



Blended Learning / E-Learning Strahlenschutzkurse 2024

Interdisziplinär für MA UKU



Blended Learning (Kombi Online-Lerneinheit + Webseminar)

E-Learning (Online-Lerneinheit)

Online-Anmeldung über Intranetseite Stabsstelle Fort- u. Weiterbildung.

Alle Kurse können ganzjährig begonnen werden.

(1) Aktualisierung Fachkunde I



(1) Aktualisierung FK I - Röntgen

Blended Learning Kurs

Zielgruppe

Ärzte*innen/MTR/Medizinphysikexperten UKU

Inhalte

Kurs zur Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz gemäß § 51 und 48 Abs. 2 StrISchV und Anlage 6 der Fachkunde-Richtlinie Medizin bei dem Betrieb von Röntgeneinrichtungen.

Methodik

- 4 UE E-Learning-Lerneinheit und
- 4 UE Webseminar

Gebühr: 150,00 EUR/TN

In Kooperation mit der ccm-Campus® GmbH

Nach erfolgter Online-Anmeldung für einen Strahlenschutzkurs erhalten Sie einen Loginzugang zum Lernportal von der ccm-Campus® GmbH per E-Mail zugesandt. Termine für ggf. erforderliche Webseminare bei bestimmten Kursen finden Sie auf der Internetseite der ccm-Campus® GmbH: www.ccm-campus.de

(2) Aktualisierung FK II - Röntgen, Nuklearmedizin, Strahlentherapie

Blended Learning Kurs

Zielgruppe

Ärzte*innen/MTR/Medizinphysikexperten UKU

Inhalte

Kurs zur Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz gemäß § 51 und 48 Abs. 2 StrISchV und Anlage 6 der Fachkunde-Richtlinie Medizin bei dem Betrieb von Röntgeneinrichtungen und Anlage A3 Nr. 2 der Richtlinie „Strahlenschutz in der Medizin“.

Methodik

- 6 UE E-Learning-Lerneinheit und
- 6 UE Webseminar

Gebühr: 190,00 EUR/TN

(2) Aktualisierung Fachkunde II



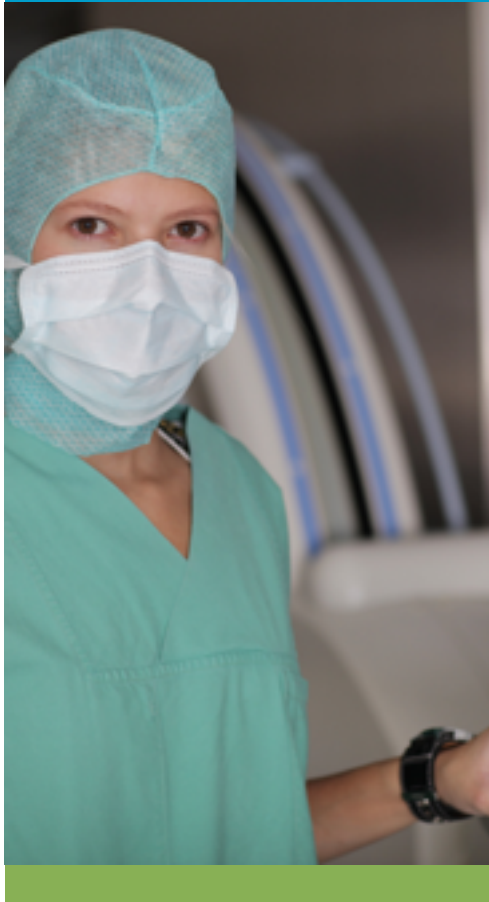
Blended Learning (Kombi Online-Lerneinheit + Webseminar)

E-Learning (Online-Lerneinheit)

Online-Anmeldung über Intranetseite Stabsstelle Fort- u. Weiterbildung.

Alle Kurse können ganzjährig begonnen werden.

