

## Berufliche Grundbildung

**Berufsfeld 21**  
Gesundheit



## Tätigkeiten

## Ausbildung

**Medizinproduktetechnologen und Medizinproduktetechnologinnen bereiten in Spitälern und spezialisierten Firmen chirurgische Instrumente, Geräte für Diagnostik und Pflegeutensilien auf. Sie reinigen, desinfizieren und sterilisieren die Medizinprodukte und leisten dadurch einen wichtigen Beitrag zur Infektionsprävention.**

### Grundlage

Eidg. Verordnung vom 3.10.2017

### Dauer

3 Jahre

Sie üben folgende Tätigkeiten aus:

### Bildung in beruflicher Praxis

In einem Spital, einer Klinik, einem Gesundheitszentrum oder einer Firma für medizinische Sterilisation

### Produkte aufbereiten

- Instrumente, Apparate, Vorrichtungen, Stoffe und Zubehör aufbereiten, die bei Operationen, diagnostischen Untersuchungen und in der Pflege eingesetzt werden
- vor der Reinigung die Medizinprodukte sortieren und zerlegen gemäss Herstellerangaben
- Produkte maschinell oder von Hand reinigen und desinfizieren
- Prozesskontrollen durchführen und die Produkte für den nächsten Arbeitsschritt freigeben
- Produkte zusammensetzen und gemäss Packlisten zu ganzen Sets zusammenstellen, welche sie verpacken und beschriften

### Schulische Bildung

1 Tag pro Woche an der Berufsfachschule

### Geräte sterilisieren

- Geräte dem vorgegebenen Sterilisationsverfahren zuordnen
- Funktionstests durchführen und diese dokumentieren
- Geräte in computergesteuerten Sterilisationsanlagen sterilisieren und nach einer letzten Kontrolle freigeben, damit sie wieder eingesetzt werden können

### Lerninhalte

- Bewirtschaften von Medizinprodukten und Organisieren der Arbeiten des Aufbereitungsprozesses
- Reinigen und Desinfizieren von Medizinprodukten
- Zusammenstellen und Verpacken von Medizinprodukten
- Sterilisieren von Medizinprodukten
- Sicherstellen der Qualität und der Einhaltung der im Recht und in technischen Normen festgelegten Anforderungen

### weitere Aufgaben im Unternehmen

- Lagerbestände kontrollieren und Nachbestellungen auslösen
- Kundenanfragen bearbeiten und Zuständigkeiten abklären
- Massnahmen und Vorschriften zur Arbeitssicherheit, zum Gesundheits- und Umweltschutz gewährleisten
- Hygienevorschriften einhalten, um die Gesundheitsgefährdung durch Keime bei den Patientinnen und Patienten sowie bei den Anwendenden zu minimieren

### Überbetriebliche Kurse

Praktisches Erlernen und Üben der beruflichen Grundlagen

### Berufsmaturität

Bei sehr guten schulischen Leistungen kann während der Grundbildung die Berufsmaturitätsschule besucht werden.

### Abschluss

Eidg. Fähigkeitszeugnis "Medizinproduktetechnologe/-login EFZ"

## Voraussetzungen

---

### Vorbildung

- obligatorische Schule abgeschlossen

### Anforderungen

- manuelles Geschick
- technisches Verständnis
- präzise Arbeitsweise
- hohe Zuverlässigkeit
- Hygienebewusstsein
- hohes Verantwortungsbewusstsein
- körperliche Belastbarkeit

## Weiterbildung

---

### Kurse

Angebote von Fach- und Berufsfachschulen

### Höhere Fachschule

dipl. Fachmann/-frau für medizinisch-technische Radiologie HF, dipl. Fachmann/-frau Operationstechnik HF

### Höhere Fachprüfung (HFP)

Fachexperte/-expertin Operationsbereich mit eidg. Diplom

### Fachhochschule

Mit entsprechender schulischer Vorbildung: Bachelor of Science (FH) in Medizintechnik. Je nach Fachhochschule gelten unterschiedliche Zulassungsbedingungen.

## Berufsverhältnisse

---

Medizinproduktetechnologen und Medizinproduktetechnologinnen sind in den Aufbereitungsbereichen für Medizinprodukte von Spitälern, Kliniken und Gesundheitszentren tätig. Sie arbeiten aber auch in anderen Betrieben, die Medizinprodukte aufbereiten. Die Berufsleute planen und organisieren ihre weitgehend Arbeiten selbständig. Neben häufig verwendeten Standardmedizinprodukten bereiten sie auch neu entwickelte und komplexe Medizinprodukte auf.

## Weitere Informationen

---

OdASanté  
Nationale Dachorganisation der  
Arbeitswelt Gesundheit  
Seilerstrasse 22  
3011 Bern  
Telefon: +41 31 380 88 88  
[www.odasante.ch](http://www.odasante.ch)

Überblick Gesundheitsberufe:  
[www.gesundheitsberufe.ch](http://www.gesundheitsberufe.ch)

Allgemeine Informationen:  
[www.berufsberatung.ch](http://www.berufsberatung.ch)

Lehrstellensuche:  
[www.berufsberatung.ch/lena](http://www.berufsberatung.ch/lena)

---

## Verwandte Berufe

Berufsfeld / SD