Ausbildungsdokumentation

für den Lehrberuf Seilbahntechnik nach dem
BGBl. I Nr. 38/2012 (438. Verordnung; Jahrgang 2012)

Lehrbetrieb:

Ausbilder/in:

Lehrling:

Beginn der Ausbildung: Ende der Ausbildung:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  | **Hinweise:****Ausbildungstipps, praxistaugliche Methoden und Best-Practice-Beispiele finden Sie im Tool 2 des Ausbildungsleitfadens unter:**<https://www.qualitaet-lehre.at/>**Ein Video zu den Ausbildungsleitfäden ist unter folgendem Link abrufbar:**<https://www.youtube.com/watch?v=ag1kWHhKjyg> |  |
|  |  |  |

**Durchgeführte Feedback-Gespräche zum Ausbildungsstand:**

**1. Lehrjahr**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Feedback-Gespräch | Datum  | Unterschrift Lehrling | Unterschrift Ausbilder/in | **✓** |
|  |  |  |  |
|  |  |
| Weiteres Feedback-Gespräch | Datum  | Unterschrift Lehrling | Unterschrift Ausbilder/in | **✓** |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Anmerkungen |  |

**2. Lehrjahr**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Feedback-Gespräch | Datum  | Unterschrift Lehrling | Unterschrift Ausbilder/in | **✓** |
|  |  |  |  |
|  |  |
| Weiteres Feedback-Gespräch | Datum  | Unterschrift Lehrling | Unterschrift Ausbilder/in | **✓** |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Anmerkungen |  |

**3. Lehrjahr**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Feedback-Gespräch | Datum  | Unterschrift Lehrling | Unterschrift Ausbilder/in | **✓** |
|  |  |  |  |
|  |  |
| Weiteres Feedback-Gespräch | Datum  | Unterschrift Lehrling | Unterschrift Ausbilder/in | **✓** |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Anmerkungen |  |

**4. Lehrjahr**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Feedback-Gespräch | Datum  | Unterschrift Lehrling | Unterschrift Ausbilder/in | **✓** |
|  |  |  |  |
|  |  |
| Weiteres Feedback-Gespräch | Datum  | Unterschrift Lehrling | Unterschrift Ausbilder/in | **✓** |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Anmerkungen |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  | **Infobox:**Auf den folgenden Seiten finden Sie zu jedem **Kompetenzbereich** die **Ausbildungsziele** und die dazugehörigen **Ausbildungsinhalte**.

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Hinweis:**Erstreckt sich ein Ausbildungsinhalt über mehrere Lehrjahre, ist die Ausbildung im ersten angeführten Lehrjahr zu beginnen und spätestens im letzten angeführten Lehrjahr abzuschließen. Jeder Lehrbetrieb hat unterschiedliche Prioritären. Der Ausbildungsleitfaden und die im Rahmen des Berufsbilds angeführten Beispiele sollen als Orientierung bzw. Anregung dienen, die nach Tätigkeit und betrieblichen Anforderungen gestaltet werden können. |

**Erklärung:*** Für jeden absolvierten **Ausbildungsinhalt** können **Häkchen** in den **weißen Feldern** gesetzt werden.
* Ist ein **Feld grau** gefärbt, bedeutet dies, dass der **Ausbildungsinhalt** in diesem **Lehrjahr** nicht relevant bzw. nicht auszubilden ist.

