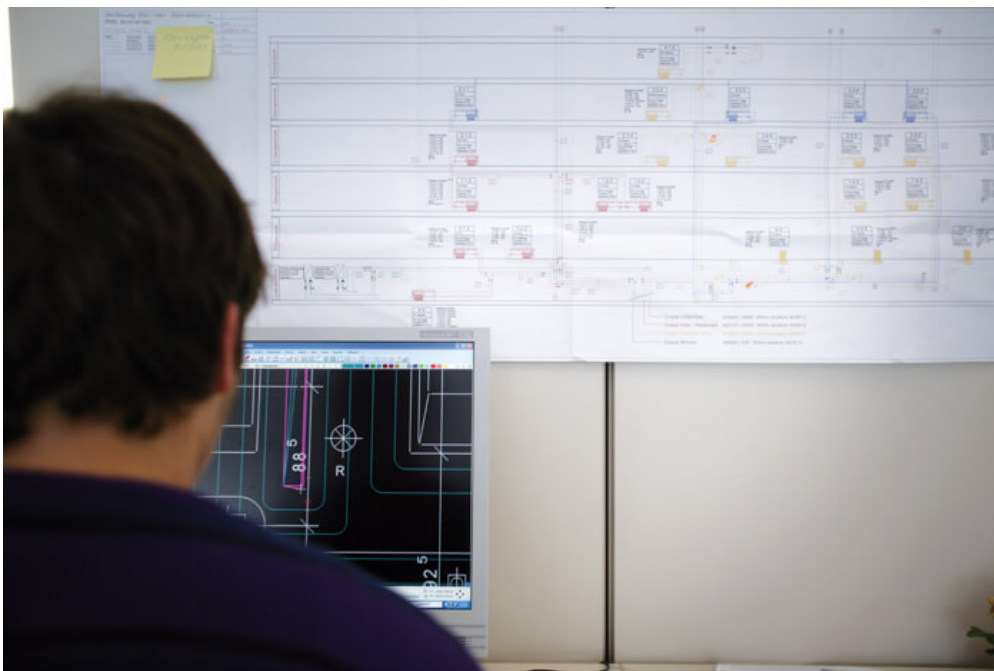


## Projeteur/-euse en technique du bâtiment CFC



### Nature des tâches

Le projeteur et la projeteuse en technique du bâtiment planifient et calculent les spécifications des installations techniques des maisons, afin qu'elles soient efficaces au niveau énergétique. Ce sont des professionnels dans les domaines du chauffage, de la ventilation et du sanitaire.

Dans le domaine du chauffage, ils sont spécialisés dans la planification d'installations de chauffage et d'autres installations thermiques, ainsi que d'installations d'alimentation en eau de refroidissement.

Dans le domaine de la ventilation, ils sont spécialisés dans la planification d'installations de ventilation et de climatisation.

Dans le domaine sanitaire, ils sont spécialisés dans la planification d'installations d'alimentation en eau froide, en eau chaude et en gaz, et d'installations d'évacuation des eaux.

Lors de la planification, Ils tiennent compte du développement durable, des normes et des règlements en vigueur. Ils établissent leurs plans à l'ordinateur à l'aide de logiciels de dessin et de calcul. Certaines esquisses ou plans sont cependant exécutés à la main. Ils surveillent et coordonnent les opérations de montage et de mise en fonctionnement de l'installation achevée. Ils accompagnent des projets au niveau de la planification et de l'organisation, sont flexibles et agréables avec les clients. Sur la base de leurs connaissances approfondies dans le domaine des matériaux et des appareils utilisés, ils conseillent les maîtres d'ouvrage, les architectes et les ingénieurs.

Sur les chantiers, le projeteur ou la projeteuse en technique du bâtiment contrôlent les opérations de montage. Ils expliquent au personnel de montage, à l'architecte et au maître d'ouvrage les détails de la réalisation. L'installation est ensuite mise en service et son fonctionnement contrôlé. Pour terminer, une notice d'utilisation est établie et le personnel qui utilisera l'installation est formé.

