

# Fachvertiefung im perioperativen Bereich

Eine Zertifikatsweiterbildung für FaGe und MPA EFZ

Der Mangel an qualifizierten Fachpersonen Höhere Fachschule Operationstechnik (HF OT) in der Operationspflege hat an vielen Spitälern ein kritisches Ausmass angenommen. Die wirtschaftliche Auslastung eines Operationssaals nimmt an Bedeutung zu. Damit steigen die Belastung der Teams und deren Anfälligkeit für Ausfälle und Fluktuation. Es benötigt neue Ansätze, um das Fachpersonal OT HF im Operationssaal zu entlasten.

Die Fachvertiefung im perioperativen Bereich, die zusammen mit Spitälern und OT-Experten und -Expertinnen entwickelt wurde, leistet einen Beitrag für eine zukünftig bessere Unterstützung des diplomierten Fachpersonals.

## Profil

Die modulare Weiterbildung richtet sich an Fachpersonen Gesundheit und Medizinische Praxisassistentinnen mit Eidgenössischem Fähigkeitszeugnis (EFZ). Der Lehrgang befähigt, im Tandem mit einer Fachperson HF OT als Ansprech- und Begleitperson, verschiedene, delegierte Aufgaben zu übernehmen. Berufserfahrung und ein hohes Mass an Verantwortungsbewusstsein, Teamgeist, Belastbarkeit, Konzentrationsfähigkeit und Flexibilität werden vorausgesetzt. Der Lehrgang führt zu einem von den Zentrumsspitäler USZ und LUNIS anerkannten Zertifikat Careum Weiterbildung/Bildungszentrum XUND.

## Zielgruppe

Die modulare Weiterbildung richtet sich an Fachpersonen Gesundheit mit EFZ und Medizinische Praxisassistentinnen mit EFZ, welche eine verantwortungsvolle und spannende Herausforderung im Operationsbereich neu übernehmen wollen.

## Aufnahmebedingungen

- Eidgenössisches Fähigkeitszeugnis Fachfrau/Fachmann Gesundheit, Medizinische Praxisassistentin oder gleichwertiger Bildungsabschluss
- mindestens 1-2 Jahre Berufserfahrung
- Anstellung im Operationsbereich
- Anwendungsmöglichkeiten des Gelernten in der Praxis
- Aufnahme mit anderen Bedingungen "sur dossier" (auf Antrag) möglich (basierend auf der Äquivalenz zur Ausbildung FaGe mit EFZ)

## Aufbau/Umfang

### Lehrgang:

Die modulare Weiterbildung beinhaltet 5 Module und entspricht einer Lernzeit von ca. 450 Std.

### Modul:

1 Modul umfasst 90 Lernstunden: 40 Stunden Präsenzunterricht (5 Tage) und 50 Stunden angeleitetes Selbststudium. Als Einstieg in den Lehrgang wird der Besuch eines Einführungstages empfohlen. Er kann auch im angeleiteten Selbststudium absolviert werden.

### Modulabschluss:

Jedes Modul schliesst mit einem Kompetenznachweis ab. Dieser kann schriftlich, praktisch (Übungsoperationssaal) und/oder mündlich sein.

### Praxisabschluss:

Pro Semester finden ein Standortgespräch sowie eine schriftliche Qualifikation statt.

Dieser Lehrgang ist ein gemeinsamer Lehrgang von Careum Weiterbildung und dem Bildungszentrum XUND.



## Modulübersicht

Arbeitsbereich OP	HNO, Augen- und Gesichtschirurgie	Gynäkologie und Urologie	Viszeral-, Thorax- und Gefässchirurgie	Traumatologie, Plastische Chirurgie und Handchirurgie (PCH)	
-------------------	-----------------------------------	--------------------------	--	---	--

## Umfang

5 Pflichtmodule

## Module

### Arbeitsbereich OP

#### Handlungskompetenzen

- Die Teilnehmenden kennen die Rolle der FaGe im OP-Bereich (Skill und Grademix).
- Sie haben vertiefte Kenntnisse zu Asepsis, Sterilität im OP-Bereich und wissen, diese korrekt anzuwenden.
- Sie sind fähig, die patientennahe Betreuung in Zusammenarbeit mit einem interprofessionellen Team zu übernehmen.
- Sie kennen den Einsatz unterschiedlicher Kommunikationsmittel.
- Sie sind fähig, das für den OP-Eingriff benötigte Material vorzubereiten, inkl. OP einrichten.
- Sie verstehen den Entsorgungsprozess nach dem OP-Eingriff.
- Sie kennen und wenden Massnahmen zur Arbeitssicherheit an.

