

## FERNMELDETECHNIKER/FERNMELDETECHNIKERIN (V)

Der Fernmeldetechniker/die Fernmeldetechnikerin führt im Auftrag des/der Vorgesetzten selbständig die in seinem Fach- und Zuständigkeitsbereich anfallenden Überwachungs-, Instandhaltungs- und Reparaturarbeiten durch und führt neue Vorhaben aus. Er/sie betreut in technischer Hinsicht die ihm/ihr zugewiesenen Mitarbeiter.

### 1. Aufgaben

Er/sie

- überwacht und wartet die ihm/ihr anvertrauten Messgeräte, elektronischen Anlagen und Sicherheitseinrichtungen
- betreut die Richtfunkelektronik und die Funkfernsteueranlagen
- betreut die Stromversorgungseinrichtungen einschließlich der Notstromanlagen
- führt in seinem Fachbereich die anfallenden Reparatur-, Anpassungs-, Montage- und Fertigungsarbeiten durch und bedient sich dabei der vorhandenen Geräte und Maschinen
- übernimmt die fachliche Aufsicht bei Arbeiten, die von außenstehenden Firmen ausgeführt werden und führt die Geräte- und Antennenabnahme am Senderstandort aus
- plant mit den Vorgesetzten neue Vorhaben und Projekte und führt sie mit den Mitarbeitern aus
- führt Lokalaugenscheine durch, um die durchzuführenden Arbeiten vorzubereiten
- fertigt technische Zeichnungen für mechanische und elektronische Bauteile der Sendeanlagen an
- führt fachkundige Berechnungen durch
- macht fotografische Aufnahmen
- erledigt die mit den Aufgaben des Berufsbildes verbundenen Verwaltungs- und Organisationsarbeiten

### 2. Zugangsvoraussetzungen

Abschlusszeugnis der Mittelschule, Führerschein B sowie

- Lehrabschlusszeugnis eines Radio- und Fernsehtechnikers oder Kommunikationstechnikers sowie in beiden Fällen dreijährige Berufserfahrung im einschlägigen Fachbereich oder
- Abschlusszeugnis einer mindestens dreijährigen Fachlehranstalt für Industrie und Handwerk oder
- für Menschen mit Behinderung: fachspezifischer

## TECNICO DELLE TELECOMUNICAZIONI/TECNICA DELLE TELECOMUNICAZIONI (V)

Il tecnico/la tecnica delle telecomunicazioni esegue autonomamente, su incarico delle professionalità superiori, i lavori di controllo, di manutenzione e di riparazione inerenti al proprio settore di competenza e provvede all'esecuzione di nuovi progetti; inoltre assiste sotto il profilo tecnico i collaboratori che gli/le sono stati assegnati.

### 1. Compiti

Il tecnico/la tecnica delle telecomunicazioni:

- cura il controllo e la manutenzione degli strumenti di misura, degli impianti elettronici nonché dei sistemi di sicurezza affidatigli/le
- sorveglia gli impianti elettronici in ponte radio e i sistemi di telecontrollo
- sorveglia gli impianti elettrici e i gruppi elettrogeni di continuità
- effettua lavori di riparazione, adattamento, montaggio e costruzione rientranti nel proprio ambito tecnico di competenza, servendosi delle apparecchiature e dei macchinari disponibili
- è addetto/a al controllo tecnico dei lavori eseguiti da ditte esterne ed effettua il collaudo degli apparecchi e dei sistemi d'antenna presso le stazioni ricetrasmittenti
- elabora nuovi piani e progetti con le professionalità superiori e li esegue assieme ai collaboratori
- effettua sopralluoghi per predisporre i lavori da eseguire
- esegue disegni tecnici per costruzioni meccaniche ed elettroniche degli impianti ricetrasmittenti
- esegue calcoli tecnici
- esegue riprese fotografiche
- esegue lavori amministrativi e di organizzazione connessi con le mansioni del suo profilo professionale

### 2. Requisiti di accesso

Diploma di scuola media inferiore, patente di guida B nonché

- diploma di fine apprendistato quale tecnico radio e TV oppure tecnico della comunicazione unito, in entrambi i casi, ad esperienza professionale triennale nel settore specifico oppure
- diploma di un istituto professionale per l'industria e l'artigianato di durata almeno triennale oppure
- per persone con disabilità: attestato di riqualifi-

Umschulungs- oder Ausbildungsnachweis oder  
fachspezifische Teilqualifizierung

cazione oppure di formazione oppure di qualifi-  
ca parziale specifica per il settore

3. Zweisprachigkeit

Nachweis C

3. Bilinguismo

Attestato di bilinguismo C