## Conditions d'admission

Scolarité obligatoire achevée, avec des bons résultats en mathématique, géométrie et physique.

Goût pour le dessin technique à la main ou assisté par ordinateur, travail précis, bonne représentation spatiale, intelligence technique, sens de la responsabilité, contact facile et capacité de travailler en équipe, intérêt pour les procédés physiques, le sens du détail technique, la capacité d'abstraction, l'habilité de négociation, la persévérance.

## Formation

Formation professionnelle initiale de 4 ans dans une entreprise spécialisée ou un bureau d'ingénieur, avec stage pratique en atelier ou sur un chantier. Les orientations proposées sont ventilation, chauffage ou sanitaire. Cours à l'école professionnelle 1 jour par semaine. Durant la première année de formation, les apprenants/-es suivent des cours communs, dès la deuxième année a lieu la formation spécifique à chaque orientation.

## Perspectives

Apprentissage complémentaire de 2 ans d'un autre métier en technique du bâtiment.  
Cours de perfectionnement dans les centres de formation de l'Association suisse et liechtensteinoise de la technique du bâtiment (suissetec) ou dans des centres professionnels régionaux.  
Certificat suissetec de chef/fe de projet en technique du bâtiment. Formation de technicien/ne ES en bâtiment, options diverses. Etudes d'ingénieur/e BSc HES en génie thermique.

## Adressen alle Kantone

Rosenmund Haustechnik AG  
Reinacherstrasse 261  
4002 Basel  
Frau C. Riera, 061 690 48 48  
info@rosenmund.ch  
www.rosenmund.ch  
VR SP 2018 (\*)

Rosenmund Haustechnik AG  
Reinacherstrasse 261  
4002 Basel  
Frau C. Riera, 061 690 48 48  
info@rosenmund.ch  
www.rosenmund.ch  
VR SP 2018 (\*)

Rosenmund Haustechnik AG  
Reinacherstrasse 261  
4002 Basel  
Frau C. Riera, 061 690 48 48  
info@rosenmund.ch  
www.rosenmund.ch  
VR SP 2018 (\*)

Rosenmund Haustechnik AG  
Reinacherstrasse 261  
4002 Basel  
Frau C. Riera, 061 690 48 48  
info@rosenmund.ch  
www.rosenmund.ch  
VR SP 2018 (\*)

Pöyry Schweiz AG  
Herostrasse 12  
8048 Zürich  
Frau Angela Kobi, 044 355 55 55  
lehrstellen.ch@poyry.com  
www.poyry.ch  
SP (\*)

Lippuner Energie- und Metallbautechnik AG  
Werdenstrasse 84+86  
9472 Grabs  
Alexandra Forrer, +41 81 772 29 42  
ausbildung@lippuner-emt.com  
www.lippuner-emt.com/lehrberufe  
SP 2018 2019 (\*)

Lippuner Energie- und Metallbautechnik AG  
Werdenstrasse 84+86  
9472 Grabs  
Alexandra Forrer, +41 81 772 29 42  
ausbildung@lippuner-emt.com  
www.lippuner-emt.com/lehrberufe  
SP 2018 2019 (\*)

Guyer Wärme und Wasser AG  
Zürichberstrasse 80  
8044 Zürich  
Herr Guido Scartazzini, 044 268 44 44  
www.guyer.ch  
VR SP 2018 2019 (\*)

Alpiq InTec Suisse SA  
Route des Flumeaux 45  
1008 Prilly  
Monsieur Thomas Käufeler, 021 632 86 09  
thomas.kaeufeler@alpiq.com  
www.alpiq-intec.ch/fr/carriere/apprentis/nos-  
filieres-d-apprentissage/apprenticeship-  
courses.jsp  
SP PRE 2018 (\*)

Lippuner Energie- und Metallbautechnik AG  
Werdenstrasse 84+86  
9472 Grabs  
Alexandra Forrer, +41 81 772 29 42  
ausbildung@lippuner-emt.com  
www.lippuner-emt.com/lehrberufe  
SP 2018 2019 (\*)

