

Service technician (ServicetechnikerIn)

Im BIS anzeigen



Main activities (Haupttätigkeiten)

Service technicians install, inspect, maintain, and repair technical devices and systems, such as household appliances or production equipment. They usually specialize in specific devices, such as household appliances, industrial machinery, or charging systems for electric vehicles. They use measuring devices to identify errors and malfunctions, rectify them, and replace defective parts. If necessary, they upgrade software and hardware components or set up and program systems. They accelerate repairs through remote diagnostics, while reducing resource consumption through sustainability and energy efficiency measures. They document the work performed and prepare reports. They also train and advise customers on the operation and maintenance of devices and handle inquiries and complaints. Depending on their duties, service technicians work either in companies or, very often, in the field at customers' locations.

Servicetechnikerinnen und Servicetechniker installieren, überprüfen, warten und reparieren technische Geräte und Anlagen, z. B. Haushaltsgeräte oder Produktionsanlagen. Sie spezialisieren sich dabei meist auf bestimmte Geräte, etwa auf Haushaltsgeräte, industrielle Maschinen oder Ladesysteme für Elektrofahrzeuge. Mit Messgeräten stellen sie Fehler und Störungen fest, beheben diese und tauschen defekte Teile aus. Wenn nötig, erneuern sie Soft- und Hardwarebestandteile oder richten und programmieren Anlagen und Systeme ein. Durch Fern-Diagnose beschleunigen sie Reparaturen, während sie durch Maßnahmen zur Nachhaltigkeit und Energieeffizienz den Ressourcenverbrauch senken. Sie dokumentieren die durchgeführten Arbeiten und erstellen Berichte. Zudem schulen und beraten sie Kundinnen und Kunden bei der Bedienung und Wartung von Geräten und bearbeiten Anfragen und Beschwerden. Servicetechnikerinnen und Servicetechniker arbeiten je nach Aufgabenstellung entweder in Betrieben oder sehr häufig im Außendienst bei den Kundinnen und Kunden vor Ort.

Income (Einkommen)

Service technician earn from 2.340 to 3.350 euros gross per month (ServicetechnikerInnen verdienen ab 2.340 bis 3.350 Euro brutto pro Monat).

Depending on the level of qualification, the starting salary can also be higher (Je nach Qualifikationsniveau kann das Einstiegsgehalt auch höher ausfallen):

- Job with apprenticeship training : 2.340 to 2.930 euros gross (Beruf mit Lehrausbildung: 2.340 bis 2.930 Euro brutto)
- Job with medium-level vocational school and technical training : 2.340 to 2.930 euros gross (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.340 bis 2.930 Euro brutto)
- Job with higher vocational school and technical training : 2.680 to 3.350 euros gross (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.680 bis 3.350 Euro brutto)


Employment opportunities (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Service technicians primarily work for electrical equipment manufacturers, energy suppliers, and customer service departments. They can work in a wide variety of industries, including the electrical and electronics industry, household appliance manufacturing, office equipment, IT and telecommunications, mechanical engineering, and heating, air conditioning, ventilation, and plumbing. Further opportunities include installation companies and specialized areas such as medical technology.

Servicetechnikerinnen und Servicetechniker sind vor allem bei Herstellern von Elektrogeräten, bei Energieversorgungsunternehmen sowie in Kundendienstabteilungen tätig. Der Einsatz in unterschiedlichsten Branchen ist möglich, wie z. B. in der Elektro- und Elektronikindustrie, im Bereich der Haushaltsgeräteerzeugung, in der Büromaschinen-, IT- und Telekommunikationsbranche, im Bereich des Maschinenbaus sowie in der Heizungs-, Klima-, Lüftungs- und Sanitärtechnik; weitere Möglichkeiten bieten u. a. Installationsbetriebe oder auch Spezialaufgabengebiete, wie z. B. die Medizintechnik.