(3) Aktualisierung Kenntnisse I



(3) Aktualisierung Kenntnisse I

Blended Learning Kurs (4 UE)

Zielgruppe

OTA, OP-Personal, ATA, MFA UKU

Inhalte

Aktualisierung der Kenntnisse im Strahlenschutz für Personen nach § 145 Abs. 2 Nr. 5 StrlSchV und nach § 51, 48 u. 49 Abs. 3 StrlSchV und Anlage 11 der Fachkunde-Richtlinie Medizin bei dem Betrieb von Röntgeneinrichtungen. (Für Personen, die ausschließlich einfache Röntgeneinrichtungen auf direkte Anweisung des/der unmittelbar anwesenden Arzt*Ärztin bedienen u. die die Kenntnisse bereits erworben haben.)

Methodik

- 2 UE E-Learning-Lerneinheit und
- 2 UE Webseminar

Gebühr: 110,00 EUR/TN

In Kooperation mit der ccm-Campus® GmbH

Nach erfolgter Online-Anmeldung für einen Strahlenschutzkurs erhalten Sie einen Loginzugang zum Lernportal von der ccm-Campus® GmbH per E-Mail zugesandt. Termine für ggf. erforderliche Webseminare bei bestimmten Kursen finden Sie auf der Internetseite der ccm-Campus® GmbH: www.ccm-campus.de

(4) Aktualisierung Kenntnisse II

Blended Learning Kurs (8 UE)

Zielgruppe

OTA, OP-Personal, ATA, MFA UKU

Inhalte

Kurs zur Aktualisierung der erforderlichen Kenntnisse im Strahlenschutz für Personen nach § 145 Abs. 2 Nr. 4 StrlSchV und nach § 51, 48 u. 49 Abs. 3 StrlSchV und Anlage 11 der Fachkunde-Richtlinie Medizin bei dem Betrieb von Röntgeneinrichtungen. (Für Personen die die Kenntnisse/Berechtigung der technischen Durchführung von diagnostischen Röntgenaufnahmen u. anderen radiologischen Untersuchungen mittels geeigneter Apparatur bereits erworben haben.)

Methodik

- 4 UE E-Learning-Lerneinheit und
- 4 UE Webseminar

Gebühr: 150,00 EUR/TN

(4) Aktualisierung Kenntnisse II



Blended Learning (Kombi Online-Lerneinheit + Webseminar)

E-Learning (Online-Lerneinheit)

Online-Anmeldung über Intranetseite Stabsstelle Fort- u. Weiterbildung.

Alle Kurse können ganzjährig begonnen werden.

(5) Aktualisierung Fachkunde ZÄ

(5) Aktualisierung Fachkunde ZÄ

Blended Learning Kurs (8 UE)

Zielgruppe
Zahnärzte*innen UKU

Inhalte

Kurs zur Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz gemäß § 51 und 48 Abs. 1 StrlSchV und Anlage 6 der Fachkunde-Richtlinie Medizin bei dem Betrieb von Röntgeneinrichtungen.

Methodik

- 4 UE E-Learning-Lerneinheit und
- 4 UE Webseminar

Gebühr: 150,00 EUR/TN



In Kooperation mit der ccm-Campus® GmbH

Nach erfolgter Online-Anmeldung für einen Strahlenschutzkurs erhalten Sie einen Loginzugang zum Lernportal von der ccm-Campus® GmbH per E-Mail zugesandt. Termine für ggf. erforderliche Webseminare bei bestimmten Kursen finden Sie auf der Internetseite der ccm-Campus® GmbH: www.ccm-campus.de

(6) Aktualisierung Kenntnisse ZFA

(6) Aktualisierung Kenntnisse ZFA

Blended Learning Kurs (4 UE)

Zielgruppe
ZFA UKU

Inhalte

Kurs zur Aktualisierung der erforderlichen Kenntnisse im Strahlenschutz bei der Anwendung von Röntgenstrahlen in der Zahnheilkunde für ZFA. Gemäß § 51, 48 u. 49 Abs. 3 StrlSchV und Anlage 11 der Fachkunde-Richtlinie Medizin bei dem Betrieb von Röntgeneinrichtungen.

