

Spezialkurs Computertomographie

Report of Contributions

Contribution ID: 1

Type: **not specified**

Begrüßung & Einführung

Sunday 19 April 2026 09:00 (15 minutes)

Author: Dr KUNZ, Andreas

Presenter: Dr KUNZ, Andreas

Contribution ID: 2

Type: **not specified**

**Geräte- und Detektortechnologie, Dosis-
messgrößen, Scanparameter: Bedeutung für
Bildqualität und Strahlenexposition,
Qualitätssicherung und Qualitätskontrolle,
apparative Einflussfaktoren auf die Dosis**

Sunday 19 April 2026 09:15 (1h 30m)

Author: Dr PATZER, Theresa

Presenter: Dr PATZER, Theresa

Contribution ID: 3

Type: **not specified**

**Indikation für CT-Untersuchungen,
anwenderbedingte Einflussfaktoren auf die Dosis,
Strahlenexposition des Patienten, Methoden zur
Abschätzung der Patienten- dosis, Maßnahmen zur
Dosisreduktion**

Sunday 19 April 2026 11:00 (1h 30m)

Author: Dr KUNZ, Andreas

Presenter: Dr KUNZ, Andreas

Contribution ID: 4

Type: **not specified**

Besonderheiten der Kinderradiologie Indikation, Maßnahmen zur Dosisreduktion, Strahlenschutz durch alternative Bildgebungstechniken

Sunday 19 April 2026 13:15 (45 minutes)

Author: Dr PATZER, Theresa

Presenter: Dr PATZER, Theresa

Contribution ID: 5

Type: **not specified**

Praxisbezogene Übungen und Fall- beispiele zu dosisreduzierenden Maßnahmen und Auswahl der Untersuchungstechnik (im Institut für diagnostische und interventionelle Radiologie)

Sunday 19 April 2026 14:00 (45 minutes)

Author: Dr KUNZ, Andreas

Presenter: Dr KUNZ, Andreas

Contribution ID: 6

Type: **not specified**

Strahlenschutz des Patienten und des Anwenders unter besonderer Berücksichtigung dosisintensiver Techniken wie Kardio-CT, DECT

Sunday 19 April 2026 15:00 (1h 30m)

Author: Dr KUNZ, Andreas

Presenter: Dr KUNZ, Andreas

Contribution ID: 7

Type: **not specified**

Zusammenfassung, Diskussion Prüfung

Sunday 19 April 2026 16:30 (45 minutes)

Author: Dr KUNZ, Andreas

Presenter: Dr KUNZ, Andreas