strahlenschutz hands-on</b> Praktische Übungen in Gruppen – Bildbearbeitung und Planung an der Workstation – Personenschutz: Bleiabschirmung, Shielding, apparative Strahlenschutz – ALARA – Position Operationsteam-Patient/Tisch/Strahlenquelle („Strahlengeometrie“) – Tipps und Tricks zur Strahlenreduktion – Intervention am Simulator unter Aspekten des Strahlenschutzes	



PRIVATE AKADEMIE  
DEUTSCHE GESELLSCHAFT  
FÜR GEFÄSSCHIRURGIE UND  
GEFÄSSMEDIZIN gGmbH

16:00 – 16:30 Uhr	Pause
16:30 – 17:00 Uhr	<b>Sitzung IV: Wissenskontrolle</b> Zusammenfassung und Kenntnissnachweis
17:00 – 17:15 Uhr	Auswertung, Abschlussdiskussion, Kursevaluation, Vergabe der Zertifikate

**Veranstaltungsort:**

Raum: Hamburg 1-3  
Hotel Courtyard by Marriott Berlin Mitte  
Axel-Springer-Straße 55  
10117 Berlin

**Teilnahmegebühr Mitglieder:** 495,00 EUR (inkl. MwSt.)

**Teilnahmegebühr Nicht-Mitglieder:** 745,00 EUR (inkl. MwSt.)

**Anmeldung erfolgt über das Internetportal der Privaten Akademie DGG.**

Für eventuelle Fragen stehen wir Ihnen gern unter der Rufnummer 030-280 990 992 zur Verfügung.