

Medizinproduktetechnologin EFZ

Medizinproduktetechnologie EFZ

Gesundheit

Medizintechnik

Dauer

3 Jahre

Abschluss

Eidgenössisches
Fähigkeitszeugnis EFZ

Lohnangaben

1. Lehrjahr: CHF 840.–
2. Lehrjahr: CHF 1050.–
3. Lehrjahr: CHF 1470.–

Als Medizinproduktetechnologin oder Medizinproduktetechnologe bereitest du chirurgische Instrumente, Diagnosegeräte und andere Werkzeuge auf. Diese werden in Spitälern oder Unternehmen der medizinischen Versorgung verwendet. Du reinigst, desinfizierst und sterilisierst die Medizinprodukte und verhinderst so Infektionen.

Aufgaben

Anfragen bearbeiten und Arbeiten planen

- Anfragen zur Aufbereitung verschiedener Medizinprodukten bearbeiten, zum Beispiel zu, chirurgischen Instrumenten, Implantaten, Sonden oder Spritzen
- Arbeiten planen und überprüfen, ob das erforderliche Material verfügbar ist und sonst bestellen, etwa Reinigungsmittel, Verpackungen oder Chemikalien

Medizinprodukte reinigen und desinfizieren

- Sauberkeit der Spülbecken und -behälter überprüfen und dann Reinigungs- und Desinfektionslösungen vorbereiten
- Medizinprodukte nach ihrer Aufbereitungsmethode sortieren und mehrteilige Produkte sorgfältig zerlegen
- verschiedenen Geräte programmieren, zum Beispiel Reinigungs- und Desinfektionsgeräte, Ultraschallbäder oder Dampfsterilisatoren
- medizinische Geräte von Hand oder mit Geräten reinigen und desinfizieren
- überprüfen, ob die medizinischen Geräte sauber sind und funktionieren, sodass sie wiederverwendet werden können

Geräte sterilisieren

- einzelne Teile gemäss den Hygiene- und Sicherheitsrichtlinien zusammenbauen, verpacken und kennzeichnen

- Sterilisatoren vorbereiten
 - Geräte nach dem Sterilisationsverfahren gruppieren, zum Beispiel mit Dampf oder bei niedriger Temperatur
 - Qualität der Sterilisation bewerten und überprüfen, ob sie den Anforderungen entspricht
 - Geräte gemäss den Sicherheitsrichtlinien für den Transport und für die Nutzung schützen
-

Geräte warten

- Abfälle richtig entsorgen oder recyceln
- Geräte regelmässig testen, um zu überprüfen, ob sie funktionieren
- Tests dokumentieren

Arbeitsumgebung

Als Medizinproduktetechnologin oder Medizinproduktetechnologe sind deine Arbeitszeiten oft unregelmässig und können Abendschichten umfassen, da die Instrumente unmittelbar nach dem Gebrauch behandelt werden müssen. Um Hygiene und Sicherheit zu gewährleisten, trägst du Schutzkleidung wie Kittel, Handschuhe, Schutzbrillen oder Hauben.

Du arbeitest in Spitälern und medizinische Sterilisation. Die Aufbereitung dieser Geräte wird immer komplexer. In den letzten Jahren hat die Sterilisation grosse Fortschritte gemacht. Die Aufgaben und die Verantwortung in diesem Beruf haben zugenommen. Fachleute müssen hohe Qualitätsstandards erfüllen und strengere Gesetze einhalten.

Anforderungen und Interessen

Anforderungen

- Sinn für Hygiene und Sauberkeit
 - Fähigkeit, sich an neue Technologien anzupassen
 - Systematische Arbeitsweise
 - Manuelles Geschick
 - Sorgfältige und exakte Arbeitsweise
 - Blut sehen können
 - Konzentrationsfähigkeit
 - Stressresistenz
-

Interessen

- Drinnen arbeiten
- Im Team arbeiten

- Führen und Verantwortung übernehmen
- Genau arbeiten
- Technische Aufgaben lösen

Ausbildung

Betrieb

Praktische Ausbildung in einem Krankenhaus, Gesundheitszentrum oder einer Firma für medizinische Sterilisation: 4 Tage pro Woche

Schule

1 Tag pro Woche am Careum Bildungszentrum, Zürich

Überbetriebliche Kurse

Zürich: 13 Tage während 3 Jahren

Dauer

3 Jahre

Zulassung

obligatorische Schule abgeschlossen

Berufsmaturität

Bei sehr guten schulischen Leistungen können die Lernenden zusätzlich die Berufsmaturitätsschule besuchen.

Abschluss

Medizinproduktetechnologe / Medizinproduktetechnologin EFZ

Weiterbildung

Höhere Fachprüfung

- Fachexperte/-expertin Operationsbereich HFP

Höhere Fachschule

- Radiologiefachmann/-frau HF
<https://www.berufsberatung.ch/de/berufe/radiologiefachmann-frau>
- Fachmann/-frau Operationstechnik HF
<https://www.berufsberatung.ch/de/berufe/fachmann-frau-operationstechnik-hf>

Fachhochschule

- Bachelor of Science in Medizintechnik
<https://www.berufsberatung.ch/de/studienrichtungen/medizintechnik>

Je nach Fachhochschule gelten unterschiedliche Zulassungsbedingungen.

Ähnliche Berufe

Weitere Infos

Swissdoc Nummer

Weiterführende Links

OdASanté

<https://www.odasante.ch>

Organisation der Arbeitswelt: Gesundheit

Gesetzliche Grundlagen

<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/87101?lang=de>