



Erweiterte konventionelle Aufnahmetechniken (EKA)

📍 Altstätten

📅 04.09.2025 - 18.12.2025

📄 Donnerstag, 18:00 - 21:30 Uhr

🌐 [Lehrgang online anschauen](#)

Situation

In der Schweiz betreiben über 5'000 Ärzte (Nicht-Radiologen) eine Röntgenanlage, davon über 4'000 Grundversorger. Der grösste Teil der Aufnahmen wird von der MPA ausgeführt. Allerdings ist sie von ihrer Ausbildung her nur befugt, konventionelle Aufnahmen Thorax/ Extremitäten anzufertigen. Für die Herstellung von dosisintensiven Aufnahmen Schädel/ Achsenskelett braucht es eine zusätzliche Ausbildung und das Bestehen einer Prüfung. Es besteht daher bei vielen MPA das Bedürfnis, diesen Teil der Ausbildung als Weiterbildung nachzuholen, damit sie dosisintensive Aufnahmen legal und mit behördlicher Bewilligung anfertigen können.

Das Bundesamt für Gesundheit BAG führt in den Praxen Kontrollen durch und überprüft insbesondere, ob die erforderlichen Ausweise vorliegen. Bei Verstössen drohen Bussen.

Als MPA - Berufsschule bieten wir diesen Kurs in Zusammenarbeit mit dem Schweizerischen Verband Medizinischer Praxis - Fachpersonen SVA an.

Zielgruppen

- ✓ MPA mit abgeschlossener Berufsausbildung
- ✓ Arztgehilfin DVSA mit Röntgenberechtigung Thorax/Extremitäten
- ✓ Arztgehilfinnen mit Schulabschluss und mit Röntgenberechtigung Thorax/Extremitäten
- ✓ Angehörige anderer Gesundheitsberufe mit analoger Vorbildung und Berufspraxis

Ziele

Dosisintensive Röntgenaufnahmen sollen von der MPA selbstständig unter verantwortlicher ärztlicher Kontrolle kompetent durchgeführt werden können. Der Kurs «erweiterte konventionelle Aufnahmetechniken» ist Teil des Modulbaukastens der Weiterbildungsstufe für MPA, die zur Berufsprüfung Medizinische Praxiskoordinatorin/Medizinischer Praxiskoordinator mit Eidgenössischem Fachausweis führt.

Kursinhalte

Einstelltechnik

- ✓ Erstellen von EKA-Aufnahmen in den Bereichen Abdomen, Becken, Hüfte, Oberschenkel, Wirbelsäule und Schädel
- ✓ Anwenden der Vorgaben für korrekte Einblendung
- ✓ Fokus-Detektor-Abstand, Schaltpult, Objektmessung, Beschriftung, Einstellungskriterien und Zentralstrahl
- ✓ Situationsgerechter Einsatz von Hilfsmitteln wie Pelotten, Al-Ausgleichsfilter, Lagerungshilfen und Messhilfen
- ✓ Patienteninformation über die Untersuchung und Instruktion der korrekten Atemkommandos
- ✓ Anwendung der möglichen Strahlenschutzmassnahmen unter Berücksichtigung gesetzlicher Vorgaben.

Bildbeurteilung

- ✓ Interpretation der Röntgenbilder bezüglich Bildparameter, Kontrast, Schwärzung und Schärfe
- ✓ Nennung der vollständigen Aufnahmekriterien und des Zentralstrahls
- ✓ Fehlererkennung und Aufzählung geeigneter Korrekturen
- ✓ objektbezogene Anatomie im Terminus

Der Kurs baut auf dem theoretischen Wissen Niveau QV (Abschluss der Grundbildung) auf.

Standort

Altstätten

Kosten

für SVA-Mitglieder (mit mind. 1-jähriger Mitgliedschaftsdauer):
CHF 1'350.– inkl. Lehrmittel und Prüfungsgebühr

ohne SVA-Mitgliedschaft:
CHF 1'490.– inkl. Lehrmittel und Prüfungsgebühr

Dauer und Zeiten

04. September - 18. Dezember 2025 (10 x 4 Lektionen)

04.09. / 11.09. / 23.10. / 30.10. / 06.11. / 13.11. / 20.11. / 04.12. / 11.12. / 18.12.2025

Donnerstags, 18:00 - 21.30 Uhr

Kontakt

Haben Sie Fragen rund um Ihre Weiterbildung? Kontaktieren Sie uns für eine unverbindliche Bildungsberatung. Wir unterstützen Sie gerne in allen Bereichen von der richtigen Ausbildungswahl bis zur Finanzierung.



Nora Schaaf

Administration

Weiterbildung

+41 58 229 99 62

nora.schaaf@wzr.ch

[vCard](#)



Rorschach

Weiterbildungszentrum
Rorschach
Feldmühlestrasse 28
9400 Rorschach

Tel. +41 58 229 99 81
rorschach@wzr.ch

Altstätten

Weiterbildungszentrum
Altstätten
Bildstrasse 8
9450 Altstätten

Tel. +41 58 229 99 35
altstaetten@wzr.ch

Nehmen Sie mit uns Kontakt auf, wir freuen uns auf Sie.

wzr.ch