

Gebäudetechnikplaner/in EFZ (Heizung, Lüftung, Sanitär)



Berufsbeschreibung

Gebäudetechnikplaner und Gebäudetechnikplanerin planen und berechnen energieeffiziente gebäudetechnische Anlagen. Sie sind Fachleute Fachrichtung Heizung/(Kälte), Lüftung oder Sanitär. Im Bereich Heizung befassen sie sich mit Heizungsanlagen, anderen wärmetechnischen Installationen und Kühlwasserversorgungen, im Bereich Lüftung mit Lüftungs- und Klimaanlageanlagen und im Bereich Sanitär mit Kalt- und Warmwasseranlagen, Abwasser- und Gasanlagen.

Gebäudetechnikplaner und Gebäudetechnikplanerin berücksichtigen beim Planen Aspekte der Nachhaltigkeit, gegebene Normen und Vorschriften. Die Planungsunterlagen erstellen sie am PC mit geeigneten Planungs- und Berechnungsprogrammen. Einzelne Bau- und Anlageskizzen erstellen sie auch von Hand. Sie wirken mit bei der Fachkoordination, der Kontrolle der Montagearbeiten und bei Inbetriebsetzungsarbeiten. Mit planerischem und organisatorischem Geschick begleiten sie die Projekte, handeln kundenfreundlich und flexibel. Aufgrund ihres breiten Fachwissens auch im Bereich der Materialien und Angebote von Armaturen- und Geräteherstellern beraten sie die Bauherrschaft, Architektinnen und Ingenieure.

Auf der Baustelle überwachen Gebäudetechnikplaner und Gebäudetechnikplanerin den Montageverlauf. Sie besprechen mit den Montagefachleuten sowie Architekt und Bauherrschaft die Ausführungsdetails. Die fertiggestellte Anlage nehmen sie in Betrieb und überprüfen sie genau auf ihre technische Funktion hin. Zum Schluss erstellen sie eine Betriebsanleitung und führen das Bedienungspersonal in die Handhabung ein.

Anforderung

Gut abgeschlossene Volksschule mit sehr guten Leistungen in Mathematik, Geometrie und Physik.

Interesse an physikalischen Vorgängen, Sinn für technische Details, Abstraktionsvermögen, Freude am technischen Zeichnen von Hand und mit Computer, sauberes, präzises Arbeiten, gutes räumliches Vorstellungsvermögen, Verhandlungsgeschick, Ausdauer, Verantwortungsbewusstsein, Teamfähigkeit und Kontaktfreudigkeit.

Ausbildung

4 Jahre berufliche Grundbildung mit einem Werkstatt- und Montagepraktikum in einem Unternehmen der Gebäudetechnik oder einem Ingenieurbüro. Die Ausbildung wird in Fachrichtung Heizung, Lüftung oder Sanitär absolviert. Berufsfachschule ist 1 Tag pro Woche. Im ersten Lehrjahr besuchen die Lernenden aller Fachrichtungen an einigen Berufsfachschulen gemeinsam den Unterricht, danach findet die eigentliche Fachausbildung statt.

Entwicklungsmöglichkeiten

2-jährige Zusatzgrundbildung in einem verwandten Beruf der Gebäudetechnik. Weiterbildungskurse in den Bildungszentren des Schweizerisch-Liechtensteinischen Gebäudetechnikverbandes (suissetec) oder in regionalen Bildungszentren.

Berufsprüfung als Projektleiter/in Gebäudetechnik, Energieberater/in Gebäude oder Technische/r Kaufmann/-frau mit eidgenössischem Fachausweis.

Dipl. Sanitärplaner/in (höhere Fachprüfung).

Ausbildung als Techniker/in HF Gebäudetechnik oder in verwandtem Gebiet. Studium BSc an einer Fachhochschule in Gebäudetechnik, Heizung-Lüftung-Klima (HLK) oder in Gebäudetechnik, Heizung-Sanitär (HS).

Adressen alle Kantone

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

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

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

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

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

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
SL 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
SL 2018 (*)

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
SL 2018 (*)

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

Guyer Wärme und Wasser AG
Zürichberstrasse 80
8044 Zürich
Herr Guido Scartazzini, 044 268 44 44
www.guyer.ch
BB SL 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
SL ET 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
SL ET 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
SL ET 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
SL ET 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
SL ET 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
SL ET 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
SL ET 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
SL ET 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
SL ET 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
SL ET 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
SL ET 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)
SL ET 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)
SL ET 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)
SL ET 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)
SL ET 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
SL ET 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)
SL ET 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)
SL ET 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)
SL ET 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)
SL ET 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)
SL ET 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)
SL ET 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)
SL ET 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)
SL ET 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)
SL ET 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)
SL ET 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)
SL ET 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)
SL ET 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)
SL ET 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)
SL ET 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)
SL ET 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)
SL ET 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)
SL ET 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)
SL ET 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)
SL ET 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)
SL ET 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)
SL ET 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)
SL ET 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)
SL ET 2018 (*)

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

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

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

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

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

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

* 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.