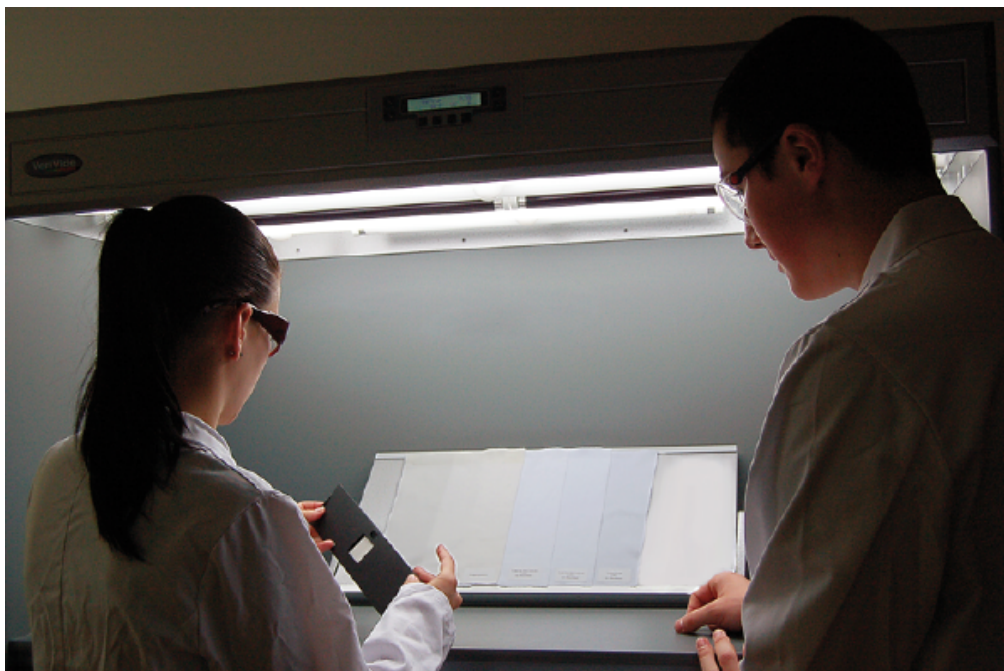


Laborantin/e CFC – Textile



Nature des tâches

Nous sommes très exigeants en ce qui concerne la qualité de la couleur des habits que nous portons: elle doit être résistante au lavage, à la lumière, au nettoyage chimique et à bien plus encore. Les laborantins ou laborantines se chargent de toutes les tâches au sein des laboratoires de l'industrie des colorants et de l'ennoblissement de textiles. Ils procèdent de façon indépendante aux examens suivants: ils analysent et préparent le matériel à teindre (laine, coton, soie, fibres synthétiques, cuir, papier, etc.), examinent les dommages causés aux fibres, testent la qualité et l'application de colorants, de produits chimiques et d'apprêts sur les fibres, rédigent des formules, examinent l'eau et les eaux usées, déterminent la solidité des teintures et des produits. Ils surveillent et dirigent des processus de production complexes.

Ils connaissent les appareils et les installations de laboratoire et savent les utiliser à bon escient pour effectuer des tests. L'ordinateur est pour eux un outil de travail important: il leur sert à contrôler des appareils, à étudier des informations, à effectuer des recherches, à préparer des présentations graphiques.

Conditions d'admission

Scolarité obligatoire achevée, niveau supérieur. Intérêt pour la chimie, la physique les mathématiques, goût pour les textiles resp. divers matériaux et pour les couleurs, sens de couleur, goût pour l'expérimentation et l'observation; esprit critique et logique, persévérance, goût pour le travail exact et propre, intérêt pour la technique, habileté manuelle, capacité à travailler de manière autonome, aptitude à travailler en équipe, sens de la communication, pas de daltonisme.

Formation

Formation professionnelle initiale de 3 ans, orientation textile, dans des laboratoires et divers postes de travail. Cours à l'école professionnelle 1 1/2 jour par semaine. Les cours interentreprises complètent la formation théorique.

Perspectives

Apprentissage complémentaire pour apprendre un métier de laborant ou un métier des textiles apparenté.

Formation continue dans une école technique en tant que technicien ES en textiles. Etudes de chimiste BSc HES.

Avancement: premier laborant, chef de laboratoire, chef d'exploitation.

Adressen alle Kantone

EMPA Materials Science & Technology

Abt. Personal

Lerchenfeldstrasse 5

9014 St.Gallen

Susanne Medgyesy, 058 765 71 22

susanne.medgyesy@empa.ch

www.empa.ch

2018 2019 2020 2021 (*)

* Info-Code

DD: Documentation disponible.

VD: Vidéo/DVD disponible.

RP: Registre régional des places d'apprentissage disponible.

VR: Visite de l'entreprise sur rendez-vous.

EP: Une expérience professionnelle est possible.

SP: Stage préprofessionnelle.

TAD: Test d'aptitude demandé.

OP: Entretien d'orientation professionnelle préalable souhaité.

PRE: Demande quel est le profil requis par l'entreprise avant d'envoyer ton dossier de candidature.

EC: Enseignement de certificat est possible.

JV: Job de vacances sur demande.

TD: Travail en dehors de l'école sur demande.

16, 17, 18: Places d'apprentissage per 2016, 2017, 2018.