

# Tecnologa da chemia e farmaceutica AFQ

## Tecnolog da chemia e farmaceutica AFQ

Chemie, Druck, Textilien

Chemie

### Durada

3 onns

### Terminaziun

Eidgenössisches  
Fähigkeitszeugnis EFZ

### Indicaziuns davart il salari

1. onn d'emprendissadi: CHF  
750–850.–  
2. onn d'emprendissadi: CHF  
900–1050.–  
3. onn d'emprendissadi: CHF  
1200–1400.–

Tecnologs e tecnologas da chemia e farmaceutica produceschan products chemics, biologics e farmaceutics. Ultra da quai surveglian els ils andaments da la produenziun e fan pitschnas reparaturas als indrizzs.

## Incumbensas

### Preparar l'andament da la produenziun

- diriger e survegliar ils indrizzs da fabricaziun automatisads, cun ils quals vegnan producids ed optimads medicaments, products fitosanitars e colorants sco era cosmetics
- preparar l'andament da la produenziun
- unir las materias processualas il dretg temp e guardar ch'ils parameters sco per exempel temperatura e squitsch correspundian a las valurs fixadas en las prescripziuns

### Survegliar l'andament da la produenziun

- eliminar ils disturbis en l'andament da la produenziun
- controllar singuls pass processuals sco per exempel reacziun chemica, fermentaziun, furmaziun da tablettas, destillaziun, extracziun e filtraziun
- survegliar, observar e protocollar tut ils pass da lavur
- prender provas e las examinar cun ils indrizzs d'analisa sch'i fa basegn
- resguardar las prescripziuns davart la protecziun da la sanadad e da l'ambient sco era davart la segirezza da lavur

## Ambient da lavur

Tecnologs da chemia e farmaceutica lavuran en differents manaschis d'industria, p. ex. da l'industria da chemia, agrochemia, biotecnologia u cosmetica.

Ils implants èn per ordinari en funcziun da tuttas uras e pretendan perquai lavur en squadras. La purschida da plazzas d'emprendissadi correspunda circa a la dumonda. Spezialmain en las regiuns da Basilea e dal Vallais datti bleras pussaivladads da lavurar en manaschis gronds. En autras regiuns datti cunzunt interpresas pitschnas e mesaunas.

## Pretensiuns e interess

### Pretensiuns

- Abilitad da lavurar en in team
- Prontezza da lavurar durant uras irregularas u servetschs da notg
- Moda da lavurar sistematica
- Moda da lavurar conscienziusa ed exacta
- Dun d'observar
- Inschign manual
- Perseveranza e capaciad da tegnair la dira
- Resistenza corporala

---

### Interess

- Lavurar en moda exacta
- Schliar incumbensas tecnicas
- Lavurar cun maschinas
- Experimentar, perscrutar
- Planisar, organisar

## Scolaziun

### Manaschis

---

En in manaschi d'industria che producescha e sviluppescha products chemics, agrochemics, biotecnologics, farmaceutics u cosmetics.

### Scola

---

1.5 dis per emna a la scola professiunala.

## **Curs odaifer il manaschi**

---

Emprender, approfondar ed exercitar las basas professiunalas, durant 45 dis en 3 onns.

## **Durada**

---

3 onns

## **Accents**

---

- Tecnologia da chemia
- Farmatecnologia
- Biotecnologia

## **Cundiziuns d'admissiun**

---

Temp da scola obligatoric terminà

## **Maturitad professiunala**

---

Tar fitg bunas prestaziuns da scola po vegnir frequentada la scola da maturitad professiunala durant la furmaziun da basa.

## **Titel da finiziun**

---

Tecnolog / Tecnologa da chemia e farmaceutica AFQ

## **Furmaziun cuntinuonta**

### **Curs**

purschidas d'interpresas, dad «aprentas» sco er da scolas professiunalas e d'associaziuns professiunalas

### **Examen professiunal (EP)**

p. ex. tecnolog / tecnologa da chemia

## **Scola spezialisada superiura (SSS)**

tecnicist diplomà / tecnicista diplomada en la tecnica da systems cun approfondaziun en tecnica farmaceutica e chemica

## **Scola auta spezialisada (SAS)**

Bachelor of Science (SAS) en chemia, resp. Bachelor of Science (FHNW) en Molecular Life Sciences u Life Science Technologies cun approfondaziun en tecnica farmaceutica u medicinala, Bachelor of Science (HES-SO) en Life Technologies, Bachelor of Science (ZFH) en biotecnologia, Bachelor of Science (ZFH) en inschigneria da l'ambient

## **Professiuns sumegliantas**

## **Ulteriuras infurmaziuns**

Swissdoc Nummer

TODO

aprentas

<https://www.aprentas.ch>

scienceindustries

<https://www.scienceindustries.ch>

SCV - Schweizerischer Chemie- und Pharmaberufe Verband

<https://www.cp-technologie.ch>

TODO

<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/37005?lang=de>