

Techniker/in HF – Systemtechnik, dipl.



Berufsbeschreibung

Die Technikerinnen und Techniker im Bereich Systemtechnik arbeiten an der Schnittstelle von Informatik, Elektro- und Maschinentechnik. Sie stellen neue industrielle Systeme oder Komponenten davon her und verbinden diese. Auch bestehende Teile von bspw. Anlagen werden modernisiert und neu mit dem ganzen bestehenden System verknüpft. Nach Fertigstellung, teils kann diese auf Kundenwunsch erfolgen, schulen die Techniker die Kundschaft und betreuen diese auch. Des Weiteren beschäftigen die Techniker Fragen im Bereich Qualitätssicherung, Umwelt, Arbeitssicherheit oder Teamleitung. Von daher arbeiten sie mit verschiedenen Fachleuten zusammen, sei dies im oder ausserhalb des Unternehmens.

Da moderne Technologien heutzutage in raschem Wandel sind, müssen sich die Techniker Systemtechnik ständig weiterbilden. Dank des breiten Tätigkeitsfeldes sind ihre Chancen auf dem Arbeitsmarkt günstig.

Anforderung

Abschluss einer dreijährigen Ausbildung im verwandten Bereich, bspw. als Elektroniker/in. Oder Gymnasialabschluss und ein Jahr Berufserfahrung.

Technisches Verständnis, Interesse an PCs und Programmierung, Fähigkeit zu komplexem Denken, Strukturiertheit, Teamfähigkeit, Verantwortungsbewusstsein, Belastbarkeit, Analysefähigkeit.

Ausbildung

6 Semester berufsbegleitend.

Es gibt vier Vertiefungsrichtungen: Automation, Mechatronik, Medizinaltechnik sowie pharmazeutische und chemische Technik. Ebenso kann der Schwerpunkt Gebäudeautomatik gewählt werden.

Entwicklungsmöglichkeiten

Titel „Ingenieur/in EurEta“ nach zwei Jahren Berufstätigkeit. Bachelor of Science Systemtechnik, Maschinenteknik, Programmieretechnik o.Ä.

Adressen alle Kantone

Höhere Fachschule Medizintechnik
Grundacherweg 6, Postfach 831
6060 Sarnen 2
Nadia Studer, 041 660 37 08
nadia.studer@medizintechnik-hf.ch
www.medizintechnik-hf.ch
2018 2019 2020 2021 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Erik van Dort, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Erik van Dort, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Erik van Dort, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Erik van Dort, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Erik van Dort, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Erik van Dort, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Erik van Dort, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Erik van Dort, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Erik van Dort, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Erik van Dort, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Erik van Dort, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Erik van Dort, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Thomas Ruoss, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Erik van Dort, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Erik van Dort, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Erik van Dort, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Erik van Dort, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Thomas Ruoss, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Thomas Ruoss, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Thomas Ruoss, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Thomas Ruoss, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Thomas Ruoss, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Thomas Ruoss, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Thomas Ruoss, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Thomas Ruoss, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Thomas Ruoss, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Thomas Ruoss, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Thomas Ruoss, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Thomas Ruoss, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Thomas Ruoss, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Thomas Ruoss, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
2018 (*)

ABB Technikerschule
Wiesenstrasse 26
5400 Baden
Thomas Ruoss, 058 585 33 02
info@abbts.ch
www.abbts.ch
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.