Current vacancies

(Aktuelle Stellenangebote)

.... in the AMS online job placement service (eJob-Room): (... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):) **405**  to the AMS eJob Room (zum AMS-eJob-Room)

Professional skills requested in advertisements

(In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- Offer calculation (Angebotskalkulation)
- Carrying out measurements and tests (Durchführung von Messungen und Tests)
- Electronics Skills (Elektronikkenntnisse)
- Fluid technology (Fluidtechnik)
- Driving license B (Führerschein B)
- Building technology knowledge (Gebäudetechnik-Kenntnisse)
- Hydraulic technology (Hydrauliktechnik)
- Classic mechanics (Klassische Mechanik)
- Reading schematics (Lesen von Schaltplänen)
- Reading circuit diagrams (Lesen von Stromlaufplänen)
- On-site assembly (Montage vor Ort)
- Pneumatic technology (Pneumatiktechnik)
- Process control technology (Prozessleittechnik)
- Repair of gas heaters (Reparatur von Gasheizungen)
- Control cabinet construction (Schaltschrankbau)
- PLC - programmable logic controller (SPS - Speicherprogrammierbare Steuerung)
- Sound engineering (Tontechnik)
- Video technology (Videotechnik)

Further professional skills

(Weitere berufliche Kompetenzen)

Basic professional skills

(Berufliche Basiskompetenzen)

- Electromechanics (Elektromechanik)
- Electronics Skills (Elektronikkenntnisse)
- Repair and service of machines and systems (Reparatur und Service von Maschinen und Anlagen)
- Technical Failure Analysis (Technische Schadensanalyse)

Technical professional skills

(Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Working with devices, machines and systems (Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen)
 - Functional testing of machinery and equipment (Funktionskontrolle von Maschinen und Anlagen)
 - Commissioning of machines and systems (Inbetriebnahme von Maschinen und Anlagen)
 - Assembly of machines and systems (Montage von Maschinen und Anlagen)
 - On-site assembly (Montage vor Ort)
 - Repair and service of machines and systems (Reparatur und Service von Maschinen und Anlagen) (z. B. Troubleshooting machines and systems (Störungsbehebung bei Maschinen und Anlagen), Planning of

technical revision work (Planung von technischen Revisionsarbeiten), Carrying out technical revision work (Durchführung von technischen Revisionsarbeiten), Carrying out preventive maintenance (Durchführung vorbeugender Wartung), Office machine technology (Büromaschinentechnik), Log maintenance work (Protokollieren von Wartungsarbeiten), Digital maintenance management (Digitales Wartungsmanagement), Smart Maintenance (Smart Maintenance), Technical Failure Analysis (Technische Schadensanalyse), Processing of service orders (Abwicklung von Serviceaufträgen), Identifying disruptions (Erkennen von Störungen), Remote maintenance of systems (Fernwartung von Anlagen), Maintenance of machines and systems (Wartung von Maschinen und Anlagen), Creation of maintenance plans (Erstellung von Wartungsplänen))

- Technical monitoring of machines and systems (Technische Überwachung von Maschinen und Anlagen) (z. B. Remote monitoring of operations (Fernüberwachung von Betriebsabläufen), Condition monitoring (Condition-Monitoring))
- Construction machinery (Baumaschinen) (z. B. Repair of conveyor systems (Reparatur von Förderanlagen), Maintenance of conveyor systems (Wartung von Förderanlagen), Maintenance of construction machinery (Wartung von Baumaschinen), Repair of construction machinery (Reparatur von Baumaschinen))
- Working with electronically controlled production systems (Arbeit mit elektronisch gesteuerten Produktionsanlagen) (z. B. Maintenance of production facilities (Wartung von Produktionsanlagen))
- Plastic processing machines (Kunststoffverarbeitungsmaschinen) (z. B. Repair of Arburg injection molding machines (Reparatur von Arburg Spritzgussmaschinen), Repair of Krauss-Maffei injection molding machines (Reparatur von Krauss-Maffei Spritzgussmaschinen))
- Automation technology (Automatisierungstechnik)
 - Robotics (Robotik)
- Operating system knowledge (Betriebssystemkenntnisse)
 - System administration (Systemadministration) (z. B. IT-Installation (IT-Installation), Remote diagnosis (Ferndiagnose), IT configuration (IT-Konfiguration))
- Business application software knowledge (Betriebswirtschaftliche Anwendungssoftware-Kenntnisse)
 - Cross-industry business software (Branchenübergreifende Unternehmenssoftware) (z. B. Maintenance software (Instandhaltungssoftware))
- Industry-specific product and material knowledge (Branchenspezifische Produkt- und Materialkenntnisse)
 - Electrical and telecommunications products (Elektro- und Telekommunikationsprodukte) (z. B. Electrical appliances (Elektrogeräte))
 - IT products (IT-Produkte) (z. B. CAN (CAN))
- IT application knowledge (EDV-Anwendungskenntnisse)
 - Data storage knowledge (Datenspeicherungskenntnisse)
- Electrical installation and electrical trade (Elektroinstallation und Elektrohandwerk)
 - Troubleshooting (electrical installation) (Störungsbehebung (Elektroinstallation)) (z. B. Interference suppression of electronic devices (Entstörung von Elektrogeräten), Troubleshooting electronic components (Störungsbehebung an elektronischen Bauteilen), Interference suppression of electrical machines and devices (Entstörung von elektrischen Maschinen und Geräten))
- Electronics Skills (Elektronikkenntnisse)
 - Function check on electronic systems (Funktionsüberprüfung an elektronischen Anlagen)
- Electrical Engineering Skills (Elektrotechnikenkenntnisse)
 - Electromechanics (Elektromechanik) (z. B. Troubleshooting on electromechanical machines and systems (Fehlersuche an elektromechanischen Maschinen und Anlagen), Assembling electromechanical machines and systems (Zusammenbauen von elektromechanischen Maschinen und Anlagen), Dismantling of electromechanical machines and systems (Zerlegen von elektromechanischen Maschinen und Anlagen), Adjustment of electromechanical machines and systems (Justierung von elektromechanischen Maschinen und Anlagen))
 - Mechatronics (Mechatronik)
- Building technology knowledge (Gebäudetechnik-Kenntnisse)