Lippuner Energie- und Metallbautechnik AG  
Werdenstrasse 84+86  
9472 Grabs  
Alexandra Forrer, +41 81 772 29 42  
ausbildung@lippuner-emt.com  
www.lippuner-emt.com/lehrberufe  
SP 2018 2019 (\*)

HIT Haus- & Industrietechnik AG  
Heizung/Lüftung/Klima/Kälte/Sanitär  
Hauptstrasse 29  
6260 Reiden  
Sandro Leu, 041 262 11 40  
sandro.leu@hitag.ch  
www.hitag.ch  
SP 2018 (\*)

Guyer Wärme und Wasser AG  
Zürichberstrasse 80  
8044 Zürich  
Herr Guido Scartazzini, 044 268 44 44  
www.guyer.ch  
VR SP 2018 2019 (\*)

Alpiq InTec Suisse SA  
Route des Flumeaux 45  
1008 Prilly  
Monsieur Thomas Käufeler, 021 632 86 09  
thomas.kaeufeler@alpiq.com  
www.alpiq-intec.ch/fr/carriere/apprentis/nos-  
filieres-d-apprentissage/apprenticeship-  
courses.jsp  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Suisse SA  
Route des Flumeaux 45  
1008 Prilly  
Monsieur Thomas Käufeler, 021 632 86 09  
thomas.kaeufeler@alpiq.com  
[www.alpiq-intec.ch/fr/carriere/apprentis/nos-filieres-d-apprentissage/apprenticeship-courses.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/fr/carriere/apprentis/nos-filieres-d-apprentissage/apprenticeship-courses.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Suisse SA  
Route des Flumeaux 45  
1008 Prilly  
Monsieur Thomas Käufeler, 021 632 86 09  
thomas.kaeufeler@alpiq.com  
[www.alpiq-intec.ch/fr/carriere/apprentis/nos-filieres-d-apprentissage/apprenticeship-courses.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/fr/carriere/apprentis/nos-filieres-d-apprentissage/apprenticeship-courses.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Suisse SA  
Route des Flumeaux 45  
1008 Prilly  
Monsieur Thomas Käufeler, 021 632 86 09  
thomas.kaeufeler@alpiq.com  
[www.alpiq-intec.ch/fr/carriere/apprentis/nos-filieres-d-apprentissage/apprenticeship-courses.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/fr/carriere/apprentis/nos-filieres-d-apprentissage/apprenticeship-courses.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Suisse SA  
Route des Flumeaux 45  
1008 Prilly  
Monsieur Thomas Käufeler, 021 632 86 09  
thomas.kaeufeler@alpiq.com  
[www.alpiq-intec.ch/fr/carriere/apprentis/nos-filieres-d-apprentissage/apprenticeship-courses.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/fr/carriere/apprentis/nos-filieres-d-apprentissage/apprenticeship-courses.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Suisse SA  
Route des Flumeaux 45  
1008 Prilly  
Monsieur Thomas Käufeler, 021 632 86 09  
thomas.kaeufeler@alpiq.com  
[www.alpiq-intec.ch/fr/carriere/apprentis/nos-filieres-d-apprentissage/apprenticeship-courses.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/fr/carriere/apprentis/nos-filieres-d-apprentissage/apprenticeship-courses.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Suisse SA  
Route des Flumeaux 45  
1008 Prilly  
Monsieur Thomas Käufeler, 021 632 86 09  
thomas.kaeufeler@alpiq.com  
[www.alpiq-intec.ch/fr/carriere/apprentis/nos-filieres-d-apprentissage/apprenticeship-courses.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/fr/carriere/apprentis/nos-filieres-d-apprentissage/apprenticeship-courses.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Suisse SA  
Route des Flumeaux 45  
1008 Prilly  
Monsieur Thomas Käufeler, 021 632 86 09  
thomas.kaeufeler@alpiq.com  
[www.alpiq-intec.ch/fr/carriere/apprentis/nos-filieres-d-apprentissage/apprenticeship-courses.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/fr/carriere/apprentis/nos-filieres-d-apprentissage/apprenticeship-courses.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Suisse SA  
Route des Flumeaux 45  
1008 Prilly  
Monsieur Thomas Käufeler, 021 632 86 09  
thomas.kaeufeler@alpiq.com  
[www.alpiq-intec.ch/fr/carriere/apprentis/nos-filieres-d-apprentissage/apprenticeship-courses.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/fr/carriere/apprentis/nos-filieres-d-apprentissage/apprenticeship-courses.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Suisse SA  
Route des Flumeaux 45  
1008 Prilly  
Monsieur Thomas Käufeler, 021 632 86 09  
thomas.kaeufeler@alpiq.com  
www.alpiq-intec.ch/fr/carriere/apprentis/nos-  
filieres-d-apprentissage/apprenticeship-  
courses.jsp  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
Lindentalstrasse 10  
9006 St.Gallen  
Herr Püzant Kammerlander, 071 242 21 05  
puezant.kammerlander@alpiq.com  
[http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/  
apprentices.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
Lindentalstrasse 10  
9006 St.Gallen  
Herr Püzant Kammerlander, 071 242 21 05  
puezant.kammerlander@alpiq.com  
[http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/  
apprentices.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
Pionierstrasse 28  
8400 Winterthur  
Frau Funda Sevik, 044 905 58 05  
funda.sevik@alpiq.com  
[http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/  
apprentices.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
Pionierstrasse 28  
8400 Winterthur  
Frau Funda Sevik, 044 905 58 05  
funda.sevik@alpiq.com  
[http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/  
apprentices.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Suisse SA  
Route des Flumeaux 45  
1008 Prilly  