Methodik

- 2 UE E-Learning-Lerneinheit und
- 2 UE Webseminar

Gebühr: 110,00 EUR/TN



Blended Learning (Kombi Online-Lerneinheit + Webseminar)

E-Learning (Online-Lerneinheit)

Online-Anmeldung über Intranetseite Stabsstelle Fort- u. Weiterbildung.

Alle Kurse können ganzjährig begonnen werden.

(7) Grundkurs + Kenntniskurs



(7) Grundkurs mit integriertem Kenntniskurs Strahlenschutz

Blended Learning Kurs (24 UE + 4 UE)

Zielgruppe

Ärzte*innen UKU

Inhalte

Gemäß § 51, 47 und 49 Abs. 1 StrlSchV und Anlage 1 und 7.1 der Fachkunde-Richtlinie Medizin bei dem Betrieb von Röntgeneinrichtungen.

Methodik

- 12 UE E-Learning-Lerneinheit und
- 12 UE Webseminar
- 4 UE Hospitationsnachweis praktischer Teil

Gebühr: 320,00 EUR/TN Grundkurs

In Kooperation mit der ccm-Campus® GmbH

Nach erfolgter Online-Anmeldung für einen Strahlenschutzkurs erhalten Sie einen Loginzugang zum Lernportal von der ccm-Campus® GmbH per E-Mail zugesandt. Termine für ggf. erforderliche Webseminare bei bestimmten Kursen finden Sie auf der Internetseite der ccm-Campus® GmbH: www.ccm-campus.de

(8) Spezialkurs Strahlenschutz

Blended Learning Kurs (20 UE)

Zielgruppe

Ärzte*innen UKU nach absolviertem Grundkurs

Inhalte

Spezialkurs im Strahlenschutz bei der Untersuchung mit Röntgenstrahlung (Diagnostik). Gemäß § 51 u. 47 StrlSchV und Anlage 2.1 der Fachkunde-Richtlinie Medizin bei dem Betrieb von Röntgeneinrichtungen.

Methodik

- 10 UE E-Learning-Lerneinheit und
- 10 UE Webseminar

Gebühr: 310,00 EUR/TN

(8) Spezialkurs Strahlenschutz



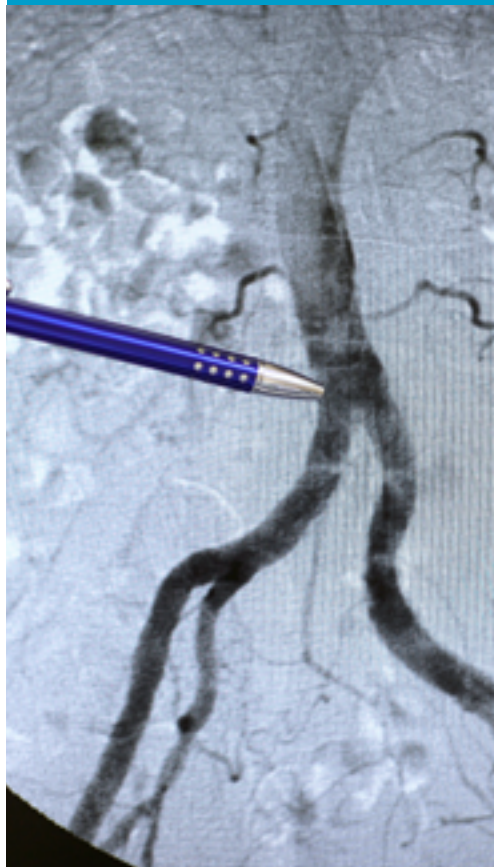
Blended Learning (Kombi Online-Lerneinheit + Webseminar)

E-Learning (Online-Lerneinheit)

Online-Anmeldung über Intranetseite Stabsstelle Fort- u. Weiterbildung.

Alle Kurse können ganzjährig begonnen werden.

(9) Spezialkurs Interventionsradiologie



(9) Spezialkurs Intervenstionsradiologie

Blended Learning Kurs (8 UE)

Zielgruppe
Ärzte*innen UKU

Inhalte

Gemäß § 51 u. 47 StrlSchV und Anlage 2.3 der
Fachkunde-Richtlinie Medizin bei dem Betrieb
von Röntgeneinrichtungen.