- Building control technology (Gebäudeleittechnik) (z. B. Device service in the field of building control technology (Geräteservice im Bereich Gebäudeleittechnik))
- Heating, air conditioning, ventilation and sanitary technology (Heizungs-, Klima-, Lüftungs- und Sanitärtechnik) (z. B. Solar technology (Solartechnik) ♻️, Sanitary technology (Sanitärtechnik), Ventilation technology (Lüftungstechnik), Air conditioning technology (Klimatechnik))
- Knowledge of job-specific legal bases (Kenntnis berufsspezifischer Rechtsgrundlagen)
 - Job-specific standards and guidelines (Berufsspezifische Normen und Richtlinien) (z. B. ÖNORM EN 13313 (ÖNORM EN 13313), Occupation-specific protection and safety regulations (Berufsspezifische Schutz- und Sicherheitsbestimmungen))
- Customer Support Skills (Kundenbetreuungskenntnisse)
 - Request management (Anfragemanagement)
 - Implementation of customer training (Durchführung von Kundens Schulungen)
 - Consulting competence (Beratungskompetenz) (z. B. Expert advice (Fachberatung), Technical advice (Technische Beratung))
 - Complaint Management (Beschwerdemanagement) (z. B. Complaint processing (Reklamationsbearbeitung))
- Mechanical engineering knowledge (Maschinenbaukenntnisse)
 - Fluid technology (Fluidtechnik) (z. B. Pneumatic technology (Pneumatiktechnik), Hydraulic technology (Hydrauliktechnik))
 - Refrigeration technology (Kältetechnik)
 - Machine mechanics (Maschinenmechanik)
- Medical technology knowledge (Medizintechnik-Kenntnisse)
 - Device service in the field of medical technology (Geräteservice im Bereich Medizintechnik)
- Measurement, control and regulation technology (Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik)
 - Carrying out measurements and tests (Durchführung von Messungen und Tests)
 - Measurement technology (Messtechnik) (z. B. Smart measurement technology (Smarte Messtechnik))
- Quality management knowledge (Qualitätsmanagement-Kenntnisse)
 - Error analysis (Fehleranalyse) (z. B. Write error logs (Verfassen von Fehlerprotokollen))
- processing (Sachbearbeitung)
 - Order processing (Auftragsabwicklung) (z. B. Processing of the purchase requisitions (Abwicklung der Bestellanforderungen))
 - Technical processing (Technische Sachbearbeitung) (z. B. Management of maintenance orders (Verwaltung von Wartungsaufträgen))
- Safety engineering knowledge (Sicherheitstechnik-Kenntnisse)
 - Fire protection (Brandschutz) (z. B. Smoke exhaust systems (Rauchabzugsanlagen))

General professional skills

(Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Operational readiness (Einsatzbereitschaft)
 - Flexibility (Flexibilität)
- Fine motor skills (Feinmotorische Geschicklichkeit)
- Customer orientation (Kundenorientierung)
- Willingness to learn (Lernbereitschaft)
- Problem solving skills (Problemlösungsfähigkeit)
- Willingness to travel (Reisebereitschaft)
- Independent way of working (Selbstständige Arbeitsweise)
- Reliability (Zuverlässigkeit)

