berufsberatung
.ch

Tecnolog da chemia e farmaceutica AFQ
Tecnologa da chemia e farmaceutica AFQ

Chemie, Kunststoffe

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

Incumbensas

Preparar l'andament da la producziun

- diriger e surveglar ils indrizs da fabricaziun automatisads, cun ils quals vegnan producids ed optimads medicaments, products fitosanitars e colurants sco era cosmetics
- preparar l'andament da la producziun
- 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

---

Surveglar l'andament da la producziun

- eliminar ils disturbis en l'andament da la producziun
- controllar singuls pass processuals sco per exempel reacziun chemica, fermentaziun, furmaziun da tablettas, destillaziun, extracziun e filtraziun
- surveglar, observar e protocollar tut ils pass da lavur
- prender provas e las examinar cun ils indrizs 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
- Interess e mirveglias
- Inschign manual
- Perseveranza e capacitad da tegnair la dira
- Resistenza corporala

Interess

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

Scolaziun

La scolaziun vegn fatga sco emprendissadi en in manaschi.

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, approfundar 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 sistems cun approfundaziun 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 approfundaziun 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

Professiun

Laborant / Laboranta AFQ

https://berufsberatung.ch/de/rm/professiun/laborant-laboranta-afq

Professiun

Laborant / Laboranta da fisica AFQ

https://berufsberatung.ch/de/rm/professiun/laborant-laboranta-da-fisica-afq

Professiun

Tecnolog / Tecnologa da victualias AFQ

https://berufsberatung.ch/de/rm/professiun/tecnolog-tecnologa-da-victualias-afq

Professiun

Tecnolog / Tecnologa da materias sinteticas AFQ

https://berufsberatung.ch/de/rm/professiun/tecnolog-tecnologa-da-materias-sinteticas-afq

Ulteriuras infurmaziuns

Swissdoc Nummer

0.540.16.0

TODO

aprentas (https://www.aprentas.ch)
scienceindustries (https://www.scienceindustries.ch)
SCV - Schweizerischer Chemie- und Pharmaberufe Verband (https://www.cp-technologe.ch)
TODO (https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/37005?lang=de)