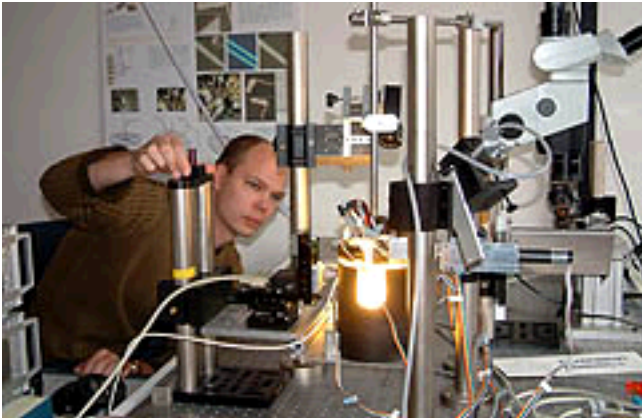


## Techniker/in HF Mechatronik



### Berufsbeschreibung

Technikerin und Techniker Mechatronik verfügen über Erfahrung in Elektrik/Elektronik, Mechanik, Automatik/Steuerungstechnik, Mess- und Regeltechnik und Informatik. Insofern können sie komplexe Maschinen, Apparate, Anlagen, Versuchs- und Messeinrichtungen montieren, in Betrieb setzen, überprüfen und anpassen. Sie warten sie auch und instruieren das Personal. Sie arbeiten in Forschungs-, Entwicklungs- oder Versuchsabteilungen, im Prüffeld und in der Qualitätssicherung, in der Produktion, Montage, Wartung und im Service-Verkauf. Sie gehören zum mittleren Kader, sie instruieren und führen das Personal und betreuen Projekte.

### Anforderung

Abgeschlossene berufliche Grundbildung in Metallbau, Maschinenbau, Elektrotechnik oder Elektronik sowie mindestens 50%-ige Berufstätigkeit in einem der genannten Bereiche.

Interesse an technischen, elektrischen und elektronischen Fragestellungen sowie an Informatikproblemen, logisch-abstraktes Denken, analytische Arbeitsweise, mathematisches Verständnis, Konzentrationsfähigkeit, Führungsfähigkeiten.

### Ausbildung

3 Jahre berufsbegleitende Ausbildung, darin eingeschlossen ist das Diplomsemester.  
Abschluss: dipl. Techniker/in HF Mechatronik.

## Entwicklungsmöglichkeiten

Fachkurse.

Nachdiplomstudien an Technikerschulen.

Höhere Fachprüfung (HFP) als Industriemeister/in im Maschinen- und Apparatebau oder Mechanikermeister/in.

Studium an einer Fachhochschule als Ingenieur/in BSc FH, verschiedene Richtungen.

Aufstieg: Gruppenleiter/in, Projektleiter/in, Abteilungsleiter/in, Berufsbildner/in.

## Adressen alle Kantone

Berufsbildungszentrum Dietikon  
Schöneeggstrasse 12  
8953 Dietikon  
Herr Jörg Marquardt, 044 745 84 60  
joerg.marquardt@bzd.ch  
www.bzd.ch  
2018 (\*)

Berufsbildungszentrum Dietikon  
Schöneeggstrasse 12  
8953 Dietikon  
Herr Jörg Marquardt, 044 745 84 60  
joerg.marquardt@bzd.ch  
www.bzd.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.