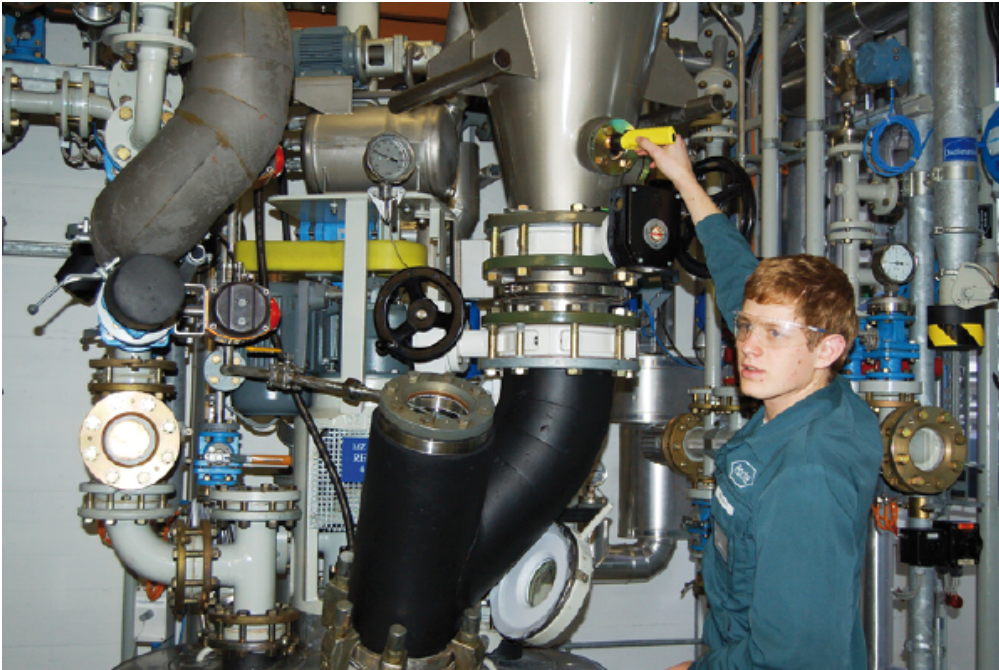


## Technologie en production chimique et pharmaceutique CFC



### Nature des tâches

Les technologues en production font partie du personnel de production de l'industrie chimique, pharmaceutique et biotechnologique. On les trouve aussi dans l'industrie alimentaire ou dans celle des matières synthétiques. La fabrication s'effectue au moyen d'installations industrielles hautement automatisées et informatisées.

Les technologues fabriquent des médicaments, des colorants ou encore des produits phytosanitaires. Sur la base d'instructions de fabrication ils calculent les proportions de matières premières, les préparent ; ils planifient le procédé de fabrication, règlent les installations, lancent et surveillent les opérations, établissent un protocole de fabrication. Ils prennent des échantillons en cours de production et les contrôlent en laboratoire. Ils assurent encore le nettoyage et l'entretien des installations, ils effectuent de petites réparations. La plupart du temps ils travaillent par équipe. Comme il leur arrive de travailler avec des matières dangereuses, ils se protègent et respectent des règles strictes de sécurité et de protection de l'environnement.

### Conditions d'admission

Bonne scolarité obligatoire terminée avec succès.

Intérêt pour le calcul, la chimie et la physique. Facilité de compréhension technique, habileté manuelle, capacité d'attention, rigueur dans le travail, travail en équipe, pas d'allergie.

## Formation

3 ans d'apprentissage. Formation dans différents ateliers, laboratoires et surtout dans des entreprises de production. Elle est accompagnée d'un enseignement axé sur la pratique dans des centres internes d'apprentissage, ainsi que dans une école cantonale de métiers ou une école professionnelle.

## Perspectives

Promotion: contremaître, maîtrise, chef d'entreprise dans une petite entreprise.

Perfectionnement: Agent/e de processus avec brevet fédéral. Examen professionnel supérieur de technologue en chimie diplômé/e. Etudes de chimiste HES (BSc) ou de biotechnologue HES (BSc). Possibilité de Master.

## Adressen alle Kantone

Syngenta Crop Protection AG  
Berufsbildung CHBS-B4-6.120-45  
Postfach  
4002 Basel  
Frau Vanessa Kurtz, 061 323 03 23  
info.lehrstelle@syngenta.com  
www.syngenta.ch

Syngenta Crop Protection AG  
Berufsbildung CHBS-B4-6.120-45  
Postfach  
4002 Basel  
Frau Vanessa Kurtz, 061 323 03 23  
info.lehrstelle@syngenta.com  
www.syngenta.ch

Syngenta Crop Protection AG  
Berufsbildung CHBS-B4-6.120-45  
Postfach  
4002 Basel  
Frau Vanessa Kurtz, 061 323 03 23  
info.lehrstelle@syngenta.com  
www.syngenta.ch

Syngenta Crop Protection AG  
Berufsbildung CHBS-B4-6.120-45  
Postfach  
4002 Basel  
Frau Vanessa Kurtz, 061 323 03 23  
info.lehrstelle@syngenta.com  
www.syngenta.ch

DSM Nutritional Products AG  
Werk Sisseln  
Hauptstrasse 4  
4334 Sisseln  
Frau Selimi, 062 866 23 80  
Learning.Sisseln@dsm.com  
www.dsm-lehre.ch  
SP (\*)

DSM Nutritional Products AG  
Werk Sisseln  
Hauptstrasse 4  
4334 Sisseln  
Frau Selimi, 062 866 23 80  
Learning.Sisseln@dsm.com  
www.dsm-lehre.ch  
SP (\*)

BASF Schweiz AG  
K-141.P.28, Postfach  
4002 Basel  
Frau Marlies Belotti-Stauffer, 061 636 48 88  
berufsausbildung@basf.com  
www.basf.ch/lehre  
2019 2020 2021 (\*)

BASF Schweiz AG  
K-141.P.28, Postfach  
4002 Basel  
Frau Marlies Belotti-Stauffer, 061 636 48 88  
berufsausbildung@basf.com  
www.basf.ch/lehre  
2019 2020 2021 (\*)

BASF Schweiz AG  
K-141.P.28, Postfach  
4002 Basel  
Frau Marlies Belotti-Stauffer, 061 636 48 88  
berufsausbildung@basf.com  
www.basf.ch/lehre  
2019 2020 2021 (\*)

\* Info-Code

SL: Expérience professionnelle

BE: Visite de l'entreprise

MC: Multicheck® analyse d'aptitude

BC: Basic Check test d'aptitude

IF: IdentityFi®

EA: eAssessment

BP: Stage préprofessionnelle

2019, 2020, 2021: Places d'apprentissage