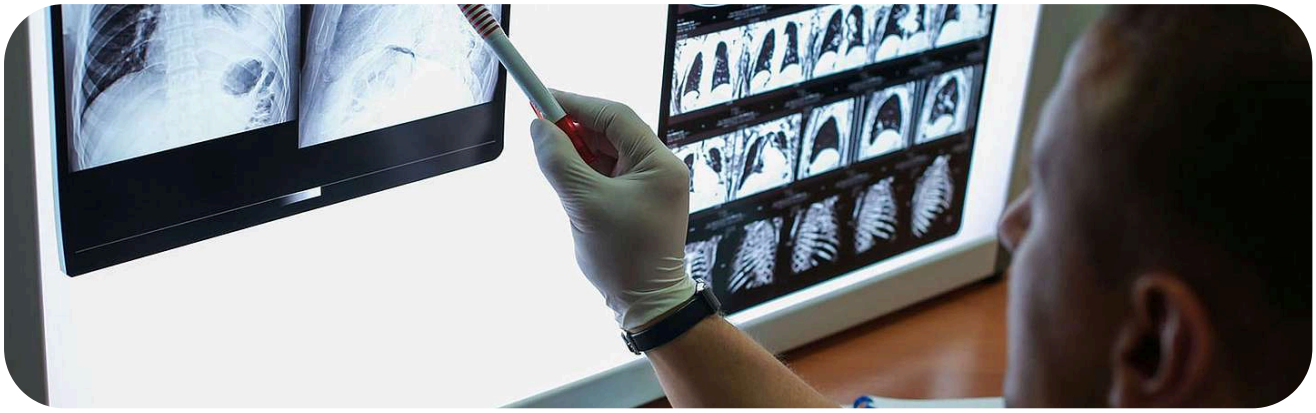
Kanton St.Gallen
Weiterbildungszentrum
Rorschach-Rheintal



Erweiterte konventionelle Aufnahmetechniken (EKA)

02. September - 18. November 2027

02. September 2027

CHF 1'350.- / CHF 1'490.-

Altstätten

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.

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

02. September - 18. November 2027 (8 x 5 Lektionen)
02.09. / 09.09. / 16.09. / 23.09. / 28.10 / 04.11. / 11.11. / 18.11. alles 2027

Donnerstags, 17:00 - 21:00 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

Studienbegleitung / Administration

+41 58 229 99 62

nora.schaaf@wzr.ch

vCard



Sarah Egli

Lehrgangsleiterin Handelsschule

+41 58 229 99 81

sarah.egli@wzr.ch

vCard



Michael Meier

Leiter Weiterbildungszentrum, Stv. Rektor

+41 58 229 99 84

michael.meier@wzr.ch

vCard

Nächste Infoanlässe

23.11.26 - 23.11.26

Infoanlass Buchhaltungskurse

online

24.11.26 - 24.11.26

Infoanlass Sachbearbeiter/in Immobilienbewirtschaftung

online

24.11.26 - 24.11.26

Infoanlass Handelsschule

online

25.11.26 - 25.11.26

Infoanlass HR-Fachleute FA, Professional Bachelor und Sachbearbeiter/in Personalwesen

online

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