

## Oberflächenbeschichter/in EFZ



### Berufsbeschreibung

Oberflächenbeschichter und Oberflächenbeschichterrinnen veredeln metallische und nichtmetallische Oberflächen von unterschiedlichen Werkstücken, Bauteilen und Konstruktionen mit metallischen sowie anderen spezifischen Überzügen.

Sie verleihen den Oberflächen dadurch Eigenschaften wie Korrosionsschutz, Design, Leitfähigkeit, Isolation oder Härte.

Dazu bedienen sich die Oberflächenbeschichter verschiedener Technologien, unter anderem der Galvanotechnik, bei der die Oberflächen in einer Metallsalzlösung und Gleichstrom mit Chrom, Nickel, Zink, Kupfer, Silber, Gold etc. beschichtet werden. Deshalb müssen sie auch die richtigen Zusammensetzungen der Chemikalien kennen, die Prozesslösungen bereitstellen und recyceln. Sie planen die Veredelungsprozesse und führen sie von der Vor- bis zur Nachbehandlung durch. Auch die Abwasserbehandlung und -aufbereitung gehört zum umfangreichen Aufgabengebiet. Die wirtschaftlichen und ökologischen Gesichtspunkte werden dabei stets im Auge behalten.

Viele Galvanik-Betriebe sind weitgehend automatisiert. Dann steuern und überwachen die Berufsleute die Prozesse und prüfen die Qualität der Veredelung. Oft leiten sie auch Hilfskräfte an.

## Anforderung

Abgeschlossene Volksschule mit guten Leistungen in Rechnen, Physik und Chemie.

Interesse an physikalischen und chemischen Vorgängen, technisches Verständnis, gute Konstitution und handwerkliches Geschick, gute Beobachtungs- und Auffassungsgabe, exaktes Arbeiten, Teamfähigkeit, keine Allergien.

## Ausbildung

3 Jahre berufliche Grundbildung in einem galvanotechnischen Betrieb. An einem Tag pro Woche besuchen die Lernenden die Berufsfachschule. Überbetriebliche Kurse ergänzen die praktische und theoretische Bildung.

## Entwicklungsmöglichkeiten

Junge Berufsleute können schon bald nach der Grundbildung als Vorarbeiter/in eine Arbeitsgruppe führen.

Berufsprüfung zum/zur Oberflächenbeschichter/in mit eidg. Fachausweis.  
Höhere Fachprüfung als dipl. Oberflächenbeschichter/in.

Staatlich geprüfte/r Galvanotechniker/in (Ausbildung nur in Deutschland möglich).

BSc FH Chemie oder Life Science.

## Adressen alle Kantone

SR Technics Switzerland AG  
Berufsbildung ZRH SRT/HMV  
Postfach  
8058 Zürich-Flughafen  
Frau G. Buff, 058 688 51 12  
www.srtechnics.com  
BB SL ET (\*)

Schweizer Stiftung für Oberflächentechnik SSO  
Seilerstrasse 22, CP  
3001 Bern  
031 310 20 12  
info@sso-fsts.ch  
www.sso-fsts.ch  
BB SL 2018 2019 2020 2021 (\*)

Schweizer Stiftung für Oberflächentechnik SSO  
Seilerstrasse 22, CP  
3001 Bern  
031 310 20 12  
info@sso-fsts.ch  
www.sso-fsts.ch  
BB SL 2018 2019 2020 2021 (\*)

Schweizer Stiftung für Oberflächentechnik SSO  
Seilerstrasse 22, CP  
3001 Bern  
031 310 20 12  
info@sso-fsts.ch  
www.sso-fsts.ch  
BB SL 2018 2019 2020 2021 (\*)

Schweizer Stiftung für Oberflächentechnik SSO  
Seilerstrasse 22, CP  
3001 Bern  
031 310 20 12  
info@sso-fsts.ch  
www.sso-fsts.ch  
BB SL 2018 2019 2020 2021 (\*)

Schweizer Stiftung für Oberflächentechnik SSO  
Seilerstrasse 22, CP  
3001 Bern  
031 310 20 12  
info@sso-fsts.ch  
www.sso-fsts.ch  
BB SL 2018 2019 2020 2021 (\*)

Schweizer Stiftung für Oberflächentechnik SSO  
Seilerstrasse 22, CP  
3001 Bern  
031 310 20 12  
info@sso-fsts.ch  
www.sso-fsts.ch  
BB SL 2018 2019 2020 2021 (\*)

Schweizer Stiftung für Oberflächentechnik SSO  
Seilerstrasse 22, CP  
3001 Bern  
031 310 20 12  
info@sso-fsts.ch  
www.sso-fsts.ch  
BB SL 2018 2019 2020 2021 (\*)

Schweizer Stiftung für Oberflächentechnik SSO  
Seilerstrasse 22, CP  
3001 Bern  
031 310 20 12  
info@sso-fsts.ch  
www.sso-fsts.ch  
BB SL 2018 2019 2020 2021 (\*)

Schweizer Stiftung für Oberflächentechnik SSO  
Seilerstrasse 22, CP  
3001 Bern  
031 310 20 12  
info@sso-fsts.ch  
www.sso-fsts.ch  
BB SL 2018 2019 2020 2021 (\*)

