

Seilbahn-Mechatroniker EFZ

Seilbahn-Mechatronikerin EFZ

Die **vierjährige Grundausbildung mit eidg. Fähigkeitszeugnis** bildet Berufsleute mit einem breiten Einsatzspektrum aus. Sie sind nach der Lehre in der Lage, auf ihrer Kompetenzstufe die komplexen und vielfältigen Aufgaben des gesamten Seilbahnbetriebs zu meistern. Diese Aufgaben verlangen fundiertes Können und Wissen sowohl in technischen (Unterhalt, Instandhaltung etc.) wie auch in organisatorischen Bereichen und stellen im Umgang mit Gästen zusätzlich hohe Anforderungen an die Persönlichkeit der Berufsleute.

Die Ausbildung umfasst schwergewichtig folgende Bereiche:

- Werkstoffkunde, Werkstoffbearbeitung, Pläne/Zeichnungen/Schemas lesen
- Fachrechnen, Physik, Informatik
- Betrieb, Administration, Tourismus
- Mechanik, Fluidtechnik, Verbrennungsmotoren
- Elektrotechnik
- Baukunde
- Instandhaltung

Tätigkeiten:

Seilbahn-Mechatroniker/innen EFZ verfügen über die entsprechenden Kompetenzen, innerhalb der Sicherheitsvorschriften Tätigkeiten unter Aufsicht des Technischen Leiters selbständig auszuführen. Beispielsweise überwachen sie den Seilbahnbetrieb, kontrollieren Seile, Rollen, Antriebe, Bremsen, Steuerungen und bauliche Komponenten; sie revidieren Anlagenteile und führen kleinere Reparaturen an mechanischen oder elektrischen Komponenten selbständig aus. Seilbahn-Mechatroniker/innen EFZ sorgen für einen sicheren Seilbahnbetrieb und richten ihre Handlungen konsequent auf die Kundenbedürfnisse sowie die technisch einwandfreie und ökonomisch effiziente Erfüllung der betrieblichen Prozesse aus. Sie verstehen mit entsprechenden Handwerkzeugen, Maschinen und Anlagen fachgerecht und pflichtbewusst umzugehen.

Anforderungen:

- Technisches Verständnis
- Gute Gesundheit und Belastbarkeit
- Freude am Umgang mit Gästen
- Prozessorientiertes, vernetztes Denken und Handeln
- Kommunikations- und Konfliktfähigkeit
- Eigenverantwortliches Handeln
- Flexibilität
- Teamgeist

Voraussetzungen:

- Abgeschlossene Volksschule, mittlere oder oberste Schulstufe
- Gute Leistungen in Mathematik und Physik
- Fremdsprachenkenntnisse sind von Vorteil

Ausbildung:

Vierjährige berufliche Grundbildung mit eidg. Fähigkeitszeugnis. Die praktische Ausbildung erfolgt in einer Unternehmung der Seilbahnbranche. Für die überbetrieblichen Ausbildungsbedürfnisse werden alle Lernenden im Ausbildungszentrum SBS in Meiringen zusammengezogen, wo sie in Blockkursen die Berufsschulpflicht erfüllen und die berufsspezifischen praktischen Fähigkeiten und Fertigkeiten erlernen.

Weiterbildung:

Es besteht die Möglichkeit, nach der Lehre die Berufsmittelschule zu absolvieren und die Berufsmatura zu erwerben (Voll- und Teilzeitschulen).

Berufsprüfungen (Eidg. Fachausweis):

- Seilbahnfachmann/-frau (BP)
- Instandhaltungsfachmann/-frau (BP)

Höhere Fachprüfungen (Eidg. Diplom):

- Seilbahnmanager/in (HFP)
- Instandhaltungsleiter/in (HFP)

Fachhochschulen:

- Bereich Technik: Ingenieur/in Metallbau, Maschinentchnik, Elektrotechnik usw.

Kontaktadressen:

Seilbahnen Schweiz
Dählhölzliweg 12
3000 Bern 6
Tel. 031 359 23 33
Fax 031 359 23 10
info@seilbahnen.org
www.seilbahnen.org

Ausbildungszentrum SBS
Zeughausstr. 19
3860 Meiringen
Tel. 033 972 40 00
Fax 033 972 40 01
ausbildungszentrum@seilbahnen.org
www.skz-meiringen.ch