Methodik
- 4 UE E-Learning-Lerneinheit und
- 4 UE Webseminar

Gebühr: 250,00 EUR/TN

In Kooperation mit der ccm-Campus® GmbH

Nach erfolgter Online-Anmeldung für einen Strahlenschutzkurs erhalten Sie einen Login-
zugang zum Lernportal von der ccm-Campus® GmbH per E-Mail zugesandt. Termine für
ggf. erforderliche Webseminare bei bestimmten Kursen finden Sie auf der Internetseite der
ccm-Campus® GmbH: www.ccm-campus.de

(10) Spezialkurs Computertomographie

Blended Learning Kurs (8 UE)

Zielgruppe
Ärzte*innen UKU

Inhalte

Gemäß § 51 u. 47 StrlSchV und Anlage 2.2 der
Fachkunde-Richtlinie Medizin bei dem Betrieb
von Röntgeneinrichtungen.

Methodik
- 5 UE E-Learning-Lerneinheit und
- 4 UE Webseminar

Gebühr: 250,00 EUR/TN

(10) Spezialkurs Computertomographie



Blended Learning (Kombi Online-Lerneinheit + Webseminar)

E-Learning (Online-Lerneinheit)

Online-Anmeldung über Intranetseite Stabsstelle Fort- u. Weiterbildung.

Alle Kurse können ganzjährig begonnen werden.

(11) Spezialkurs DVT



(11) Spezialkurs Digitale Volumentomographie

Blended Learning Kurs (8 UE)

Zielgruppe

Ärzte*innen UKU

Inhalte

Spezialkurs Digitale Volumentomographie (DVT) und sonstige tomografische Verfahren für Hochkontrastbildgebung außerhalb der Zahnmedizin, ohne CT. Gemäß § 51 u. 47 StrlSchV und Anlage 2.4 der Fachkunde-Richtlinie Medizin bei dem Betrieb von Röntgeneinrichtungen.

Methodik

- 4 UE E-Learning-Lerneinheit und
- 4 UE Webseminar

Gebühr: 250,00 EUR/TN

In Kooperation mit der ccm-Campus® GmbH

Nach erfolgter Online-Anmeldung für einen Strahlenschutzkurs erhalten Sie einen Loginzugang zum Lernportal von der ccm-Campus® GmbH per E-Mail zugesandt. Termine für ggf. erforderliche Webseminare bei bestimmten Kursen finden Sie auf der Internetseite der ccm-Campus® GmbH: www.ccm-campus.de

(12) Kurs Teleradiologie

Blended Learning Kurs (4 UE + 4 UE)

Zielgruppe

Ärzte*innen am Ort der technischen Durchführung in der Teleradiologie des UKU

Inhalte

Gemäß § 51 u. 49 Abs. 1 Nr. 2 StrlSchV und Anlage 7.2 der Fachkunde-Richtlinie Medizin bei dem Betrieb von Röntgeneinrichtungen.

Methodik

- 2 UE E-Learning-Lerneinheit und
- 2 UE Webseminar
- 4 UE Hospitationsnachweis praktischer Teil

Gebühr: 110,00 EUR/TN

(12) Spezialkurs Computertomographie



Blended Learning (Kombi Online-Lerneinheit + Webseminar)

E-Learning (Online-Lerneinheit)

Online-Anmeldung über Intranetseite Stabsstelle Fort- u. Weiterbildung.

Alle Kurse können ganzjährig begonnen werden.

(13) Kenntniskurs Ärzte*innen



(13) Kenntniskurs Ärzte*innen

Blended Learning Kurs (4 UE + 4 UE)

Zielgruppe
Ärzte*innen UKU

Inhalte

Gemäß § 51 u. 49 Abs. 1 Nr. 1 StrlSchV und Anlage 7.1 der Fachkunde-Richtlinie Medizin bei dem Betrieb von Röntgeneinrichtungen.