Schweizer Stiftung für Oberflächentechnik SSO  
Seilerstrasse 22, CP  
3001 Bern  
031 310 20 12  
info@sso-fsts.ch  
www.sso-fsts.ch  
BB SL 2018 2019 2020 2021 (\*)

Schweizer Stiftung für Oberflächentechnik SSO  
Seilerstrasse 22, CP  
3001 Bern  
031 310 20 12  
info@sso-fsts.ch  
www.sso-fsts.ch  
BB SL 2018 2019 2020 2021 (\*)

Schweizer Stiftung für Oberflächentechnik SSO  
Seilerstrasse 22, CP  
3001 Bern  
031 310 20 12  
info@sso-fsts.ch  
www.sso-fsts.ch  
BB SL 2018 2019 2020 2021 (\*)

Schweizer Stiftung für Oberflächentechnik SSO  
Seilerstrasse 22, CP  
3001 Bern  
031 310 20 12  
info@sso-fsts.ch  
www.sso-fsts.ch  
BB SL 2018 2019 2020 2021 (\*)

Schweizer Stiftung für Oberflächentechnik SSO  
Seilerstrasse 22, CP  
3001 Bern  
031 310 20 12  
info@sso-fsts.ch  
www.sso-fsts.ch  
BB SL 2018 2019 2020 2021 (\*)

Schweizer Stiftung für Oberflächentechnik SSO  
Seilerstrasse 22, CP  
3001 Bern  
031 310 20 12  
info@sso-fsts.ch  
www.sso-fsts.ch  
BB SL 2018 2019 2020 2021 (\*)

Schweizer Stiftung für Oberflächentechnik SSO  
Seilerstrasse 22, CP  
3001 Bern  
031 310 20 12  
info@sso-fsts.ch  
www.sso-fsts.ch  
BB SL 2018 2019 2020 2021 (\*)

IWC Schaffhausen  
Baumgartenstrasse 15  
8200 Schaffhausen  
Herr Markus Kaufmann, 052 235 75 67  
technik@iwc.com  
www.iwc.com/de/berufsausbildung/  
SL ET (\*)

IWC Schaffhausen  
Baumgartenstrasse 15  
8200 Schaffhausen  
Herr Markus Kaufmann, 052 235 75 67  
technik@iwc.com  
www.iwc.com/de/berufsausbildung/  
SL ET (\*)

IWC Schaffhausen  
Baumgartenstrasse 15  
8200 Schaffhausen  
Herr Markus Kaufmann, 052 235 75 67  
technik@iwc.com  
www.iwc.com/de/berufsausbildung/  
SL ET (\*)

IWC Schaffhausen  
Baumgartenstrasse 15  
8200 Schaffhausen  
Herr Markus Kaufmann, 052 235 75 67  
technik@iwc.com  
www.iwc.com/de/berufsausbildung/  
SL ET (\*)

Fondazione Svizzera per il trattamento delle  
superficie  
Seilerstrasse 22, CP  
3001 Bern  
031 310 20 12  
info@sso-fsts.ch  
www.sso-fsts.ch  
BB SL 2019 2020 2021 (\*)

Fondation Suisse pour les Traitements de Surface  
Seilerstrasse 22, CP  
3001 Bern  
031 310 20 12  
info@sso-fsts.ch  
www.sso-fsts.ch  
BB SL 2018 2019 2020 2021 (\*)

Fondation Suisse pour les Traitements de Surface  
Seilerstrasse 22, CP  
3001 Bern  
031 310 20 12  
info@sso-fsts.ch  
www.sso-fsts.ch  
BB SL 2018 2019 2020 2021 (\*)

Fondation Suisse pour les Traitements de Surface  
Seilerstrasse 22, CP  
3001 Bern  
031 310 20 12  
info@sso-fsts.ch  
www.sso-fsts.ch  
BB SL 2018 2019 2020 2021 (\*)

Fondation Suisse pour les Traitements de Surface  
Seilerstrasse 22, CP  
3001 Bern  
031 310 20 12  
info@sso-fsts.ch  
www.sso-fsts.ch  
BB SL 2018 2019 2020 2021 (\*)

Fondation Suisse pour les Traitements de Surface  
Seilerstrasse 22, CP  
3001 Bern  
031 310 20 12  
info@sso-fsts.ch  
www.sso-fsts.ch  
BB SL 2018 2019 2020 2021 (\*)

Fondation Suisse pour les Traitements de Surface  
Seilerstrasse 22, CP  
3001 Bern  
031 310 20 12  
info@sso-fsts.ch  
www.sso-fsts.ch  
BB SL 2018 2019 2020 2021 (\*)

\* Info-Code

UL: Unterlagen erhältlich.

VD: Video/DVD erhältlich.

LV: Regionales Lehrstellenverzeichnis erhältlich.

BB: Betriebsbesichtigung möglich.

SL: Schnupperlehre möglich.

BP: Berufspraktikum möglich.

ETB: Eignungs-Test-Bedingung.

VA: Vorabklärung erwünscht (Berufsberater).

FAP: Firmenspezifisches Anforderungsprofil vor der Bewerbung verlangen.

AL: Attest-Lehre möglich.

FJ: Ferien-Job möglich.

FZJ: Freizeit-Job möglich.

17, 18, 19: Freie Lehrstellen in den Jahren 2017, 2019, 2019.