

## Informations- und KommunikationstechnikerIn

Im BIS anzeigen



### Haupttätigkeiten

Informations- und KommunikationstechnikerInnen betreuen IT-Hard- und Software sowie Netzwerksysteme und deren Einzelkomponenten (z.B. Server). Sie bauen Computer, Peripheriegeräte und Netzwerke auf und installieren und konfigurieren Betriebssysteme und Anwendungssoftware. Auch das Beheben und Vorbeugen von Störungen und Fehlern an Informations- und Kommunikationssystemen, z.B. durch regelmäßige Updates und durch die Erneuerung und Ergänzung einzelner Komponenten, kann in ihrem Tätigkeitsbereich liegen. Je nach Fachbereich installieren, warten und reparieren sie auch Telekommunikationsartikel, Geräte der Unterhaltungselektronik (z.B. Mobiltelefone und Fernsehgeräte), Geräte aus dem Bereich der Funk-, Radar- und Lasertechnik, Antennen- und Satellitenanlagen, Signaleinrichtungen, sicherheitstechnische Einrichtungen (z.B. Alarm- und Zutrittsanlagen) sowie medizintechnische Geräte. Darüber hinaus beraten und schulen sie AnwenderInnen.

### Einkommen

Informations- und KommunikationstechnikerInnen verdienen ab 2.340 bis 3.950 Euro brutto pro Monat.


Je nach Qualifikationsniveau kann das Einstiegsgehalt auch höher ausfallen:

- Beruf mit Lehrausbildung: 2.340 bis 2.910 Euro brutto
- Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.340 bis 2.910 Euro brutto
- Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.660 bis 3.180 Euro brutto
- Akademischer Beruf: 3.010 bis 3.950 Euro brutto

### Beschäftigungsmöglichkeiten

Informations- und KommunikationstechnikerInnen arbeiten bei Anbietern von EDV-Geräten und -Anlagen, bei Systemsoftwareherstellern, bei Anbietern von Informations- und Telekommunikationssystemen oder Computernetzen, bei Herstellern und Händlern von Unterhaltungselektronik. Sie finden auch in kleineren und mittleren Handels- und Servicebetrieben des Radio- und Videoelektronikgewerbes sowie in firmeninternen EDV-Abteilungen von Großunternehmen Beschäftigung. Daneben bieten sich auch im Verkauf, im Vertrieb und in der KundInnenberatung berufliche Möglichkeiten.

### Aktuelle Stellenangebote

.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room): **196**  zum AMS-eJob-Room

### In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen

- Cyber Security
- Datenbankmanagementsysteme
- Fehleranalyse
- First Level Support
- Hardwarekonfiguration
- IT-Projektmanagement
- Konzeption von Backup-Systemen
- LINUX
- Netzwerktechnik-Kenntnisse
- Second Level Support
- Software Deployment
- Softwareentwicklungskenntnisse
- Wartung und Reparatur von EDV-Systemen
- Wartung von Datenbanken
- Windows Client

- Windows Server

## Weitere berufliche Kompetenzen

### Berufliche Basiskompetenzen

- Elektronikkenntnisse
- IT-Hardware
- Nachrichten- und Telekommunikationstechnik-Kenntnisse
- Netzwerktechnik-Kenntnisse