**Digital skills according to DigComp
(Digitale Kompetenzen nach DigComp)**

1 Basic		2 Independent		3 Advanced		4 Highly specialized	
<p>Description: ServicetechnikerInnen sind in der Lage berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte in der Planung und Entwicklung sowie in der Kommunikation, Zusammenarbeit 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 und sorgen in ihrem Verantwortungsbereich für die Einhaltung und Umsetzung dieser Regeln.</p>							

**Detailed information on the digital skills
(Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen)**

Area of competence	Skill level(s) from ... to ...								Description
	1	2	3	4	5	6	7	8	
0 - Basics, access and digital understanding	1	2	3	4	5	6	7	8	ServicetechnikerInnen müssen sowohl allgemeine als auch berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte, Maschinen und Anlagen selbstständig und sicher anwenden können sowie auch komplexe und unvorhergesehene Aufgaben flexibel lösen können.
1 - Handling information and data	1	2	3	4	5	6	7	8	ServicetechnikerInnen müssen erforderliche Daten und Informationen recherchieren, vergleichen, beurteilen und bewerten können und in ihrer Arbeit umsetzen.
2 - Communication, interaction and collaboration	1	2	3	4	5	6	7	8	ServicetechnikerInnen verwenden digitale Anwendungen zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation mit KollegInnen und Kundinnen und Kunden auf fortgeschrittenem Niveau.
3 - Creation, production and publication	1	2	3	4	5	6	7	8	ServicetechnikerInnen müssen digitale Informationen und Daten selbstständig erfassen und in bestehende digitale Anwendungen einpflegen können.
4 - Security and sustainable use of resources	1	2	3	4	5	6	7	8	ServicetechnikerInnen beurteilen die für den jeweiligen Anlassfall relevanten Datenschutz- und -sicherheitsregeln, halten diese ein und unterstützen Kundinnen und Kunden sowie KollegInnen bei der Umsetzung von Datensicherheitsmaßnahmen.
5 - Problem solving, innovation and continued learning	1	2	3	4	5	6	7	8	ServicetechnikerInnen müssen die Einsatzmöglichkeiten digitaler Tools und Lösungen für ihre Arbeit beurteilen können, Fehler und Probleme erkennen und diese auch selbstständig lösen können. Sie erkennen eigene digitale Kompetenzlücken und können Schritte zu deren Behebung setzen.

Training, certificates, further education (Ausbildung, Zertifikate, Weiterbildung)

Typical qualification levels

(Typische Qualifikationsniveaus)

- Job with apprenticeship training (Beruf mit Lehrausbildung)
- Job with medium-level vocational school and technical training (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung)
- Job with higher vocational school and technical training (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung)

Apprenticeship

(Ausbildung)

Lehre

- Electronics technician, main module information and communication electronics (ElektronikerIn, Hauptmodul Informations- und Kommunikationselektronik) (5 Main Modules (Hauptmodule))
- Electronics technician, information and telecommunications technology as main module (expiring) (ElektronikerIn, Hauptmodul Informations- und Telekommunikationstechnik) (5 Main Modules (Hauptmodule)) (auslaufend)
- Electronics technician, communication electronics as main module (expiring) (ElektronikerIn, Hauptmodul Kommunikationselektronik) (5 Main Modules (Hauptmodule)) (auslaufend)
- Electronics technician, plant and operating technology as main module (ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Anlagen- und Betriebstechnik) (4 Main Modules (Hauptmodule))
- Electronics technician, automation and process control technology as main module (ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Automatisierungs- und Prozessleittechnik) (4 Main Modules (Hauptmodule))
- Electronics technician, electrical and building technology as main module (ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Elektro- und Gebäudetechnik) (4 Main Modules (Hauptmodule))
- Electronics technician, energy technology as main module (ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Energietechnik) (4 Main Modules (Hauptmodule))
- District heating technician (FernwärmetechnikerIn)
- Installation and building technician, gas and plumbing technology as main module (Installations- und GebäudetechnikerIn, Hauptmodul Gas- und Sanitärtechnik) (3 Main Modules (Hauptmodule))
- Installation and building technician, heating technology as main module (Installations- und GebäudetechnikerIn, Hauptmodul Heizungstechnik) (3 Main Modules (Hauptmodule))
- Installation and building technician, ventilation technology as main module (Installations- und GebäudetechnikerIn, Hauptmodul Lüftungstechnik) (3 Main Modules (Hauptmodule))
- Refrigeration technician (KälteanlagentechnikerIn)
- Mechatronics technician, alternative drive technology as main module (MechatronikerIn, Hauptmodul Alternative Antriebstechnik) (6 Main Modules (Hauptmodule))
- Mechatronics technician, automation technology as main module (MechatronikerIn, Hauptmodul Automatisierungstechnik) (6 Main Modules (Hauptmodule))
- Mechatronics technician, electrical machine technology as main module (MechatronikerIn, Hauptmodul Elektromaschinentechnik) (6 Main Modules (Hauptmodule))
- Mechatronics technician, production technology as main module (MechatronikerIn, Hauptmodul Fertigungstechnik) (6 Main Modules (Hauptmodule))
- Mechatronics technician, IT, digital systems and network technology as main module (MechatronikerIn, Hauptmodul IT-, Digitalsystem- und Netzwerktechnik) (6 Main Modules (Hauptmodule))
- Mechatronics technician, medical device technology as main module (MechatronikerIn, Hauptmodul Medizingerätetechnik) (6 Main Modules (Hauptmodule))

