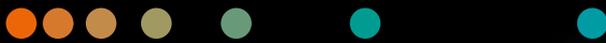


# Webinar für Krankenhaus- Physiker

Computertomographie

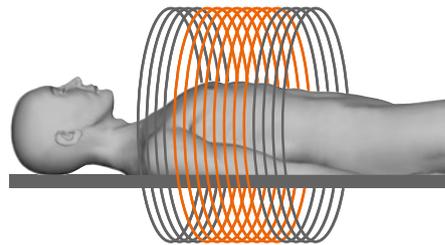


## Kursinhalt

In diesem zweitägigen Online-Workshop erhalten Teilnehmer einen Einblick in die neuesten Technologien und Algorithmen, die Siemens Healthineers zur Optimierung der Patientendosis in der Computertomographie implementiert hat. Es werden Themen wie CARE Dose4D, X-CARE, CARE kV und Turbo Flash Aufnahmen besprochen sowie iterative Rekonstruktionstechniken behandelt (z.B. SAFIRE, ADMIRE). Zusätzlich werden die physikalischen Prinzipien von Dual Energy CT erläutert, Einblicke in die Detektortechnologie gegeben sowie Werkzeuge zum Dosismanagement für mehr Patientensicherheit vorgestellt. Darüber hinaus lernen Sie, wie die vorgeschriebenen Qualitätskontrollen umgesetzt werden können. Sie profitieren von vielen Tricks und können direkt mit Kollegen diskutieren.

Siemens Healthineers Experten aus der Physikabteilung führen durch den Workshop und kombinieren Vorträge mit interaktiver Diskussion.

[siemens-healthineers.com/CT-Education](https://www.siemens-healthineers.com/CT-Education)



# Webinar für Krankenhaus- Physiker

## Computertomographie

**Termin:**

23.-24. März 2021

**Zeit:**

Dienstag: 8.30 Uhr – 14.30 Uhr

Mittwoch: 8.30 Uhr – 14.30 Uhr

**Sprache:**

Deutsch

**Kursmaterial:**

Englisch

**Veranstalter:**

Siemens Healthineers  
Computed Tomography  
Siemensstr. 3  
91301 Forchheim

**Voraussetzungen:**

Grundkenntnisse

**Technische Voraussetzungen:**

Highspeed-Internet Anschluss

Kopfhörer mit Mikrofon

Webcam (empfohlen)

**Teilnehmer:**

5–12 Personen

**Kursgebühr:**

500,- EUR zzgl. MwSt.

**Anmeldung:**

[ct.clinical-workshop.team@siemens-healthineers.com](mailto:ct.clinical-workshop.team@siemens-healthineers.com)

**Weitere Informationen:**

[siemens-healthineers.com/CT-Education](https://www.siemens-healthineers.com/CT-Education)

---

**Siemens Healthineers Headquarters**

Siemens Healthcare GmbH

Henkestr. 127

91052 Erlangen, Germany

Phone: +49 9131 84-0

[siemens-healthineers.com](https://www.siemens-healthineers.com)