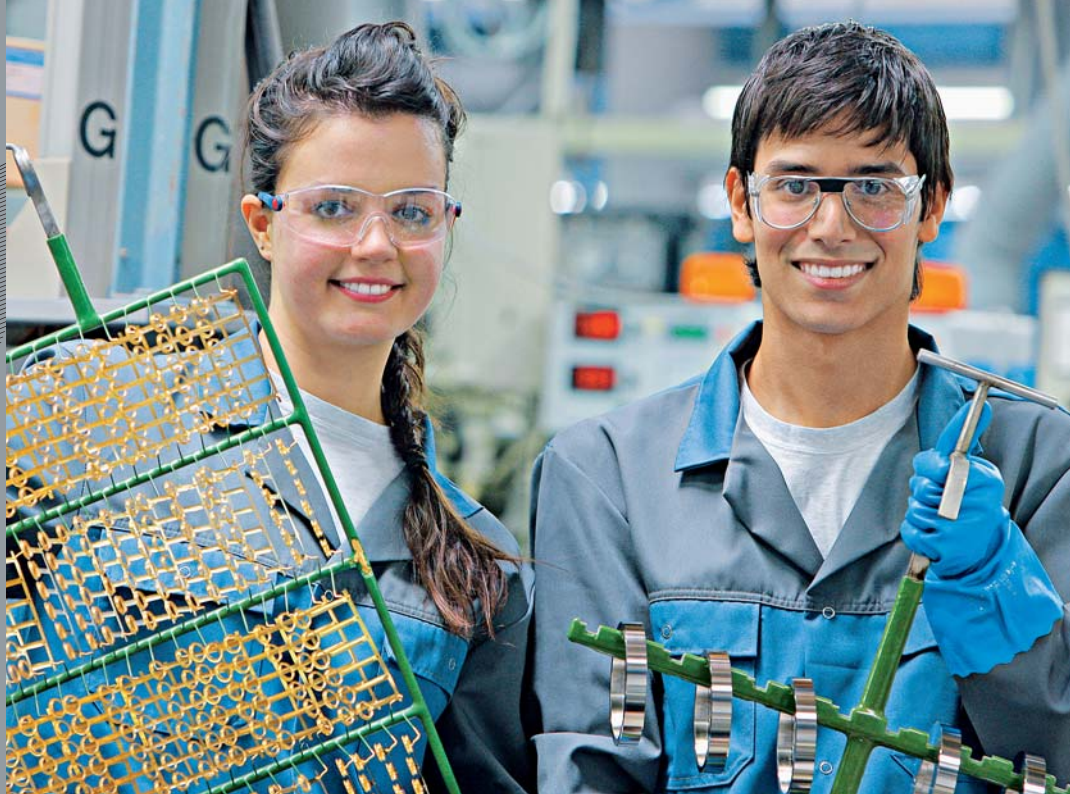


Bienvenue dans les techniques de traite- ment de surface

SSO
FSTS

Schweizer Stiftung
für Oberflächentechnik
Fondation Suisse pour les
Traitements de Surface



Ton entrée dans le monde du travail



Les spécialistes en traitement de surface ennoblissent les objets et divers composants en les revêtant de couches métalliques ou d'autres couches particulières. Ces traitements permettent de conférer aux pièces traitées des propriétés telles que la résistance contre la corrosion, une esthétique attrayante, la conductivité ou l'isolation électrique ainsi que la dureté. La technique de traitement de surface est appliquée à de nombreux niveaux et ses avantages sont exploités tous les jours.

Les branches suivantes seraient impensables aujourd'hui sans nos technologies de traitement de surface: télécommunications et électronique, technologies médicales, technologies automobiles, aéronautique et aérospatial, technologies de montage, technologies de la circulation, constructions de bâtiments et applications industrielles, énergie, joaillerie, horlogerie, machines et équipements.

Ce prospectus te donne des informations sur le métier d'électroplaste CFC¹ ainsi que sur celui d'assistant-e en traitement de surface AFP².