Methodik

- 2 UE E-Learning-Lerneinheit und
- 2 UE Webseminar
- 4 UE Hospitationsnachweis praktischer Teil

Gebühr: 110,00 EUR/TN

In Kooperation mit der ccm-Campus® GmbH

Nach erfolgter Online-Anmeldung für einen Strahlenschutzkurs erhalten Sie einen Loginzugang zum Lernportal von der ccm-Campus® GmbH per E-Mail zugesandt. Termine für ggf. erforderliche Webseminare bei bestimmten Kursen finden Sie auf der Internetseite der ccm-Campus® GmbH: www.ccm-campus.de

(14) Kenntniskurs I nichtärztliches Personal

Blended Learning Kurs (16 UE + 4 UE)

Zielgruppe
OTA, OP-Personal, ATA, MFA UKU

Inhalte

Kurs zum Erwerb der erforderlichen Kenntnisse im Strahlenschutz in der Heilkunde für Personen, die ausschließlich einfache Röntgeneinrichtungen auf direkte Anweisung des/der unmittelbar anwesenden Arztes*Ärztin bedienen. Gemäß § 51 u. 49 Abs. 1 Nr. 3 StrlSchV und Anlage 10 der Fachkunde-Richtlinie Medizin bei dem Betrieb von Röntgeneinrichtungen.

Methodik

- 10 UE E-Learning-Lerneinheit und
- 6 UE Webseminar
- 4 UE Hospitationsnachweis praktischer Teil

Gebühr: 250,00 EUR/TN

(14) Kenntniskurs I nicht-ärztl. Personal



Blended Learning (Kombi Online-Lerneinheit + Webseminar)

E-Learning (Online-Lerneinheit)

Online-Anmeldung über Intranetseite Stabsstelle Fort- u. Weiterbildung.

Alle Kurse können ganzjährig begonnen werden.

(15) Kenntniskurs nicht-ärztl. Personal



(15) Kenntniskurs II nichtärztliches Personal

Blended Learning Kurs (30 UE + 60 UE)

Zielgruppe

OTA, OP-Personal, ATA, MFA u. Personen m. sonstiger abgeschlossener med. Ausbildung UKU

Inhalte

Gemäß § 51 u. 49 Abs. 1 Nr. 3 StrlSchV und Anlage 8 der Fachkunde-Richtlinie Medizin bei dem Betrieb von Röntgeneinrichtungen. Berechtigt zur technischen Durchführung von diagnostischen Röntgenaufnahmen und anderen radiologischen Untersuchungen mittels einer geeigneten Apparatur.

Methodik

- 15 UE E-Learning-Lerneinheit und
- 15 UE Webseminar
- 60 UE Hospitationsnachweis praktischer Teil

Gebühr: 680,00 EUR/TN

In Kooperation mit der ccm-Campus® GmbH

Nach erfolgter Online-Anmeldung für einen Strahlenschutzkurs erhalten Sie einen Loginzugang zum Lernportal von der ccm-Campus® GmbH per E-Mail zugesandt. Termine für ggf. erforderliche Webseminare bei bestimmten Kursen finden Sie auf der Internetseite der ccm-Campus® GmbH: www.ccm-campus.de

(16) Kenntniskurs III ZFA

Blended Learning Kurs (20 UE + 4 UE)

Zielgruppe

ZFA UKU

Inhalte

Kurs zum Erwerb der erforderlichen Kenntnisse im Strahlenschutz bei der Anwendung von Röntgenstrahlen in der Zahnheilkunde für ZFA. Gemäß § 51 u. 49 Abs. 1 Nr. 3 StrlSchV und Anlage 9 der Fachkunde-Richtlinie Medizin bei dem Betrieb von Röntgeneinrichtungen.

Methodik

- 12 UE E-Learning-Lerneinheit und
- 8 UE Webseminar
- 4 UE Hospitationsnachweis praktischer Teil

Gebühr: 290,00 EUR/TN

(16) Kenntniskurs III ZFA



E-Learning (Online-Lerneinheit)

Alle Kurse können ganzjährig begonnen werden.

Für Anmeldung Kurs 17 ist ein genehmigtes Anmeldeformular erforderlich.