**Beispiele:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Zielgruppengerechte Kommunikation** | **1. Lj.** | **2. Lj.** | **3. Lj.** | **4. Lj.** |
| **Ihr Lehrling kann…** | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** |
| mit verschiedenen Zielgruppen kommunizieren und sich dabei betriebsadäquat verhalten. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ausstattung des Arbeitsbereichs** | **1. Lj.** | **2. Lj.** | **3. Lj.** | **4. Lj.** |
| **Ihr Lehrling kann…** | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** |
| die übliche Ausstattung seines Arbeitsbereichs kompetent verwenden. |  |  |  |  |

 |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ihr Lehrling kann…** | **1. Lj.** | **2. Lj.** | **3. Lj.** | **4. Lj.** |
|  | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** |
| Kenntnis der Betriebs- und Rechtsform des Lehrbetriebes |  |  |  |  |
| Kenntnis des organisatorischen Aufbaus und der Aufgaben und Zuständigkeiten der einzelnen Betriebsbereiche |  |  |  |  |
| Kenntnis der Ziele und der Marktposition des Lehrbetriebes sowie der Standorteinflüsse  |  |  |  |  |
| Kenntnis der für den Betrieb maßgeblichen Standorteinflüsse und des Kundenverhaltens  |  |  |  |  |
| Kenntnis der Auswirkungen von Trends, Wertschöpfung und wirtschaftlicher Ziele der Branche  |  |  |  |  |
| **Fachübergreifende Ausbildung (Schlüsselqualifikationen)** In der Art der Vermittlung der fachlichen Kenntnisse und Fertigkeiten ist auf die Förderung folgender fachübergreifender Kompetenzen des Lehrlings Bedacht zu nehmen: | **1. Lj.** | **2. Lj.** | **3. Lj.** | **4. Lj.** |
| **Ihr Lehrling kann…** | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** |
| Methodenkompetenz (z. B. Lösungsstrategien entwickeln, Informationen selbstständig beschaffen, auswählen und strukturieren, Entscheidungen treffen etc.)  |  |  |  |  |
| Soziale Kompetenz (z. B. in Teams arbeiten, Mitarbeiter führen etc.)  |  |  |  |  |
| Personale Kompetenz (z. B. Selbstvertrauen und Selbstbewusstsein, Bereitschaft zur Weiterbildung, Bedürfnisse und Interessen artikulieren etc.)  |  |  |  |  |
| Kommunikative Kompetenz (z. B. mit Kunden/innen, Vorgesetzten, Kollegen/innen und anderen Personengruppen zielgruppengerecht kommunizieren; Englisch auf branchen- und betriebsüblichem Niveau zum Bestreiten von Alltags- und Fachgesprächen beherrschen)  |  |  |  |  |
| Arbeitsgrundsätze (z. B. Sorgfalt, Zuverlässigkeit, Verantwortungsbewusstsein, Pünktlichkeit etc.)  |  |  |  |  |
| Kundenorientierung: Im Zentrum aller Tätigkeiten im Betrieb hat die Orientierung an den Bedürfnissen der Kunden/innen unter Berücksichtigung der Sicherheit zu stehen  |  |  |  |  |
| **Ihr Lehrling kann…** | **1. Lj.** | **2. Lj.** | **3. Lj.** | **4. Lj.** |
|  | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** |
| Grundkenntnisse der Arbeitsplanung und Arbeitsvorbereitung  |  |  |  |  |
| Kenntnis der Arbeitsplanung und Arbeitsvorbereitung  |  |  |  |  |
| Durchführen der Arbeitsplanung; Festlegen von Arbeitsschritten, Arbeitsmitteln und Arbeitsmethoden  |  |  |  |  |
| Ergonomisches Gestalten des Arbeitsplatzes  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ihr Lehrling kann…** | **1. Lj.** | **2. Lj.** | **3. Lj.** | **4. Lj.** |