#### Inhalte

- Rolle als FaGe im OP-Bereich (Skill- und Grademix, interprofessionelle Zusammenarbeit im OP)
- Betreuung von Patientinnen/Patienten (perioperativ): Kommunikation, Hilfsmittel (Hörbehinderung, Sehhilfen)
- Patientendokumentation (elektronisch, konventionell), Leistungserfassung
- Patientensicherheit (CIRS, TTO, Safe Surgery)
- Hygiene im OP-Bereich, Sterilität, Asepsis, chirurgische Händedesinfektion und steriles Ankleiden
- Arbeitsorganisation, Materialkunde (Instrumentenkunde...)
- Entsorgungsprozesse (allg. nach dem OP Reinigung und Pflege der technischen Geräte, Instrumente, Mobilien)

**Dauer** 5 Präsenztage

**Kosten** CHF 1800.–

### HNO, Augen- und Gesichtschirurgie

#### Handlungskompetenzen

- Die Teilnehmenden sind fähig, relevante Informationen bezüglich des operativen Eingriffes einzuschätzen und zu bewerten.
- Sie kennen die verschiedenen Krankheitsbilder und die daraus resultierenden OP-Abläufe.
- Sie wenden die Massnahmen zur Asepsis und Sterilität fachgerecht im OP-Bereich an.
- Sie sind fähig, das für den OP-Eingriff benötigte Material bereitzustellen und/oder zu instrumentieren.
- Sie kennen verschiedene Narkoseformen.

#### Inhalte

- Topographische Anatomie, Physiologie, Pathophysiologie (Krankheitsbilder vom Themenbereich s.o.)
- Gewebeprobe, mikrobiologische Abstriche
- Betreuung von Patientinnen/Patienten (perioperativ) (Kommunikation, Dokumentation, Unterschiede ambulante/stationäre OP)
- Hygiene im OP-Bereich, Sterilität, Asepsis im Bereich der Instrumentation (Prinzipien der sterilen Patientenabdeckung) und Zudientätigkeit
- Einrichten des OP-Saales und die benötigten Materialien für den OP-Eingriff vorbereiten (fachspezifische Instrumente, Implantate, Nahtmaterial)
- Berufsrolle (Gesundheitskompetenz, gesund im Beruf, Eigenschutz, Stressbelastung)
- Massnahmen zur Arbeitssicherheit (SUVA, Strahlenschutz, übertragbare Krankheiten)

**Dauer** 5 Präsenztage

**Kosten** CHF 1800.–

### Gynäkologie und Urologie

#### Handlungskompetenzen

- Die Teilnehmenden sind fähig, relevante Informationen bezüglich des operativen Eingriffes einzuschätzen und zu bewerten.
- Sie wenden die Massnahmen zur Asepsis und Sterilität fachgerecht im OP-Bereich an.
- Sie kennen verschiedene definierte Krankheitsbilder und die daraus resultierenden OP-Abläufe.
- Sie sind fähig, das für den OP-Eingriff benötigte Material bereitzustellen und instrumentieren die von den Institutionen definierten Eingriffe.
- Sie kennen fachspezifische Lagerungen und Hilfsmittel und führen Lagerungen korrekt durch.
- Sie setzen sich mit ethischen Fragen und Haltungen im beruflichen Kontext auseinander.

#### Inhalte

- Einrichten des OP-Saales sowie die Handhabung der endoskopischen Geräte und Instrumente
- Spezifische Materialien für den OP-Eingriff vorbereiten und gezielt einsetzen
- Anatomie, Physiologie und Pathophysiologie des Urogenitaltraktes
- Steinschnittlagerung
- Pflegekonzept Intimsphäre
- Umgang mit Scham und Schamgefühlen
- Auseinandersetzung mit dem Spannungsfeld zwischen Interruption, Abort und Sectio

**Dauer** 5 Präsenztage

**Kosten** CHF 1800.–

## Viszeral-, Thorax- und Gefässchirurgie

### Handlungskompetenzen

- Die Teilnehmenden sind fähig, relevante Informationen bezüglich des operativen Eingriffes einzuschätzen und daraus Massnahmen abzuleiten.
- Sie wenden die Massnahmen zur Asepsis und Sterilität fachgerecht im OP-Bereich an.
- Sie kennen verschiedene definierte Krankheitsbilder und die daraus resultierenden OP-Abläufe.
- Sie sind fähig, das für den OP-Eingriff benötigte Material bereitzustellen und instrumentieren die von den Institutionen definierten Eingriffe.
- Sie kennen OP relevante Medikamente, bereiten diese vor und reichen sie dem Operateur an.