(17) Sentinel-Lymph-Node



(17) Wissenskurs Sentinel-Lymph-Node (SLN) E-Learning Kurs (2 UE)

Zielgruppe
Ärzte*innen UKU

Inhalte
Gemäß § 30 der StrlSchV vom 20.01.2022 und nach der Richtlinie zur Verordnung über den Schutz vor Schäden durch ionisierende Strahlen vom 30.11.2022 der entsprechenden Anlage A3/4.2 (Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit RS II 4 - 11432/1).
(Für all jene, die weder über eine nuklearmedizinische Fachkunde verfügen, noch im OP von einer/einem entsprechenden Fachkundigen beaufsichtigt werden, ist es beim Einsatz in der Sentinel-Lymph-Node (SLN)-Diagnostik erforderlich, zumindest über das Wissen zu verfügen, das für die Mitwirkung notwendig ist.)

Methodik
- 2 UE E-Learning-Lerneinheit

Gebühr: 170,00 EUR/TN

In Kooperation mit der ccm-Campus® GmbH

Nach erfolgter Anmeldung für die Kurse 17 und 18 erhalten Sie einen Loginzugang zum Lernportal von der ccm-Campus® GmbH per E-Mail zugesandt.

Für Anmeldung Kurs 18 ist ein genehmigtes Anmeldeformular erforderlich.

(18) Qualifizierungskurs I Strahlenschutz Personalverantwortliche E-Learning Kurs (8 UE)

Zielgruppe
Personalverantwortliche UKU

Inhalte
Da bestimmte Aufgaben von Ärzten*innen u. nicht-ärztlichem medizinischem Personal nur mit entsprechender Strahlenschutzqualifikation erledigt werden können, bedarf es auch für Personen, die ionisierende Strahlen nicht unmittelbar operativ anwenden, der notwendigen Strahlenschutzkenntnisse – um die eigenen Aufgaben kompetent erledigen zu können und der Organisationsverantwortung gerecht zu werden. Dieser Kurs vermittelt die nötigen Kenntnisse.

Methodik
- 8 UE E-Learning-Lerneinheit und
- Optionale Hausarbeit

Gebühr: 630,00 EUR/TN + MwSt.

(18) Qualifizierung I - StrlSch-Q PV



E-Learning (Online-Lerneinheit)

Alle Kurse können ganzjährig begonnen werden.

Für Anmeldung Kurs 19 ist ein genehmigtes Anmeldeformular erforderlich.

(19) Qualifizierung StrISch-Q SSV/SSB



(19) Qualifizierungskurs II Strahlenschutz StrISch-Q SSV, SSB

E-Learning Kurs (20 UE)

Zielgruppe

Strahlenschutzverantwortliche, - bevollmächtigte, - beauftragte UKU

Inhalte

Strahlenschutzrechtliche Unkenntnis, Kommunikationsfehler und daraus resultierende Fehlentscheidungen können für alle genannten Funktionsträger*innen erhebliche Konsequenzen haben. Typischerweise sind Strahlenschutzverantwortliche-/ bevollmächtigte-/ beauftragte hinsichtlich der strahlenschutzrechtlichen Bestimmungen nicht speziell ihrer Verantwortung entsprechend geschult. Dieser Kurs vermittelt die nötigen Kenntnisse und bietet konkrete Unterstützung für den Alltag.

Methodik

- 20 UE E-Learning-Lerneinheit
- Optionale Hausarbeit

Gebühr: 750,00 EUR/TN + MwSt.

In Kooperation mit der ccm-Campus® GmbH

Nach erfolgter Anmeldung für den Qualifizierungskurs 19 erhalten Sie einen Loginzugang zum Lernportal von der ccm-Campus® GmbH per E-Mail zugesandt.

Methodik

a) Blended Learning

b) ELearning

Anmeldung

MA UKU: Online-Anmeldung Intranetseite Stabsstelle Fort- u. Weiterbildung

MA UKU: Für die Kurse 17 + 18 + 19 ist ein genehmigtes Anmeldeformular erforderlich

Externe: Bitte direkt bei ccm-Campus® GmbH anmelden.