|  | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** |
| Grundkenntnisse der einschlägigen gesetzlichen Bestimmungen (z. B. Seilbahngesetz, Schleppliftverordnung) sowie Kenntnis und Anwendung der Betriebsvorschriften und Beförderungsbedingungen  |  |  |  |  |
| Kenntnis der spezifischen gesetzlichen Bestimmungen und deren Anwendung (z. B. Seilbahngesetz, Verordnungen)  |  |  |  |  |
| Kenntnis des Ablaufes des Fahrgastverkehrs  |  |  |  |  |
| Technische Grundkenntnisse der angewandten Kassensysteme und der Zutrittskontrolle  |  |  |  |  |
| Technische Kenntnisse der angewandten Kassensysteme und der Zutrittskontrolle  |  |  |  |  |
| Handhaben, Reinigen und Instandhalten der zu verwendenden Werkzeuge, Maschinen, Geräte, Vorrichtungen, Einrichtungen und Arbeitsbehelfe  |  |  |  |  |
| Kenntnis der Werkstoffe und Hilfsstoffe, ihrer Eigenschaften, Verwendungsmöglichkeiten und Bearbeitungsmöglichkeiten  |  |  |  |  |
| Lesen von technischen Unterlagen wie von Skizzen, Zeichnungen, Plänen, Schaltplänen usw.  |  |  |  |  |
| Anfertigen von Skizzen  |  |  |  |  |
| Anfertigen von normgerechten Werkzeichnungen einfacher Bauteile und von Schaltplänen  |  |  |  |  |
| Handhaben von Mess- und Prüfgeräten  |  |  |  |  |
| Messen von mechanischen und elektrischen Größen  |  |  |  |  |
| Messen und Prüfen von seilbahntechnischen Einrichtungen (mechanisch und elektrisch)  |  |  |  |  |
| Fertigkeiten in der Werkstoffbearbeitung (Metall, Kunststoff) von Hand und unter Verwendung von Maschinen und Geräten (z. B. Drehen, Fräsen)  |  |  |  |  |
| Anfertigen von einfachen Hilfswerkzeugen  |  |  |  |  |
| Herstellen von einschlägigen lösbaren (wie z. B. Schrauben) und unlösbaren Verbindungen (wie z. B. Schweißen, Nieten, Löten, Kleben) unter Beachtung der Gefahren und unter Anwendung der Maßnahmen zur Unfallverhütung  |  |  |  |  |
| Grundkenntnisse der wichtigsten Arten des Oberflächenschutzes zur Verhinderung der Korrosion  |  |  |  |  |
| Kenntnis der wichtigsten Arten des Oberflächenschutzes zur Verhinderung der Korrosion  |  |  |  |  |
| Ausbauen und Einbauen von Maschinenelementen und Bauteilen  |  |  |  |  |
| Kenntnis der Elektrotechnik und Elektronik  |  |  |  |  |
| Kenntnis der Gefahren des elektrischen Stromes  |  |  |  |  |
| Kenntnis des Betriebes und der Anwendung elektrischer und elektronischer Bauteile und Baugruppen  |  |  |  |  |
| Beheben von einfachen Fehlern und Austauschen einfacher elektrischer und elektronischer Bauteile  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ihr Lehrling kann…** | **1. Lj.** | **2. Lj.** | **3. Lj.** | **4. Lj.** |
|  | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** |
| Erkennen und Beheben von komplexen Fehlern elektrischer und elektronischer Bauteile  |  |  |  |  |
| Grundkenntnisse der Bustechnik und der freiprogrammierbaren Steuerungen  |  |  |  |  |
| Kenntnis der Bustechnik und der freiprogrammierbaren Steuerungen  |  |  |  |  |
| Kenntnis der elektrischen Seilbahnausrüstungen und -steuerungen  |  |  |  |  |
| Kenntnis der komplexen Zusammenhänge von elektrischen Steuereinrichtungen  |  |  |  |  |
| Grundkenntnisse der Hydraulik und Pneumatik  |  |  |  |  |
| Kenntnis der hydraulischen und pneumatischen Steuerungen  |  |  |  |  |