### Inhalte

- Einrichten des OP-Saales sowie die Handhabung der benötigten Geräte
- Spezifische Materialien für den OP-Eingriff vorbereiten und gezielt einsetzen
- Anatomie, Physiologie, Pathophysiologie des Abdomens, Thorax und der Gefässe
- Medikamentenmanagement: Heparin, Adrenalin, Kontrastmittel...
- Fachgerechter Umgang mit Implantaten
- Materialkunde Stapler
- Pacemaker

**Dauer** 5 Präsenztage

**Kosten** CHF 1800.–

## Traumatologie, Plastische Chirurgie und Handchirurgie (PCH)

### Handlungskompetenzen

- Die Teilnehmenden sind fähig, relevante Informationen bezüglich des operativen Eingriffes einzuschätzen und zu bewerten.
- Sie kennen die verschiedenen Krankheitsbilder und die daraus sich resultierende OP-Abläufe.
- Sie wenden die Massnahmen zur Asepsis und Sterilität fachgerecht im OP-Bereich an.
- Sie sind fähig, das für den OP-Eingriff benötigte Material bereitzustellen und/oder zu instrumentieren.

### Inhalte

- Topographische Anatomie, Pathophysiologie
- Diagnostisch, therapeutische Arthroskopien (Hand, Knie)
- Betreuung des ambulanten Patienten mit Monitoring
- Osteosynthese Kleinfragment, Implantate und Antriebsmaschinen
- Spezialinstrumentarium (Mikroskopische Instrumente)
- Spezielle Lagerungen (Prophylaxe von sensomotorischen Schädigungen)

**Dauer** 5 Präsenztage

**Kosten** CHF 1800.–

## Organisatorisches

### Modulbestätigung

Für ein erfolgreich abgeschlossenes Modul wird eine Modulbestätigung ausgestellt. Das Modul kann während 5 Jahren an einen Lehrgang bei Careum Weiterbildung oder beim Bildungszentrum XUND angerechnet werden.

### Dauer

Nach erfolgreichem Abschluss des Basismoduls können die weiteren Module in beliebiger Reihenfolge belegt werden. Die modulare Weiterbildung kann in einem Zeitraum von 1-5 Jahren absolviert werden.

### Abschluss

Die modulare Weiterbildung schliesst ab mit dem Zertifikat Fachvertiefung im perioperativen OP-Bereich.

### Kosten

Lehrgang (5 Module)	CHF	9000.–
Modul als Teil des Lehrgangs	CHF	1800.–
Anmeldegebühr Lehrgang	CHF	300.–

---

Bei Buchung eines Einzelmoduls zusätzlich pro Modul	CHF	200.–
--	-----	-------

In den Kosten inbegriffen sind:

Einführungstag, Kursunterlagen, die Benützung der Bibliothek beim Careum Bildungszentrum in Zürich und des Bildungszentrums XUND sowie der Lernplattform moodle. Preis-, Struktur- und Datenanpassungen bleiben vorbehalten.

### Orte

Die Module finden am Universitätsspital Zürich, am LUKS und/oder am Careum Weiterbildung in Aarau und am Bildungszentrum XUND in Luzern statt.

### Anmeldung

Anmeldung und Anmeldeformular online unter:  
[www.careum-weiterbildung.ch](http://www.careum-weiterbildung.ch)  
oder Anmeldeformular beim Sekretariat bestellen.

### Sekretariat

Tel. +41 (0)62 837 58 22  
E-Mail [info.pflege@careum-weiterbildung.ch](mailto:info.pflege@careum-weiterbildung.ch)

## Beratung

Bei Bedarf können Spitäler ein Beratungsangebot nutzen, das sie unterstützt, die Fachpersonen Gesundheit mit Zertifikat OP in der neuen Rolle und Aufgabengebiete in der eigenen Organisation zu implementieren.

### Kontaktpersonen (für Beratung)

- Jutta Pott, Universitätsspital Zürich  
E-Mail [jutta.pott@usz.ch](mailto:jutta.pott@usz.ch)
- Andrea Oehen, Luzerner Kantonsspital  
E-Mail [andrea.oehen@luks.ch](mailto:andrea.oehen@luks.ch)

## Studienberatung

Marlene Wälchli Schaffner, Studienberaterin,  
Careum Weiterbildung

Tel. +41 (0)62 837 58 39

E-Mail [marlene.waelchli@careum-weiterbildung.ch](mailto:marlene.waelchli@careum-weiterbildung.ch)

Adrian Wyss, Bereichsleiter Weiterbildung,  
Bildungszentrum XUND

Tel. +41 (0)41 220 83 19

E-Mail [adrian.wyss@xund.ch](mailto:adrian.wyss@xund.ch)

---

### Zusammenarbeit

Der neue Lehrgang von Careum Weiterbildung und dem Bildungszentrum XUND startet im September 2018 in Kooperation mit dem Universitätsspital Zürich und dem Luzerner Kantonsspital.



Universitätsspital  
Zürich



luzerner kantonsspital  
LUZERN SURSEE WOLHUSEN

### Careum Weiterbildung

Mühlemattstrasse 42

5000 Aarau

Tel. +41 (0)62 837 58 58

Fax +41 (0)62 837 58 60

[info@careum-weiterbildung.ch](mailto:info@careum-weiterbildung.ch)

[www.careum-weiterbildung.ch](http://www.careum-weiterbildung.ch)

September 2018

Änderungen vorbehalten