Kursgebühr

Finden Sie bei den einzelnen Kursbeschreibungen.

Technische Voraussetzungen zur Teilnahme an Webseminaren

Jede*r TN benötigt einen separaten PC/ Tablet/Laptop mit Kamera, Mikrofon und einen stabilen Internetzugang.

Abschlussprüfung

Multiple Choice Test

Kooperationspartner/Veranstalter ccm-Campus® GmbH

Am Arenzberg 40, 51381 Leverkusen - Tel.: 02171 40590 0 - Fax: 02171 40590 20

E-Mail: service@ccm-campus.de

URL: <http://www.ccm-campus.de>

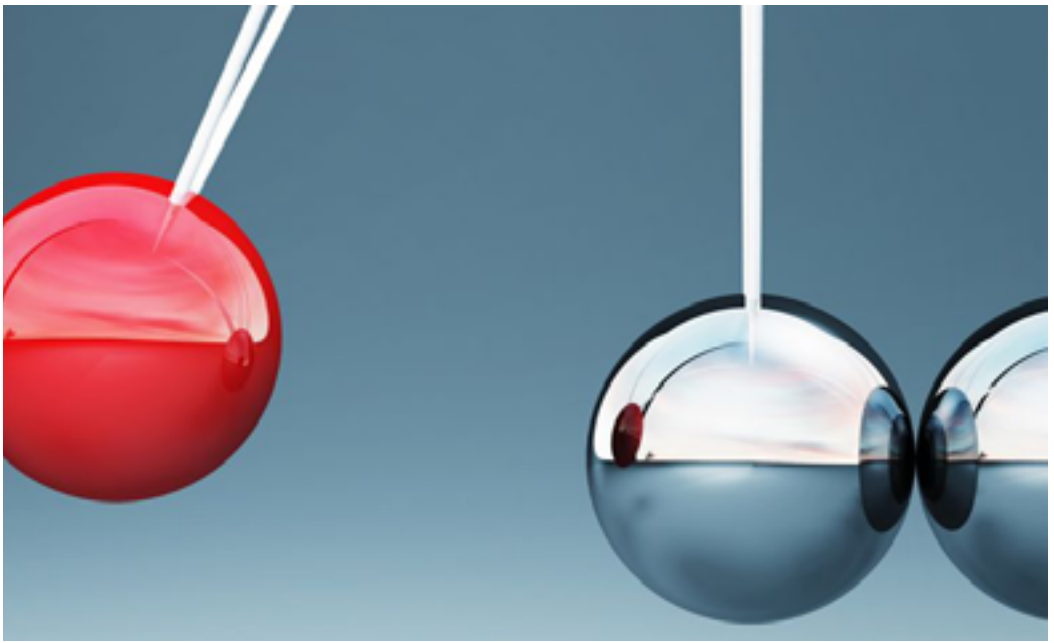
Auf der Internetseite von ccm-Campus® GmbH finden Sie die Auswahl an möglichen Webseminarterminen. Bitte senden Sie eine E-Mail mit Ihrem Wunschtermin für ein Webseminar an service@ccm-campus.de.

Stornobedingungen

Bei Rücktritt nach verbindlicher Anmeldung (Eingang) werden Stornogebühren in Höhe von 30,00 EUR erhoben. Ein Rücktritt nach Kursbeginn ist nicht möglich. Ein Rücktritt kann nur in schriftlicher Form erfolgen und ist erst wirksam, wenn der Rücktritt schriftlich von uns bestätigt wurde.



Stabsstelle
 Fort- und Weiterbildung
 Albert-Einstein-Allee 23
 89081 Ulm
 0731 500 43082
uku.stabsstelle-wb@uniklinik-ulm.de
www.uniklinik-ulm.de/wb



Stabsstelle Fort- und Weiterbildung

„Bildung ist der Pass für die Zukunft, denn das Morgen gehört denen, die sich heute darauf vorbereiten.“

„Education is the passport to the future, for tomorrow belongs to those who prepare for it today.“ (Malcolm X)