

**Spezialkurs im Strahlenschutz  
bei der Untersuchung mit  
Röntgenstrahlen (Diagnostik)  
für Ärzte**

**Report of Contributions**

Contribution ID: 1

Type: **not specified**

# Begrüßung und Einführung

*Friday 15 March 2024 09:00 (15 minutes)*

**Primary author:** Prof. BEISSERT, Matthias

**Presenter:** Prof. BEISSERT, Matthias

Contribution ID: 2

Type: **not specified**

# Röntgeneinrichtungen für die Diagnostik Geräte- und Detektortechnologie

*Friday 15 March 2024 09:15 (1h 30m)*

**Primary author:** Prof. BEISSERT , Matthias

**Presenter:** Prof. BEISSERT , Matthias

Contribution ID: 3

Type: **not specified**

# Genehmigungs- und Anzeigeverfahren Rechtsvorschriften, Richtlinien und Empfehlungen

*Friday 15 March 2024 11:00 (1h 30m)*

**Primary author:** Dr WEISHAUPT, Andreas

**Presenter:** Dr WEISHAUPT, Andreas

Contribution ID: 4

Type: **not specified**

# **Strahlenschutzeinrichtungen und -messungen –Teil 1**

*Friday 15 March 2024 13:15 (1h 30m)*

**Primary author:** Dr BRATENGEIER, Klaus

**Presenter:** Dr BRATENGEIER, Klaus

Contribution ID: 5

Type: **not specified**

## **Strahlenschutzeinrichtungen und -messungen –Teil 2**

*Friday 15 March 2024 15:00 (45 minutes)*

**Primary author:** Dr BRATENGEIER, Klaus

**Presenter:** Dr BRATENGEIER, Klaus

Contribution ID: 6

Type: **not specified**

## **Röntgen-Aufnahmeparameter Qualitätskriterien für Röntgenbilder und deren Bedeutung**

*Friday 15 March 2024 15:45 (1h 30m)*

**Primary author:** Dr HORWITZ, Alfred E.

**Presenter:** Dr HORWITZ, Alfred E.

Contribution ID: 7

Type: **not specified**

## **Alternative Verfahren in der bildgebenden Diagnostik aus Sicht des Strahlenschutzes**

*Friday 15 March 2024 17:15 (45 minutes)*

**Primary author:** Dr HORWITZ, Alfred E.

**Presenter:** Dr HORWITZ, Alfred E.

Contribution ID: 8

Type: **not specified**

## **Strahlenschutz des Beschäftigten**

*Saturday 16 March 2024 08:30 (45 minutes)*

**Primary author:** Dr WEISHAUPT, Andreas

**Presenter:** Dr WEISHAUPT, Andreas

Contribution ID: 9

Type: **not specified**

# Strahlenschutzgrundsätze

*Saturday 16 March 2024 09:15 (1h 30m)*

**Primary author:** Dr WEISHAUPT, Andreas

**Presenter:** Dr WEISHAUPT, Andreas

Contribution ID: 10

Type: **not specified**

## **Strahlenschutz des Patienten Indikationen zur Untersuchung mit Röntgenstrahlern**

*Saturday 16 March 2024 11:00 (1h 30m)*

**Primary author:** Dr HORWITZ, Alfred E.

**Presenter:** Dr HORWITZ, Alfred E.

Contribution ID: 11

Type: **not specified**

## **Spezialfragen bei der Röntgenuntersuchung von Kindern: Strahlenempfindlichkeit des kindlichen Organismus, spezielle Geräteanforderungen, Aufnahme-Parameter**

*Saturday 16 March 2024 13:15 (45 minutes)*

**Primary author:** Dr HORWITZ, Alfred E.

**Presenter:** Dr HORWITZ, Alfred E.

Contribution ID: 12

Type: **not specified**

# Maßnahmen zur Qualitätssicherung und Qualitätskontrolle Dokumentation und Bildwiedergabe

*Saturday 16 March 2024 14:15 (1h 30m)*

**Primary author:** Dr LUETKENS, Karsten

**Presenter:** Dr LUETKENS, Karsten

Contribution ID: 13

Type: **not specified**

## **Abschätzung der Strahlenexposition und deren Bedeutung, Risikoabschätzung**

*Saturday 16 March 2024 15:45 (45 minutes)*

**Primary author:** Dr LUETKENS, Karsten

**Presenter:** Dr LUETKENS, Karsten

Contribution ID: 14

Type: **not specified**

## Zusammenfassung, Prüfung

*Saturday 16 March 2024 16:30 (45 minutes)*

**Primary author:** Dr HORWITZ, Alfred E.

**Presenter:** Dr HORWITZ, Alfred E.