Monsieur Thomas Käufeler, 021 632 86 09  
thomas.kaeufeler@alpiq.com  
www.alpiq-intec.ch/fr/carriere/apprentis/nos-  
filieres-d-apprentissage/apprenticeship-  
courses.jsp  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
Lindentalstrasse 10  
9006 St.Gallen  
Herr Püzant Kammerlander, 071 242 21 05  
puezant.kammerlander@alpiq.com  
[http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/  
apprentices.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
Lindentalstrasse 10  
9006 St.Gallen  
Herr Püzant Kammerlander, 071 242 21 05  
puezant.kammerlander@alpiq.com  
[http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/  
apprentices.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
Pionierstrasse 28  
8400 Winterthur  
Frau Funda Sevik, 044 905 58 05  
funda.sevik@alpiq.com  
[http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/  
apprentices.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
Pionierstrasse 28  
8400 Winterthur  
Frau Funda Sevik, 044 905 58 05  
funda.sevik@alpiq.com  
[http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/  
apprentices.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
Pionierstrasse 28  
8400 Winterthur  
Frau Funda Sevik, 044 905 58 05  
funda.sevik@alpiq.com  
[http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/  
apprentices.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
Pionierstrasse 28  
8400 Winterthur  
Frau Funda Sevik, 044 905 58 05  
funda.sevik@alpiq.com  
[http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/  
apprentices.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
Pionierstrasse 28  
8400 Winterthur  
Frau Funda Sevik, 044 905 58 05  
funda.sevik@alpiq.com  
[http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/  
apprentices.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
Pionierstrasse 28  
8400 Winterthur  
Frau Funda Sevik, 044 905 58 05  
funda.sevik@alpiq.com  
[http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/  
apprentices.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
Pionierstrasse 28  
8400 Winterthur  
Frau Funda Sevik, 044 905 58 05  
funda.sevik@alpiq.com  
[http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/  
apprentices.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
Pionierstrasse 28  
8400 Winterthur  
Frau Funda Sevik, 044 905 58 05  
funda.sevik@alpiq.com  
[http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/  
apprentices.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
Pionierstrasse 28  
8400 Winterthur  
Frau Funda Sevik, 044 905 58 05  
funda.sevik@alpiq.com  
[http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/  
apprentices.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
Pionierstrasse 28  
8400 Winterthur  
Frau Funda Sevik, 044 905 58 05  
funda.sevik@alpiq.com  
[http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/  
apprentices.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
Triststrasse 3  
7007 Chur  
Frau Marianna Bury, 081 286 20 11  
marianna.bury@alpiq.com  
[http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/  
apprentices.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
Triststrasse 3  
7007 Chur  
Frau Marianna Bury, 081 286 20 11  
marianna.bury@alpiq.com  
[http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/  
apprentices.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
St. Jakobs-Strasse 200  
4002 Basel  
Herr Thomas Kindler, 061 260 66 36  
thomas.kindler@alpiq.com  
[http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/  
apprentices.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
St. Jakobs-Strasse 200  
4002 Basel  
Herr Thomas Kindler, 061 260 66 36  
thomas.kindler@alpiq.com  
[http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/  
apprentices.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
St. Jakobs-Strasse 200  
4002 Basel  
Herr Thomas Kindler, 061 260 66 36  
thomas.kindler@alpiq.com  
[http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/  
apprentices.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
St. Jakobs-Strasse 200  
4002 Basel  
Herr Thomas Kindler, 061 260 66 36  
thomas.kindler@alpiq.com  
[http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/  
apprentices.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
St. Jakobs-Strasse 200  
4002 Basel  
Herr Thomas Kindler, 061 260 66 36  
thomas.kindler@alpiq.com  
[http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/  
apprentices.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
St. Jakobs-Strasse 200  
4002 Basel  
Herr Thomas Kindler, 061 260 66 36  
thomas.kindler@alpiq.com  
[http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/  
apprentices.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
St. Jakobs-Strasse 200  
4002 Basel  
Herr Thomas Kindler, 061 260 66 36  
thomas.kindler@alpiq.com  
[http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/  
apprentices.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
St. Jakobs-Strasse 200  
4002 Basel  
Herr Thomas Kindler, 061 260 66 36  
thomas.kindler@alpiq.com  
[http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/  
apprentices.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

