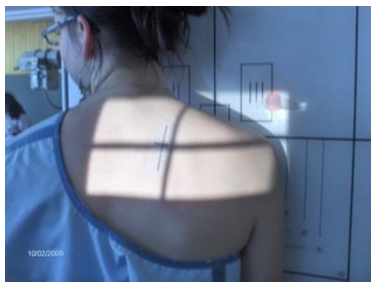


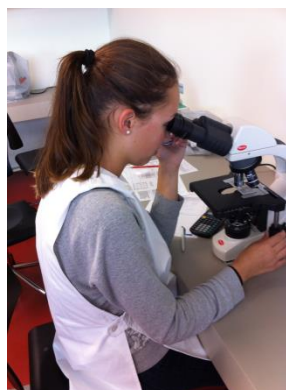
ÜK 2021/2022 – 3. Lehrjahr MPA19a



SSA/THE



Bildgebende Diagnostik



Labordiagnostik

Die Überbetrieblichen Kurse (ÜK) für Med. Praxisassistentinnen werden im Auftrag der Kantonalen Ärztesgesellschaft durchgeführt. Grundlage für die Inhalte der ÜK ist der Bildungsplan, welcher die Leitziele definiert und präzisiert. Das ÜK – Konzept umfasst die Richt- und Leistungsziele mit den Vernetzungsangaben zum Schullehrplan der Berufsfachschule. Im vorliegenden detaillierten Plan finden Sie die in den Kursen vermittelten Lerninhalte und können diese dann in Ihrer Praxis zeitgleich vertiefen. Ein möglichst paralleles Umsetzen ist für den Lernerfolg entscheidend, denn was nicht geübt wird bleibt auch nicht längerfristig haften!

Am Ende jeden Semesters erhalten Sie die Leistungsbewertung Ihrer Lernenden in Form eines *Kompetenznachweises*. Mit dieser Information können Sie noch vorhandene Defizite mit der Lernenden in der Praxis weiter vertiefen und üben.

Der Besuch der überbetrieblichen Kurse ist für alle Lernenden obligatorisch. Ausfall wegen Feiertagen müssen vor- oder nachgeholt werden. Dies kann dazu führen, dass die ausgefallenen Stunden an einem Samstag kompensiert werden. Unkosten gehen zu Lasten der Berufsbildner des jeweiligen Ausbildungsbetriebs.

Handlungskompetenzen

HKB B Assistieren der med. Sprechstunde und Durchführen von diag. Massnahmen
HKB C Durchführen von Laboruntersuchungen und Beurteilen von Laborparameter
HKB D Durchführen von bildgebender Diagnostik und Beurteilen der Bildqualität
HKB E Ausführen von therapeutischen Massnahmen

Die Lernenden werden in den Bereichen Sprechstundenassistenz (SSA), Labor (LAD), Röntgen (Bildgebende Diagnostik) (BID), Therapeutik (THE) und Hygiene unterrichtet.

Organisation: Doris Papp
BZR Altstätten, Bildstr. 8, 9450 Altstätten
doris.papp@bzs.ch
Tel. 058 229 99 33

Fachlehrer:

Labordiagnostik	Josipa Ender uek.mpa1@bzs.ch
Bildgebende Diagnostik	Susanne Büchel susanne.buechel@bzs.ch
Sprechstundenassistenz/Therapeutik	Doris Papp

Aufsicht:

Kantonale Ärztesgesellschaft des Kantons St. Gallen (AI und AR)
ÜK – Kommission Kanton St. Gallen (AI und AR)



ÜK Studentafel Kanton St. Gallen



BZR

Die Anzahl Tage und der Besuch der überbetrieblichen Kurse sind verbindlich.

Übersicht:

- im ersten Lehrjahr (1. und 2. Semester) 19 Tage (Freitag) zu 8 Stunden
- im zweiten Lehrjahr (4. Semester) 11 Tage (Dienstag) zu 8 Stunden inkl. 1 Tag am PSI
- im dritten Lehrjahr (5. Semester) 8 Tage (Dienstag) zu 8 Stunden

Überbetriebliche Kurse		1. Sem./ 2. Sem.	3. Sem.	4. Sem.	5. Sem.	Total
SSA HKB B	Assistieren der medizinischen Sprechstunde und Durchführen von diagnostischen Massnahmen	24 Std.		8 Std.	8 Std.	40 Std. (5 Tage)
LAD HKB C	Durchführen von Laboruntersuchungen und Beurteilen der Laborparameter	48 Std.		24 Std.	24 Std.	96 Std. (12 Tage)
BID HKBD	Durchführen von bildgebender Diagnostik und Beurteilen der Bildqualität	48 Std.		24 Std.	24 Std.	96 Std. (12 Tage)
HKBD	PSI-Besuch		8 Std.			8 Std. (1 Tag)
THE HKB E	Ausführen von therapeutischen Massnahmen	32 Std.		24 Std.	8 Std.	64 Std. (8 Tage)
Total Stunden		152 Std.	8 Std.	80 Std.	64 Std.	304 Std.
Total Tage		19 Tage	1 Tag	10 Tage	8 Tage	38 Tage

MRI/CT – Praktikum

Die Ausbildungspraxis organisiert für ihre Lernende einen Halbtage in einem Röntgeninstitut ihrer Wahl.

