KabelmonteurIn_xxx

Im BIS anzeigen

Haupttätigkeiten
KabelmonteurInnen errichten, warten und reparieren Kabelleitungen für die elektrische Energieversorgung und für Telekommunikationszwecke.

Beschäftigungsmöglichkeiten
KabelmonteurInnen werden vor allem von Unternehmen der Energieerzeugung und –lieferung, von Telekommunikationsunternehmen sowie von spezialisierten Unternehmen im Kabelnetzleitungsbau beschäftigt. Weitere berufliche Möglichkeiten bieten Unternehmen im Bereich der Haustechnik.

Aktuelle Stellenangebote
.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room): **0** zum AMS-eJob-Room

Weitere berufliche Kompetenzen

Berufliche Basiskompetenzen
- Elektrische Energietechnikkenntnisse
- Elektrische Leitungen
- Verdrahtung und Verkabelung

Fachliche berufliche Kompetenzen
- Branchenspezifische Produkt- und Materialkenntnisse
  - Elektro- und Telekommunikationsprodukte (z. B. Elektrische Leitungen)
- Elektrische Energietechnikkenntnisse
  - Hochspannungstechnik (z. B. Errichtung von Hochspannungsanlagen)
- Elektroinstallation und Elektrohandwerk
  - Verdrahtung und Verkabelung (z. B. Drahtbonden, Einblasen von Glasfaserkabel, Kabelverlegung)
  - Elektroleitungsbau (z. B. Kabelmontage, Verputzen (Elektrohandwerk), Verlegung von Elektroleitungen, Instandhaltung von Elektroleitungen, Reparatur von Elektroleitungen, Prüfung von Elektroleitungen, Freileitungsbau)
- Nachrichten- und Telekommunikationstechnik-Kenntnisse
  - Optische Nachrichtentechnik (z. B. OTDR-Messungen von Glasfaserabschnitten, Messung von Glasfaserabschnitten)

Überfachliche berufliche Kompetenzen
- Körperliche Belastbarkeit
- Problemlösungsfähigkeit
- Reisebereitschaft
- Systematische Arbeitsweise
- Teamfähigkeit
- Technisches Verständnis
- Trittsicherheit
- Zuverlässigkeit

Digitale Kompetenzen nach DigComp

1 Grundlegend		2 Selbstständig		3 Fortgeschritten		4 Hoch spezialisiert	

Beschreibung: KabelmonteurInnen sind vor allem in der Lage, alltägliche digitale Anwendungen und Geräte zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation zu nutzen und berufsspezifische digitale Geräte zu bedienen. Außerdem kennen sie die betrieblichen Datensicherheitsregeln und können diese einhalten.

Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen

Kompetenzbereich	Kompetenzstufe(n) von ... bis ...								Beschreibung
0 - Grundlagen, Zugang und digitales Verständnis	1	**2**	**3**	4	5	6	7	8	KabelmonteurInnen können allgemeine und berufsspezifische digitale Anwendungen, Geräte, Maschinen und Anlagen in alltäglichen Situationen bedienen und anwenden.
1 - Umgang mit Informationen und Daten	1	**2**	**3**	4	5	6	7	8	KabelmonteurInnen können erforderliche arbeitsrelevante Daten und Informationen mit betriebsüblichen Mitteln abrufen und nutzen.
2 - Kommunikation, Interaktion und Zusammenarbeit	1	**2**	**3**	4	5	6	7	8	KabelmonteurInnen können alltägliche und betriebsspezifische digitale Geräte zur Kommunikation einsetzen.
3 - Kreation, Produktion und Publikation	**1**	**2**	3	4	5	6	7	8	KabelmonteurInnen können einfache arbeitsrelevante Daten und Informationen erfassen und dokumentieren.
4 - Sicherheit und nachhaltige Ressourcennutzung	1	**2**	**3**	4	5	6	7	8	KabelmonteurInnen sind sich der Bedeutung des Datenschutzes und der Datensicherheit bewusst, kennen die relevanten betrieblichen Regeln und halten sie ein.
5 - Problemlösung, Innovation und Weiterlernen	1	**2**	**3**	4	5	6	7	8	KabelmonteurInnen erkennen technische Probleme, können einfache klar definierte Probleme selbstständig lösen bzw. die erforderlichen Schritte für die Problemlösung einleiten.

Ausbildung, Weiterbildung, Qualifikation

Typische Qualifikationsniveaus

- Beruf mit Lehrausbildung
- Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung

Ausbildung

Lehre NQR IV

- KonstrukteurIn, Schwerpunkt Elektroinstallationstechnik (6 Schwerpunkte)

BMS - Berufsbildende mittlere Schule NQR IV

- Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik

Weiterbildung

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- Hochfrequenz- und Funktechnik
- Elektrische Energieerzeugung und -verteilung
- Steuerungs- und Regelungstechnik
- Elektroleitungsbau
- Elektrotechnische Normen
- Gebäudeleittechnik
- Hochfrequenztechnik
- Hochspannungstechnik
- Lichtwellenleiter
- Schaltschrankbau
- Tiefbau

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Fachkenntnisnachweis - Vorbereitung und Organisation von Arbeiten unter Hochspannung
- Hochschule - Elektrotechnik
- LehrlingsausbilderInnenprüfung
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
- Werkmeisterprüfung für Installations- und Gebäudetechnik

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Fachberatung
- Fehleranalyse
- Qualitätskontrolle
- Technische Dokumentation

Weiterbildungsveranstalter

- Betriebsinterne Schulungen
- Innung der Elektro-, Gebäude-, Alarm- und Kommunikationstechniker
- Schulungszentrum Fohnsdorf
- TÜV Austria Akademie
- Fachmesse- und Tagungsveranstalter
- Werkmeisterschulen
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- BHS - Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
- Kollegs
- Fachhochschulen

Zertifikate und Ausbildungsabschlüsse

- Fachkenntnisnachweis - Vorbereitung und Organisation von Arbeiten unter Hochspannung

Deutschkenntnisse nach GERS

A1 Geringe bis A2 Grundlegende Deutschkenntnisse
Sie benötigen zumindest grundlegende Sprachkenntnisse, vor allem um Arbeits- und Sicherheitsanweisungen zu verstehen und im Team kommunizieren zu können.

Weitere Berufsinfos

Einkommen

KabelmonteurIn_xxx verdienen ab 2.280 Euro brutto pro Monat. Je nach Qualifikationsniveau kann das Einstiegsgehalt auch höher ausfallen:

- Beruf mit Lehrausbildung: 2.280 bis 2.670 Euro brutto
- Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.280 bis 2.670 Euro brutto

Arbeitsumfeld
- Außenarbeit
- Außendienst
- Montageeinsätze
- Schwere körperliche Arbeit

Verwandte Berufe
- ElektrotechnikerIn für Anlagen- und Betriebstechnik
- ElektrotechnikerIn für Installations- und Gebäudetechnik
- Hilfskraft im Elektrobereich (m/w)

Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen

Informationen im Berufslexikon
- KabelmonteurIn_xxx

Informationen im Ausbildungskompass
- KabelmonteurIn_xxx