### Fachliche berufliche Kompetenzen

- Arbeit mit Plänen, Skizzen und Modellen
  - Arbeit mit Plänen
- Bereichsübergreifende Werkstoffbe- und -verarbeitungskenntnisse
  - Herstellung von Materialverbindungen (z. B. Herstellung von Klemmverbindungen, Herstellung von Kerbverbindungen)
  - Fertigungstechnik (z. B. Herstellung von Pressverbindungen)
- Betriebssystemkenntnisse
  - Betriebssysteme (z. B. LINUX, Windows, Server-Betriebssysteme, Mobile Betriebssysteme, Clientsysteme)
  - Systemadministration (z. B. IT-Installation, Test von Software-Distributionssystemen, Wartung von Betriebssystemen, IT-Konfiguration, Software Deployment, Fernwartung)
- Branchenspezifische Produkt- und Materialkenntnisse
  - Elektro- und Telekommunikationsprodukte (z. B. Telekommunikationselektronik)
  - IT-Produkte (z. B. IT-Hardware)
- Datensicherheitskenntnisse
  - Datensicherung (z. B. Backup-Systeme)
  - Datensicherheitskonzepte (z. B. Erstellung von Sicherheitskonzepten)
- Elektronikkenntnisse
  - Funktionsüberprüfung an elektronischen Anlagen (z. B. Funktionsüberprüfung an elektronischen Bauteilen)
  - IT-Elektronik (z. B. IT-Rechnerarchitekturen)
- Fremdsprachenkenntnisse
  - Englisch
- Herstellung von Elektroprodukten
  - Herstellung von elektronischen Schaltungen (z. B. Instandhaltung von elektronischen Schaltungen)
  - Herstellung von elektronischen Bauteilen (z. B. Montage von elektronischen Bauteilen)
- IT-Support
  - EDV-Schulung
  - Technischer Support im EDV-Bereich (z. B. Fehlerbehandlung bei IT-Geräten, Wartung und Reparatur von EDV-Systemen)
  - IT-Helpdesk (z. B. Anwendersupport für IT-Anwendungen, Second Level Support, First Level Support)
  - Hardwareinstallation (z. B. Zusammenbau von Computern, Installation von Peripheriegeräten, Konfiguration von Peripheriegeräten)
- Kundenbetreuungskenntnisse
  - Beratungskompetenz (z. B. Technische Beratung)
- Managementkenntnisse
  - Ressourcenmanagement (z. B. Konfiguration von Serversystemen)
- Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik
  - Messtechnik (z. B. Elektrische Messtechnik)
- Nachrichten- und Telekommunikationstechnik-Kenntnisse
  - Datenübertragungsverfahren
  - Telekommunikationstechnik (z. B. Computer Telephony Integration, Mobilfunk,

Telekommunikationsstandards, Planung von Telekommunikationsnetzen, Betreuung von Videokonferenzsystemen, Digitale Festnetztelefonie, IP-Telefonie, Breitbandkommunikation)

- Optische Nachrichtentechnik (z. B. LWL-Spleißen)
- Netzwerktechnik-Kenntnisse
  - Netzwerkadministration (z. B. Messung der Netzwerkperformance, Setzen von IP-Adressen)
  - Netzwerkaufbau (z. B. Durchführung von Netzwerkverkabelungen, Erstellung von virtuellen Netzwerken, Installation von Netzwerkdiensten, Inbetriebnahme von Netzwerken, Instandhaltung von Netzwerken)
  - Netzwerkkomponenten (z. B. Konfiguration von Switches)
  - Netzwerkprotokolle (z. B. TCP/IP-Systembetreuung, TCP/IP)
- Qualitätsmanagement-Kenntnisse
  - Qualitätskontrolle (z. B. Erstellung von Prüfkonzepten)

### Überfachliche berufliche Kompetenzen

- Analytische Fähigkeiten
- Einsatzbereitschaft
  - Flexibilität
- Fingerfertigkeit
- Kommunikationsstärke
- Organisationstalent
- Problemlösungsfähigkeit
- Reisebereitschaft
- Selbstständige Arbeitsweise
- Teamfähigkeit
- Technisches Verständnis

### Digitale Kompetenzen nach DigComp

1 Grundlegend		2 Selbstständig		3 Fortgeschritten		4 Hoch spezialisiert	
<b>Beschreibung:</b> Informations- und KommunikationstechnikerInnen sind in der Lage berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte in der Planung und Entwicklung sowie in der Kommunikation, Zusammenarbeit, Recherche und Dokumentation routiniert zu nutzen. Sie können standardisierte Lösungen anwenden, aber auch neue Lösungsansätze entwickeln. Sie sind in der Lage, selbstständig digitale Inhalte zu erstellen und zu bearbeiten sowie Fehler zu beheben. Außerdem kennen sie die betrieblichen Datensicherheitsvorschriften, können diese einhalten und sorgen in ihrem Verantwortungsbereich für die Einhaltung und Umsetzung dieser Regeln.							