Alpiq InTec Schweiz AG  
St. Jakobs-Strasse 200  
4002 Basel  
Herr Thomas Kindler, 061 260 66 36  
thomas.kindler@alpiq.com  
[http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/  
apprentices.jsp](http://www.alpiq-intec.ch/karriere/lehrstellen/apprentices.jsp)  
SP PRE 2018 (\*)

alltech Installationen AG  
Hofackerstrasse 40 B  
4132 MuttENZ  
Frau T. Hersperger, 061 639 73 73  
thersperger@alltech.ch  
www.alltech.ch  
VR SP 2018 (\*)

alltech Installationen AG  
Hofackerstrasse 40 B  
4132 Muttenz  
Frau T. Hersperger, 061 639 73 73  
thersperger@alltech.ch  
www.alltech.ch  
VR SP 2018 (\*)

3-Plan Haustechnik AG  
Fröschenweidstrasse 10  
8404 Winterthur  
Sandra Bühler, 052 234 70 70  
winterthur@3-plan.ch  
www.3-plan.ch  
VR SP 2018 (\*)

3-Plan Haustechnik AG  
Fröschenweidstrasse 10  
8404 Winterthur  
Sandra Bühler, 052 234 70 70  
winterthur@3-plan.ch  
www.3-plan.ch  
VR SP 2018 (\*)

3-Plan Haustechnik AG  
Fröschenweidstrasse 10  
8404 Winterthur  
Sandra Bühler, 052 234 70 70  
winterthur@3-plan.ch  
www.3-plan.ch  
VR SP 2018 (\*)

3-Plan Haustechnik AG  
Fröschenweidstrasse 10  
8404 Winterthur  
Sandra Bühler, 052 234 70 70  
winterthur@3-plan.ch  
www.3-plan.ch  
VR SP 2018 (\*)

\* 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.