| Kenntnis der hydraulischen und pneumatischen Steuerungen hinsichtlich möglicher Störungen  |  |  |  |  |
| Kenntnis der Kraft-, Kühl- und Schmierstoffe und anderer Betriebsflüssigkeiten sowie über deren Eigenschaften  |  |  |  |  |
| Kenntnis und Anwendung der Sicherheitsvorschriften über die Lagerung und den Umgang mit brennbaren Flüssigkeiten  |  |  |  |  |
| Kenntnis der Instandhaltungs- und Wartungspläne sowie des Betriebstagebuchs und Hauptuntersuchungsberichtes  |  |  |  |  |
| Mitarbeiten beim Führen des Betriebstagebuchs und der Revisionsberichte  |  |  |  |  |
| Führen des Betriebstagebuchs und der Revisionsberichte  |  |  |  |  |
| Grundkenntnisse des Aufbaus und der Funktion von Standseil- und Seilschwebebahnen (Pendelseilbahn, Umlaufseilbahn), ihrer Stationseinrichtungen sowie von Schleppliften  |  |  |  |  |
| Grundkenntnisse des Aufbaus und der Funktion der baulichen Einrichtungen von Seilbahnen bzw. Schleppliften im Bereich der Seilbahnstützen, Stützenfundamente und -ausrüstungen  |  |  |  |  |
| Kenntnis des Aufbaus und der Funktion sowie Mitarbeit beim Warten, Instandhalten und Überprüfen der baulichen Einrichtungen von Seilbahnen bzw. Schleppliften im Bereich der Stationen und bei Stützenfundamenten  |  |  |  |  |
| Kenntnis des Aufbaus und der Funktion sowie Mitarbeit beim Bedienen, Warten, Instandhalten und Überprüfen der Funktion von seilbahntechnischen Einrichtungen wie z. B. Kabinen, Türsystemen, Bremsen, Klemmen, Gehängen, Laufwerken, Antrieben, Kraftübertragungseinrichtungen, Getrieben, Kupplungen und Schaltungen  |  |  |  |  |
| Bedienen, Warten, Instandhalten und Überprüfen der Funktion von seilbahntechnischen Einrichtungen wie z. B. Kabinen, Türsystemen, Bremsen, Klemmen, Gehängen, Laufwerken, Antrieben, Kraftübertragungseinrichtungen, Getrieben, Kupplungen und Schaltungen  |  |  |  |  |
| Kenntnis der Seile, Seilpflege, Seilkontrolle, Seilmeldebögen und Seilabspannungen sowie Mitarbeit beim Pflegen von Seilen sowie beim Warten, Instandhalten und Überprüfen von Seilen |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ihr Lehrling kann…** | **1. Lj.** | **2. Lj.** | **3. Lj.** | **4. Lj.** |
|  | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** |
| Pflegen von Seilen sowie Warten, Instandhalten und Überprüfen von Seilen  |  |  |  |  |
| Durchführen von Vorbereitungsarbeiten zur Reparatur von Seilen (z. B. Abspannen von Seilen)  |  |  |  |  |
| Kenntnis der Funktionsweise sowie Mitarbeit beim Bedienen der Seilbahn- bzw. Schleppliftanlage und der Not-, Hilfs- und Bergeantriebe  |  |  |  |  |
| Bedienen der Seilbahn- bzw. Schleppliftanlage und der Not-, Hilfs- und Bergeantriebe im Anlassfall  |  |  |  |  |
| Mitarbeit beim Suchen und Beheben von Störungen an Seilbahnen bzw. Schleppliften  |  |  |  |  |
| Suchen und Beheben von Störungen an Seilbahnen bzw. Schleppliften  |  |  |  |  |
| Kenntnis des Aufbaus und der Funktion der betrieblichen Signal- und Kommunikations-anlagen wie z. B. Funksysteme  |  |  |  |  |
| Anwenden der betrieblichen Signal- und Kommunikationsanlagen wie z. B. von Funksystemen  |  |  |  |  |
| Kenntnis des betrieblichen Bergeplans sowie des Umganges mit den Bergeeinrichtungen  |  |  |  |  |