## 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	Informations- und KommunikationstechnikerInnen müssen sowohl allgemeine als auch berufsspezifische digitale Anwendungen (z. B. 5G-Technologie, Embedded Systems, Predictive Maintenance, Sensorik, Vernetzte Produktionssysteme) und Geräte selbstständig und sicher anwenden können sowie auch komplexe und unvorhergesehene Aufgaben flexibel lösen können.
1 - Umgang mit Informationen und Daten	1	2	3	4	5	6	7	8	Informations- und KommunikationstechnikerInnen müssen umfassende Daten und Informationen recherchieren, vergleichen, beurteilen und bewerten können, aus den gewonnenen Daten selbstständig Konzepte und Empfehlungen ableiten und in ihrer Arbeit umsetzen.
2 - Kommunikation, Interaktion und Zusammenarbeit	1	2	3	4	5	6	7	8	Informations- und KommunikationstechnikerInnen verwenden digitale Anwendungen zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation mit KollegInnen und Kundinnen und Kunden auf fortgeschrittenem Niveau.
3 - Kreation, Produktion und Publikation	1	2	3	4	5	6	7	8	Informations- und KommunikationstechnikerInnen müssen digitale Informationen und Daten selbstständig erstellen und in bestehende digitale Anwendungen einpflegen können.
4 - Sicherheit und nachhaltige Ressourcennutzung	1	2	3	4	5	6	7	8	Informations- und KommunikationstechnikerInnen müssen die allgemeinen und betrieblichen Konzepte des Datenschutzes und der Datensicherheit verstehen und eigenständig auf ihre Tätigkeit anwenden können bzw. in ihrem Verantwortungsbereich für die Einhaltung und Umsetzung der Regeln sorgen. Sie müssen Bedrohungspotenziale erkennen und geeignete Gegenmaßnahmen einleiten können.
5 - Problemlösung, Innovation und Weiterlernen	1	2	3	4	5	6	7	8	Informations- und KommunikationstechnikerInnen entwickeln selbstständig und im Team digitale Lösungen für komplexe berufsspezifische Fragestellungen. Sie suchen Fehlerquellen digitaler Anwendungen, beheben diese und entwickeln Anwendungen weiter.

## Ausbildung, Zertifikate, Weiterbildung

### Typische Qualifikationsniveaus

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

## Ausbildung

### Lehre **nQR<sup>IV</sup>**

- ElektronikerIn, Hauptmodul Angewandte Elektronik (5 Hauptmodule)
- ElektronikerIn, Hauptmodul Informations- und Kommunikationselektronik (5 Hauptmodule)
- ElektronikerIn, Hauptmodul Informations- und Telekommunikationstechnik (5 Hauptmodule) (auslaufend)
- ElektronikerIn, Hauptmodul Kommunikationselektronik (5 Hauptmodule) (auslaufend)
- ElektronikerIn, Hauptmodul Mikrotechnik (5 Hauptmodule) (auslaufend)
- Informationstechnologe/-technologin, Schwerpunkt Betriebstechnik (2 Schwerpunkte)
- Informationstechnologe/-technologin, Schwerpunkt Systemtechnik (2 Schwerpunkte)
- MechatronikerIn, Hauptmodul IT-, Digitalsystem- und Netzwerktechnik (6 Hauptmodule)

### BMS - Berufsbildende mittlere Schule **nQR<sup>IV</sup>**

- Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik

### BHS - Berufsbildende höhere Schule **nQR<sup>V</sup>**

- Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik

### Duale Akademie **nQR<sup>V</sup>**

- Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
  - IT & Software - Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik

### Hochschulstudien **nQR<sup>VII</sup> nQR<sup>VIII</sup>**

- Informatik, IT
  - Informatik, Computer- und Datenwissenschaften
- Technik, Ingenieurwesen
  - Elektrotechnik

## Zertifikate und Ausbildungsabschlüsse

- Cisco-Zertifikate
  - Cisco-Zertifikate Entry Level (z. B. Cisco Certified Technician)

## Weiterbildung

### Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- CAD-Systeme Elektrotechnik
- Digitaltechnik
- Hardwarenahe Programmiersprachen
- IT-Elektronik
- IT-Sicherheits-Software
- Leistungselektronik
- Mechatronik
- Netzwerktechnik
- Technische Informatik
- Telekommunikationstechnik

### Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Meisterprüfung für das Handwerk Kommunikationselektronik **nQR<sup>VI</sup>**
- Meisterprüfung für das Handwerk Mechatroniker für Elektronik, Büro- und EDV-Systemtechnik **nQR<sup>VI</sup>**
- Werkmeisterprüfung für Informationstechnologie
- Hochschulstudien - Informatik, Computer- und Datenwissenschaften

### Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Kundenbetreuung

- Technisches Englisch
- Wissensmanagement
- Zeitmanagement

### **Weiterbildungsveranstalter**

- Betriebsinterne Schulungen
- Hersteller- und Zulieferbetriebe
- Werkmeisterschulen
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- BHS - Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
- BHS - Kaufmännische Berufe
- Kollegs
- Fachhochschulen
- Universitäten

### **Deutschkenntnisse nach GERS**

B1 Durchschnittliche bis B2 Gute Deutschkenntnisse

Sie müssen zum Teil komplexe und umfangreiche mündliche und schriftliche Arbeitsanweisungen verstehen und ausführen können. Im Team und mit Kolleginnen und Kollegen aus anderen Fachabteilungen kommunizieren sie vor allem mündlich und beraten Kundinnen und Kunden in zum Teil komplizierten technischen Belangen. Gleichzeitig müssen sie aber auch schriftliche Dokumentationen, Anleitungen, Pläne etc. lesen, verstehen und teilweise selbst erstellen können. Wenn sie auch in der Beratung von Kundinnen und Kunden tätig sind, können auch höhere Anforderungen an die Deutschkenntnisse bestehen.

### **Weitere Berufsinfos**

#### **Selbstständigkeit**

Freier Beruf:

- IngenieurkonsulentIn
- Patentanwalt/-anwältin

Reglementiertes Gewerbe:

- Ingenieurbüros (Beratende IngenieurInnen)
- Kommunikationselektronik (Handwerk)
- MechatronikerIn für Maschinen- und Fertigungstechnik; MechatronikerIn für Elektronik, Büro- und EDV-Systemtechnik; MechatronikerIn für Elektromaschinenbau und Automatisierung; MechatronikerIn für Medizingerätetechnik (verbundenes Handwerk)

#### **Arbeitsumfeld**

- Arbeit am Bildschirm
- Montageeinsätze

#### **Berufsspezialisierungen**

\*EDP system engineering (EDP system engineer)

\*Information technology specialising in informatics (IT specialist in informatics)

\*Information technology specialising in technology (IT specialist in technology)

ComputertechnikerIn

EDV-TechnikerIn

EDV-TechnikerIn für Hard- und Software

EDV-WartungstechnikerIn

ElektronikerIn für EDV und Informatik

ElektrotechnikerIn für Computertechnik und IT

ElektrotechnikerIn für IT-Elektronik  
Hardware-SpezialistIn  
Hardware-TechnikerIn  
InformationstechnikerIn  
InstallationstechnikerIn im IT-Bereich  
Internet-TechnikerIn  
IT-ElektronikerIn  
IT-TechnikerIn  
IT-TechnikerIn für Datentransfer  
Multimedia-Hardware-SupporterIn  
NetzwerktechnikerIn  
System- und InformationstechnikerIn  
TechnologiemanagerIn für Digitale Services

Business Consultant für Telekommunikation (m/w)  
Telekom-ControllerIn

Fernmeldebaumonteurln  
Glasfasermonteurln

Windows SpezialistIn

InformationstechnikerIn im Bereich Elektrotechnik  
Informationstechnologe/-technologin - Betriebstechnik  
Informationstechnologe/-technologin - Informatik  
Informationstechnologe/-technologin - Systemtechnik  
Informationstechnologe/-technologin - Technik

AußendiensttechnikerIn  
EDV-ServicetechnikerIn  
IT-ServicetechnikerIn

ServicetechnikerIn für Mobilfunk  
ServicetechnikerIn für Nachrichtenelektronik  
ServicetechnikerIn für Telekommunikation  
ServicetechnikerIn für Telekommunikationsnetze

AudioelektronikerIn  
KommunikationstechnikerIn für Audio- und Videoelektronik  
Load & Stress-TesterIn für Mobile Radio  
Radio- und FernsehmechanikerIn  
Radio- und FernsehmechanikermeisterIn  
RadiomechanikerIn  
RadiomechanikwerkmeisterIn  
RadiotechnikerIn  
TechnikerIn für Audioelektronik

FernsehmechanikerIn  
FernsehtechnikerIn  
NachrichtentechnikerIn für Audiotechnik

