

A close-up photograph of a laboratory setting. A person wearing blue nitrile gloves is using a white pipette to transfer liquid into a glass beaker. The beaker already contains a red liquid. The background is a blurred laboratory bench. The overall color scheme is dominated by blue and red.

# Laborant/in EFZ

Fachrichtung  
Chemie

## Tätigkeiten

Laborantinnen und Laboranten arbeiten in der Forschung, Entwicklung und Qualitätskontrolle. Sie planen chemische Versuche, führen diese durch und werten die Ergebnisse aus. Sie verwenden dazu moderne, computergesteuerte Geräte, aber auch althergebrachte, chemische Methoden. In ihrem Arbeitsalltag setzen sie Chemikalien, Glaswaren und sensitive Apparaturen geschickt ein. Sie dokumentieren ihre Arbeit exakt. Laborantinnen und Laboranten arbeiten...

...im Bereich **Analytik** und untersuchen die Zusammensetzung von Lebensmitteln, Kunststoffen, Naturprodukten, Pharmaprodukten und vielem mehr.

...in der **Entwicklung** von chemischen Geräten oder passen Laborprozesse auf Produktionsprozesse an

...in der **Forschung** von neuen Produkten und stellen Baustoffe, Kunststoffe, Klebstoffe oder Biomaterialien her

# Interessiert? Hier die Voraussetzungen

- Gute Leistungen in Naturlehre und Mathematik
- Interesse am Forschen und exaktem Dokumentieren
- Gute Beobachtungsgabe und hohe Zuverlässigkeit
- Freude am sauberen und genauen Arbeiten
- Ausdauer, Geduld und Teamfähigkeit
- Interesse am Umgang mit elektronischen Geräten und komplexen Apparaturen

**Melde dich zu einer Schnupperlehre in einem Betrieb in deiner Nähe!**

## Berufsspezifische Schulfächer

Chemie, Biologie, Englisch, Labormethodik und Mathematik

## Lehrdauer

3 Jahre

## Schulische Vorbildung

abgeschlossene Sekundarschule (Niveau A oder B)

## Links

[www.laboranten-zentralschweiz.ch/](http://www.laboranten-zentralschweiz.ch/)  
[www.berufsberatung.ch/](http://www.berufsberatung.ch/)  
[www.freisschulen.ch/](http://www.freisschulen.ch/)



Produced by **Geistlich**