Ziel: Die Lernende erfährt wie ein MRI und ein CT durchgeführt wird. Sie ist danach in der Lage in der Praxis Fragen von Patienten kompetent zu beantworten.
Der Besuch des Röntgeninstituts findet ausserhalb der üK-Tage gemäss nachstehendem Plan statt.

Die Lernende gibt eine Bestätigung des Röntgeninstituts mit Angabe des Ausbildungshalbtages der üK –Leitung ab. Die Bestätigung wird im Kompetenznachweis abgelegt.

ÜK MPA19a

5. Semester

Der Unterricht erfolgt in Halbklassen (Gruppen A/B) als 4h Block. Die Gruppen wechseln das Fach jeweils nach 4 Stunden.

V	Vormittag	08.00 Uhr – 10.00 Uhr	10.15 Uhr – 12.00 Uhr
N	Nachmittag	13.00 Uhr – 15.00 Uhr	15.15 Uhr – 17.00 Uhr

Datum	Gruppe	Fach	Unterrichtsinhalt
24.08.21		BID 8	Einstelltechnik der Prüfungsaufnahmen: Bewertungskriterien der praktischen Arbeiten Strahlenschutz richtig anwenden Repetition: Thorax
		LAD 4	Lipidstatus (Reflotron oder Afinion) und Kreatininmessung mit Berechnung CKD-EPI Formel. Leukämien kurz zeigen am 5-fach Mikroskop. Malaria Theorie Input, Präanalytik und Versand sowie Einblick am 5-fach Mikroskop.
		SSA 4 11	Lokalanästhesien vorbereiten Bereiten verschiedene Arbeitsflächen mit allen für den geplanten Eingriff benötigten Instrumenten und Materialien korrekt vor. (Wundversorgungen, klein chirurgische Eingriffe, Gelenkpunktionen, Katheterisierungen und gynäkologische Untersuchungen Pap-Abstrich). Versandmaterial bereitstellen, inkl. Formular ausfüllen
07.09.21		BID 8	Bildbeurteilung der Prüfungsaufnahmen: Alle Bildqualitätsfaktoren: Schwärzung, Kontrast, Schärfe Mangelhafte Aufnahmekriterien und Bildqualität erkennen und richtig korrigieren
		LAD 4	Lipidstatus (Reflotron oder Afinion) und Kreatininmessung mit Berechnung CKD-EPI Formel. Leukämien kurz zeigen am 5-fach Mikroskop. Malaria Theorie Input, Präanalytik und Versand sowie Einblick am 5-fach Mikroskop.
		SSA 4 11	Lokalanästhesien vorbereiten Bereiten verschiedene Arbeitsflächen mit allen für den geplanten Eingriff benötigten Instrumenten und Materialien korrekt vor. (Wundversorgungen, klein chirurgische Eingriffe, Gelenkpunktionen, Katheterisierungen und gynäkologische Untersuchungen Pap-Abstrich). Versandmaterial bereitstellen, inkl. Formular ausfüllen

21.09.21		LAD 8	Besprechung Aufgabenkatalog QV LD. Qualitätssicherung: Urinstatus pathologisch mit Plausibilitätsprüfung, Strep-A- und hCG-Test, Reflotron mit Verdünnung und PNU
		BID 4	Repetition: obere Extremität
		THE 4 14	Repetitions –und Vertiefungskurs
26.10.21		LAD 8	Qualitätssicherung: Blutbilddifferenzierung (mikrozytäre und makrozytäre Anämien), Drogentest, Uricult Ansatz/ Ablesung, 1 Afinion Test (HbA1c oder CRP), Urinstatus komplett.
		BID 4	Repetition: obere Extremität
		THE 4 14	Repetitions –und Vertiefungskurs
09.11.21		BID 8	Repetition: untere Extremität
		LAD 4	Qualitätssicherung: Blutbilddifferenzierung (viraler und bakterieller Infekt), Quick am CoaguChek mit Kontrolle, Glucose-Messung Pat.-Gerät und Hämatogramm am Pochi
		THE 4 15	Repetitions –und Vertiefungskurs
07.12.21		BID 8	Repetition: Schultergürtel
		LAD 4	Qualitätssicherung: Blutbilddifferenzierung (viraler und bakterieller Infekt), Quick am CoaguChek mit Kontrolle, Glucose-Messung Pat.-Gerät und Hämatogramm am Pochi
		THE 4 15	Repetitions –und Vertiefungskurs
04.01.22		LAD 8	Programmarbeit
		BID 4	Vertiefung, QV-Vorbereitung
		THE 4 16	Repetitions –und Vertiefungskurs
18.01.22		LAD 8	Qualitätssicherung: Repetition nach Bedarf
		BID 4	Vertiefung, QV-Vorbereitung
		THE 4 16	Repetitions –und Vertiefungskurs