NachrichtentechnikerIn für Videotechnik  
VideoelektronikerIn  
VideotechnikerIn

EMV-IngenieurIn für Mobilfunk  
EntwicklungsingenieurIn für Antennenentwicklung  
EntwicklungsingenieurIn für HF-Technik Mobiltelefon  
EntwicklungsingenieurIn für Mobilfunk  
EntwicklungsingenieurIn für Multiplexer in Übertragungssystemen  
EntwicklungsingenieurIn für Testsysteme für GSM/UMTS

ElektroplanerIn für den Glasfaserausbau  
FunknetzplanerIn  
FunktechnikerIn  
GSM-NetzplanerIn für Fest- und Funknetze  
GSM-TechnikerIn für Funknetzentwicklung  
MobilfunktechnikerIn für GSM  
RichtfunkmonteurIn

ProjektplanerIn Network Management Solutions für GSM/UMTS  
Systemexperte/-expertin für Operation und Maintenance Mobilfunk  
SystemingenieurIn für Mobilfunk  
Systems Engineer für Mobilfunksysteme (m/w)

SystemtesterIn für UMTS Multimedia Domain  
TechnikerIn für Funknetzentwicklung  
Test- und Release-ManagerIn für Mobilfunk  
TestanlagenbetreuerIn für Mobilfunk  
TestingenieurIn für Mobilfunk  
UMTS-TechnikerIn für Funknetzentwicklung

BauprojektmanagerIn für Telekommunikation  
BautechnikerIn für Telekommunikation

Consultant for Billing im Bereich Telekommunikation (m/w)  
Consultant for Customer Care im Bereich Telekommunikation (m/w)

FestnetzplanerIn  
IngenieurkonsulentIn für Informationstechnologien und Telekommunikation  
IngenieurkonsulentIn für Telekommunikationstechnik und -systeme  
IngenieurkonsulentIn für Telekommunikation und Medien  
IngenieurkonsulentIn für Telematik  
IngenieurkonsulentIn für Wirtschaftstelematik  
InstallationsplanerIn für Telekommunikation  
PlanerIn im Bereich Breitbandausbau  
PlanerIn im Bereich Glasfasertechnik

KommunikationstechnikerIn für Care and Billing  
KommunikationstechnikerIn für EDV und Telekommunikation  
KommunikationstechnikerIn für Nachrichtenelektronik



KommunikationstechnikerIn für Telekom-Netzadministration

NachrichtentechnikerIn für Netzplanung/Funknetzplanung

NachrichtentechnikerIn im Bereich Elektrotechnik

Network/System Engineer für Telekommunikation (m/w)

Network Design Consultant für Festnetz/Funknetz (m/w)

NetzplanerIn im Bereich Telekommunikation

PlanungstechnikerIn für Netztechnik

SystemingenieurIn für Call Processing und Network Architecture

SystemmanagerIn für Telefonanlagen

SystemtechnikerIn in der Telekommunikationstechnik

Montagepersonal für Mobilfunkprojekte (m/w)

TelefonanlagenmonteurIn

TelefonanlagentechnikerIn

TelefontechnikerIn

Telekom-InstallationstechnikerIn

Telekom-TechnikerIn für Netzadministration

TelekommunikationselektronikerIn

TelekommunikationstechnikerIn

TelekommunikationstechnikerIn im Bereich Configuration-Management

TelekommunikationstechnikerIn im Bereich Fault-Management

TelekommunikationstechnikerIn im Bereich Netzplanung

TestingenieurIn für Telekommunikation

Tools/System Engineer für Telekommunikation (m/w)

Traffic Engineer (m/w)

TelematikerIn

VerkehrstelematikerIn

BüromaschinenmechanikerIn

MechatronikerIn - Büro- und EDV-Systemtechnik

MechatronikerIn - IT-, Digitalsystem- und Netzwerktechnik

MechatronikerIn - IT-, Digitalsystem- und Netzwerktechnik und Automatisierungstechnik

MechatronikerIn - IT-, Digitalsystem- und Netzwerktechnik und Robotik

MechatronikerIn - IT-, Digitalsystem- und Netzwerktechnik und SPS-Technik

\*Electronic engineering specialising in communications electronics

\*Electronic engineering specialising in information and telecommunications technology

ElektronikerIn - Informations- und Kommunikationselektronik

ElektronikerIn - Informations- und Kommunikationselektronik und Angewandte Elektronik

ElektronikerIn - Informations- und Kommunikationselektronik und Eisenbahntelekommunikationstechnik