| Anwenden des betrieblichen Bergeplans sowie der Bergeeinrichtungen im Anlassfall  |  |  |  |  |
| Kenntnis der Krisenpräventionsmaßnahmen und der Krisenkommunikationspläne  |  |  |  |  |
| Mitarbeiten beim betrieblichen Krisenmanagement im Anlassfall  |  |  |  |  |
| Anwenden des betrieblichen Krisenmanagements im Anlassfall  |  |  |  |  |
| Grundkenntnisse des Pistenbaus und der Pistenerhaltung unter den Aspekten Sicherheit, Ökologie und Wirtschaftlichkeit  |  |  |  |  |
| Kenntnis des Pistenbaus unter den Aspekten Sicherheit, Ökologie und Wirtschaftlichkeit sowie Grundkenntnisse der Beschneiung von Pisten, des Aufbaus und der Funktion von Beschneiungsgeräten  |  |  |  |  |
| Kenntnis und Mitarbeit bei der Pistenerhaltung unter den Aspekten Sicherheit, Ökologie und Wirtschaftlichkeit  |  |  |  |  |
| Grundkenntnisse der Pistensicherungs-systeme wie z. B. Pistenleitsysteme, Absperrnetzen usw.  |  |  |  |  |
| Kenntnis der Pistensicherungs-systeme wie z. B. Pistenleitsysteme, Absperrnetzen usw.  |  |  |  |  |
| Mitarbeiten beim Umsetzen von Vorgaben der Pistensicherungssysteme  |  |  |  |  |
| Grundkenntnisse der Wetterentwicklung, Wettertrends und Lawinenkunde  |  |  |  |  |
| Kenntnis der Wetterentwicklung, Wettertrends und Lawinenkunde  |  |  |  |  |
| Erkennen und Reagieren auf die Wetterentwicklung hinsichtlich des sicheren Betriebes (Sturm, Wind, Gewitter und Lawinen)  |  |  |  |  |
| Grundkenntnisse der Qualitätssicherung und Qualitätskontrolle  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ihr Lehrling kann…** | **1. Lj.** | **2. Lj.** | **3. Lj.** | **4. Lj.** |
|  | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** |
| Kenntnis und Anwendung des betriebsspezifischen Qualitätsmanagements einschließlich Dokumentation  |  |  |  |  |
| Kenntnis des betrieblichen Brandschutzes sowie der vorbeugenden Brandschutzmaßnahmen  |  |  |  |  |
| Kenntnis und Anwendung der betrieblichen EDV (Hard- und Software)  |  |  |  |  |
| Grundkenntnisse der betrieblichen Kosten, deren Beeinflussbarkeit und deren Auswirkungen sowie der Verrechnungssysteme  |  |  |  |  |
| Kenntnis der betrieblichen Kosten, deren Beeinflussbarkeit und deren Auswirkungen sowie der Verrechnungssysteme  |  |  |  |  |
| Analysieren der betrieblichen Kosten in Bezug auf mögliche Verbesserungen  |  |  |  |  |
| Erste Hilfe-Ausbildung  |  |  |  |  |
| Anwenden von Erste-Hilfe-Maßnahmen im Anlassfall  |  |  |  |  |
| Kenntnis der sich aus dem Lehrvertrag ergebenden Verpflichtungen (§§ 9 und 10 BAG)  |  |  |  |  |
| Die für den Lehrberuf relevanten Maßnahmen und Vorschriften zum Schutze der Umwelt: Grundkenntnisse der betrieblichen Maßnahmen zum sinnvollen Energieeinsatz im berufs-relevanten Arbeitsbereich; Grundkenntnisse der im berufsrelevanten Arbeitsbereich anfallenden Reststoffe und über deren Trennung, Verwertung sowie über die Entsorgung des Abfalls  |  |  |  |  |
| Kenntnis der einschlägigen maschinenbautechnischen und elektrotechnischen Bau- und Sicherheitsvorschriften und Normen sowie der einschlägigen Vorschriften zum Schutz des Lebens und der Gesundheit unter besonderer Beachtung der von den Versorgungseinrichtungen ausgehenden Gefahren  |  |  |  |  |
| Grundkenntnisse der aushangpflichtigen arbeitsrechtlichen Vorschriften  |  |  |  |  |