¹ CFC Certificat fédéral de capacité

² AFP Attestation fédérale de formation professionnelle

De bonnes chances de carrière en tant qu'assistant-e en traitement de surface AFP



Assistant-e en traitement de surface AFP

- Choix parmi trois spécialités (en fonction de l'entreprise formatrice): anodisation, zingage à chaud ou électroplastie
- Formation professionnelle de 2 ans
- Attestation fédérale professionnelle
- 1 jour de cours de théorie par semaine à l'école professionnelle
- Cours interentreprises externes

Conditions préalables

- Ecole obligatoire niveau préprofessionnelle ou équivalent
- Avoir une bonne constitution et du plaisir à effectuer un travail physique et manuel
- Etre fiable et capable de travailler en équipe

Tâches principales

- Exécuter les processus de traitement de surface
- Contrôler des processus
- Contrôler la qualité

Formation continue

- Electroplaste CFC
- Ensuite, comme la formation d'électroplaste

Formation continue ou apprentissage direct en tant qu'électroplaste CFC



Electroplaste avec CFC

- Apprentissage de trois ans dans une entreprise d'électroplastie
- Certificat fédéral de capacité
- 1 jour de cours de théorie par semaine à l'école professionnelle
- Cours interentreprises externes

Conditions préalables

- Ecole obligatoire niveau moderne ou équivalent
- Avoir une bonne constitution et du plaisir à effectuer un travail physique et manuel
- Etre fiable et capable de travailler en équipe
- Montrer de l'intérêt pour les processus chimiques et physiques

Tâches principales

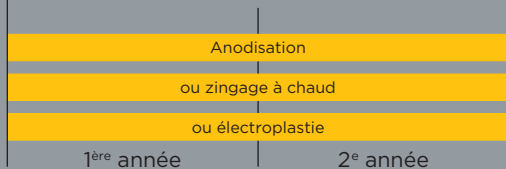
- Appliquer complètement et de façon autonome les procédés d'ennoblissement des pièces
- Contrôler des processus et effectuer des analyses
- Optimiser de façon permanente des procédés
- Contrôler et assurer la qualité

Formation continue

- Maturité professionnelle pendant ou après l'apprentissage
- Examens professionnels fédéraux supérieurs
- Technicien-ne reconnu-e par l'Etat (en Allemagne)
- Etudes dans une haute école spécialisée suisse

Formation d'assistant-e en traitement de surface

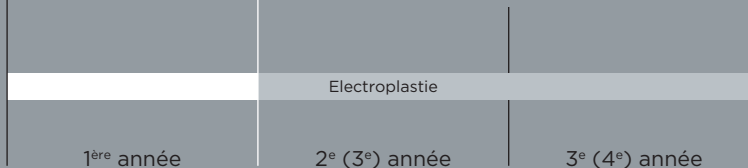
Ecole obligatoire
niveau
préprofessionnelle
ou équivalent



Assistant-e en
traitement de
surface AFP

Formation d'électroplaste

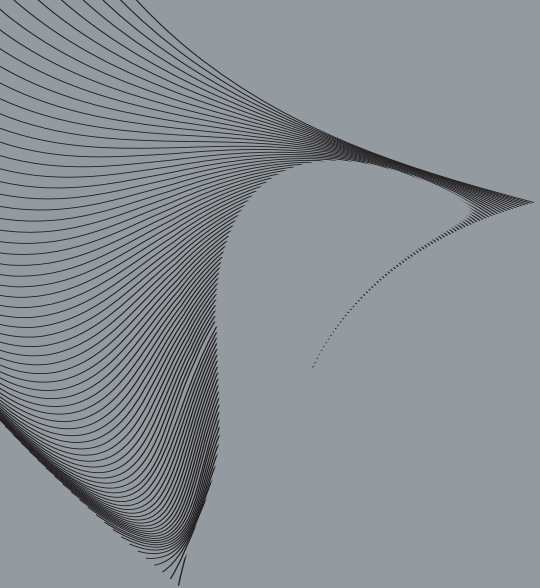
Ecole obligatoire niveau
moderne ou équivalent



Electroplaste
avec CFC

SSO
FSTS

Schweizer Stiftung
für Oberflächentechnik
Fondation Suisse pour les
Traitements de Surface



Tu trouveras plus d'**informations** sur les activités des différentes professions en visitant les sites suivants:

Electroplaste avec CFC

www.swissgalvanic.ch

Assistant-e en traitement de surface AFP

Anodisation	www.vsa-asa.ch
Zingage à chaud	www.verzinkereien.ch
Electroplastie	www.swissgalvanic.ch

Si tu souhaites effectuer un **stage**, le mieux est de commencer par télécharger la liste des entreprises formatrices de ta région sur le site de la Fondation Suisse pour les Traitements de Surface (www.sso-fsts.ch).

**SSO
FSTS**

Schweizer Stiftung
für Oberflächentechnik
Fondation Suisse pour les
Traitements de Surface

**Fondation Suisse pour les
Traitements de Surface
FSTS**

Jürg Depierraz
Seilerstrasse 22
Case postale 5853
3001 Bern

T +41 31 310 20 12
F +41 31 310 20 35

info@sso-fsts.ch
www.sso-fsts.ch