ElektronikerIn - Informations- und Kommunikationselektronik und Netzwerktechnik

ElektronikerIn - Informations- und Kommunikationselektronik und Satellitenempfangstechnik und

Breitbandkabelnetze

ElektronikerIn - Informations- und Telekommunikationstechnik

ElektronikerIn - Informations- und Telekommunikationstechnik und Angewandte Elektronik

ElektronikerIn - Informations- und Telekommunikationstechnik und Eisenbahntelekommunikationstechnik

ElektronikerIn - Informations- und Telekommunikationstechnik und Netzwerktechnik

ElektronikerIn - Kommunikationselektronik

ElektronikerIn - Kommunikationselektronik und Angewandte Elektronik

ElektronikerIn - Kommunikationselektronik und Netzwerktechnik

SchiffselektronikerIn im Nachrichtendienst

NachrichtentechnikerIn für Lasertechnik

NachrichtentechnikerIn für Signal- und Sensortechnik

ElektrotechnikerIn im Bereich Optische Elektronik

GlasfasertechnikerIn

LWL-SpleißerIn

SystemingenieurIn für Digitale Signalverarbeitung

IngenieurIn für Kommunikationstechnik

KommunikationsspezialistIn

KommunikationstechnikerIn für Bürokommunikation

KonstrukteurIn - Schwachstrom- und Nachrichtentechnik

Nachrichten- und SchwachstromtechnikerIn

NachrichtenelektronikerIn

NachrichtentechnikerIn

NachrichtentechnikerIn für Funktechnik

NachrichtentechnikerIn für Mobilfunk

NachrichtentechnikerIn für Netzadministration

NachrichtentechnikerIn im Bereich Installation

ZiviltechnikerIn für Nachrichtentechnik

FernmeldetechnikerIn

TechnikerIn für Connectivity

HandyreparateurIn

TechnikerIn für Festnetzentwicklung

TechnikerIn für Netzperformamcekontrolle im Bereich Telekommunikation

TechnikerIn für NMC und TMN

#### **Verwandte Berufe**

- AnwendungsbetreuerIn
- EDV-Kaufmann/-frau
- ElektromaschinentechnikerIn

- ElektronikerIn
- ElektrotechnikingenieurIn
- IT-Support-MitarbeiterIn
- MechatronikerIn
- MedizintechnikerIn
- NetzwerkadministratorIn
- ServicetechnikerIn
- SystemadministratorIn

#### **Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen**

##### **Elektrotechnik, Elektronik, Telekommunikation, IT**







- **Informations-, Telekommunikations- und Netzwerktechnik**










#### **Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller)**

- 222101 Büromaschinenmechaniker/in
- 222108 Kommunikationstechniker/in für Bürokommunikation
- 240506 Nachrichtenelektroniker/in
- 240510 Kommunikationstechniker/in für EDV und Telekommunikation
- 240511 Kommunikationstechniker/in für Nachrichtenelektronik
- 240512 EDV-Techniker/in
- 240513 IT-Elektroniker/in
- 240517 Servicetechniker/in Telekom
- 240526 Servicetechniker/in für EDV
- 240531 Servicetechniker/in für Telekommunikationsnetze
- 240536 Mechatroniker/in - Büro- und EDV-Systemtechnik
- 240540 Mechatroniker/in - IT- Digitalsystem- und Netzwerktechnik
- 2405A3 Mechatroniker/in - Büro- und EDV-Systemtechnik
- 2405A7 Mechatroniker/in - IT- Digitalsystem- und Netzwerktechnik
- 240701 Fernsehmechaniker/in
- 240702 Radiomechaniker/in
- 240703 Radiomechaniker-Werkmeister/in
- 240704 Radio- und Fernsehmechaniker/in
- 240706 Radio- und Fernsehmechanikermeister/in
- 240707 Kommunikationstechniker/in für Audio- und Videoelektronik
- 242501 Fernmeldebaumonteur/in
- 242503 Glasfasermonteur/in
- 248812 Elektroniker/in - Informations-/Telekommunikationstechnik
- 248813 Elektroniker/in - Kommunikationselektronik
- 248814 Elektroniker/in - Informations-/Kommunikationselektronik
- 248887 Elektroniker/in - Informations-/Telekommunikationstechnik
- 248888 Elektroniker/in - Informations-/Kommunikationselektronik
- 627102 Nachrichten- und Schwachstromtechniker/in (DI)
- 627104 Fernsehtechniker/in (DI)
- 627105 Funktechniker/in (DI)
- 627106 Konstrukteur/in - Schwachstrom- und Nachrichtentechnik (DI)
- 627107 Nachrichtentechniker/in (DI)
- 627109 Radiotechniker/in (DI)
- 627112 Telefonanlagentechniker/in (DI)
- 627114 Elektrotechniker/in - IT/Elektronik/Photonik (DI)
- 627118 GSM-Netzplaner/in (Festnetz/Funknetz) (DI)
- 627119 Kommunikationstechniker/in (DI)

