

Telematik-Projektleiter BP

Telematik-Projektleiterin BP

Elektrotechnik

Als Telematik-Projektleiterin oder Telematik-Projektleiter sind Sie Fachperson für die Erstellung und die Inbetriebnahme von Telematikanlagen. Sie sind zuständig für die gesamte Projektabwicklung von der Planung und Kundenberatung über die Kalkulation bis hin zur Umsetzung und Evaluation.

Aufgaben

Installationen und Anlagen planen

- Installationen und Anlagen in den Bereichen Telekommunikation und Netzwerktechnik planen
- Einsatzmöglichkeiten von Telematikanlagen und Kommunikationssystemen wie Telefon, Internet und IT-Systemen kennen
- Projekte basierend auf den Wünschen der Kundinnen und Kunden, den Leistungsanforderungen und den räumlichen Gegebenheiten ausarbeiten
- Installationskonzepte samt Schemata und Plänen entwerfen, Kostenanalyse erstellen und Offerten ausarbeiten

Anlagen installieren

- Installationen und Anlagen in den Bereichen Telekommunikation und Netzwerktechnik erstellen
- Anlagen bestmöglich mit den Endgeräten und Netzwerken verbinden und konfigurieren
- vor Ort mit Architektinnen und Architekten sowie der Bauherrschaft zusammenarbeiten und diese zu technischen Möglichkeiten beraten
- während des Projekts die Installationsarbeiten koordinieren und überwachen
- bei Schwierigkeiten Lösungen suchen und über das weitere Vorgehen entscheiden
- künftige Anwenderinnen und Anwender nach der Inbetriebnahme der Anlage schulen

Arbeitsumgebung

Als Telematik-Projektleiterin oder Telematik-Projektleiter übernehmen Sie meist Projektleitungsfunktionen auf mittlerer Kaderstufe.

Sie arbeiten vor allem für Planungsfirmen sowie für Elektroinstallations- und Telekommunikationsunternehmen.

Anforderungen und Interessen

Anforderungen

- Fähigkeit, Mitarbeitende zu führen
- Planungs- und Organisationsfähigkeit

- Sorgfältige und exakte Arbeitsweise
 - Teamfähigkeit
 - Technisches Verständnis
-

Interessen

- Im Team arbeiten
- Planen, organisieren
- Sich mit Elektrizität und Elektronik beschäftigen
- Technische Aufgaben lösen

Ausbildung

Die Ausbildung wird in der Regel berufsbegleitend in Form von Modulen gemacht.

Dauer

1–2,5 Jahre

Zulassung

Die Zulassungsbedingungen für die Prüfung stehen in der **Prüfungsordnung** (<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/download/2493>).

Abschluss

Telematik-Projektleiter / Telematik-Projektleiterin mit eidg. Fachausweis

Weiterbildung

Kurse

- Kurse vom **Verband Schweizerischer Elektro-Installationsfirmen** (<https://www.eit.swiss/de/seminare>)

Höhere Fachprüfung

- Telematiker/in HFP (<https://berufsberatung.ch/de/berufe/telematiker-in-hfp>)

Ähnliche Berufe

Beruf

Elektroprojektleiter/in Installation und Sicherheit BP

<https://orientation.ch/fr/de/berufe/elektroprojektleiter-in-installation-und-sicherheit-bp>

Weitere Infos

Swissdoc Nummer

0.440.56.0

Weiterführende Links

EIT.swiss (<https://www.eit.swiss/de/>)

Verband der schweizerischen Elektrobranche

Gesetzliche Grundlagen (<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/47542?lang=de>)