- 627122 Mobilfunktechniker/in (GSM) (DI)
- 627127 Telekommunikationstechniker/in (DI)
- 627131 Telematiker/in (DI)
- 627502 Fernsehtechniker/in (Ing)
- 627503 Funktechniker/in (Ing)
- 627504 Konstrukteur/in - Schwachstrom- und Nachrichtentechnik (Ing)
- 627505 Nachrichtentechniker/in (Ing)
- 627507 Radiotechniker/in (Ing)
- 627511 Videotechniker/in (Ing)
- 627512 Telefonanlagentechniker/in (Ing)
- 627517 GSM-Netzplaner/in (Festnetz/Funknetz) (Ing)
- 627518 Kommunikationstechniker/in (Ing)
- 627521 Mobilfunktechniker/in (GSM) (Ing)
- 627529 Telekommunikationstechniker/in (Ing)
- 627802 Fernsehtechniker/in
- 627803 Funktechniker/in
- 627804 Konstrukteur/in - Schwachstrom- und Nachrichtentechnik
- 627805 Nachrichtentechniker/in
- 627807 Radiotechniker/in
- 627811 Videotechniker/in
- 627812 Telefonanlagentechniker/in
- 627816 Kommunikationstechniker/in
- 627817 Mobilfunktechniker/in (GSM)
- 647109 Computertechniker/in (DI)
- 647112 EDV-Techniker/in (Hard- und Software) (DI)
- 647121 Hardwaretechniker/in (DI)
- 647506 Computertechniker/in (Ing)
- 647510 Wartungstechniker/in EDV (Ing)
- 647511 Internet-Techniker/in (Ing)
- 647512 EDV-Techniker/in (Hard- und Software) (Ing)
- 647524 Hardwaretechniker/in (Ing)
- 647806 Computertechniker/in
- 647810 Wartungstechniker/in EDV
- 647811 Internet-Techniker/in
- 647812 EDV-Techniker/in (Hard- und Software)
- 647831 Hardwaretechniker/in
- 647842 Telekommunikationstechniker/in
- 647853 Informationstechnolog(e)in - Informatik
- 647854 Informationstechnolog(e)in - Technik
- 647863 Informationstechnolog(e)in - Systemtechnik
- 647864 Informationstechnolog(e)in - Betriebstechnik
- 647885 Informationstechnolog(e)in - Systemtechnik
- 647886 Informationstechnolog(e)in - Betriebstechnik

#### Informationen im Berufslexikon

-  ElektronikerIn - Hauptmodul Informations- und Kommunikationselektronik (Lehre)
-  FunktechnikerIn (Uni/FH/PH)
-  Informations- und KommunikationstechnikerIn (Schule)
-  Informations- und KommunikationstechnikerIn (Uni/FH/PH)
-  Informationstechnolog(e)in - Schwerpunkt Betriebstechnik (Lehre)
-  Informationstechnolog(e)in - Schwerpunkt Systemtechnik (Lehre)

-  IT-ServicetechnikerIn (Schule)
-  IT-ServicetechnikerIn (Uni/FH/PH)
-  NachrichtentechnikerIn (Schule)
-  NachrichtentechnikerIn (Uni/FH/PH)
-  NachrichtentechnikerIn für Funktechnik (Schule)
-  ServicetechnikerIn für Telekommunikation (Schule)
-  System- und InformationstechnikerIn (Schule)
-  TelekommunikationstechnikerIn (Uni/FH/PH)
-  TelematikerIn (Uni/FH/PH)

#### **Informationen im Ausbildungskompass**

-  Informations- und KommunikationstechnikerIn

Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 02. Dezember 2025.