BMS - Berufsbildende mittlere Schule

- Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel
- Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
- Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik

BHS - Berufsbildende höhere Schule [NQRV](#)

- Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel
- Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
- Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik

Further education

(Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- Augmented Reality
- Automatisierungstechnik
- Cloud Computing
- Energietechnik
- Fluidtechnik
- Gebäudeleittechnik
- Lüftungstechnik
- Maschinenbau
- Mechatronik
- Medizintechnik
- Messtechnik
- SPS - Speicherprogrammierbare Steuerung

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Befähigungsprüfung für das reglementierte Gewerbe Ingenieurbüros (Beratende Ingenieure) [NQRV](#)
- Befähigungsprüfung für das reglementierte Gewerbe Elektrotechnik [NQRV](#)
- Befähigungsprüfung für das reglementierte Gewerbe Gas- und Sanitärtechnik [NQRV](#)
- Werkmeisterprüfung für Elektrotechnik
- Lehrlingsausbilderprüfung
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik
- Hochschulstudien - Elektrotechnik
- Hochschulstudien - Maschinen- und Anlagenbau
- Hochschulstudien - Mechatronik
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Fachspezifische Universitäts- und Fachhochschullehrgänge

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Fachberatung
- Fehleranalyse
- Projektmanagement
- Qualitätskontrolle
- Qualitätsmanagement

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
- BHS - Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik
- Kollegs
- Fachhochschulen
- Universitäten

Knowledge of German according to CEFR (Deutschkenntnisse nach GERS)

B1 Durchschnittliche bis B2 Gute Deutschkenntnisse

Sie müssen auch umfangreiche Arbeits- und Sicherheitsanweisungen zuverlässig verstehen und ausführen und sicher im Team kommunizieren können. Außerdem lesen sie schriftliche Unterlagen und Pläne, setzen diese um und führen selbst Arbeitsaufzeichnungen. Sie haben umfangreichen persönlichen und telefonischen Kontakt zu ihren Auftraggeberinnen und Auftraggebern bzw. Kundinnen und Kunden und besprechen die Probleme, Anforderungen und Lösungsansätze mit ihnen.

Further professional information (Weitere Berufsinfos)

Self-employment (Selbstständigkeit)

Reglementiertes Gewerbe:

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

Work environment (Arbeitsumfeld)

- Field service (Außendienst)
- On-call duty (Bereitschaftsdienst)
- Assembly inserts (Montageeinsätze)

Competency Questionnaire (Berufsspezialisierungen zur Vermittlung)

Service technician for office machines (ServicetechnikerIn für Büromaschinen)

Service technician for household appliances (ServicetechnikerIn für Haushaltsgeräte)

Occupational specializations (Berufsspezialisierungen)

Repair technician (ReparaturtechnikerIn)

Support Technician (SupporttechnikerIn)

Service technician for office machines (ServicetechnikerIn für Büromaschinen)

Service technician for household appliances (ServicetechnikerIn für Haushaltsgeräte)

Service technician in electrical engineering (ServicemonteurIn in der Elektrotechnik)

Service technician for automation (ServicetechnikerIn für Automatisierung)

Service technician for e-filling stations (ServicetechnikerIn für E-Tankstellen)

Service technician for electronic devices (ServicetechnikerIn für Elektronikgeräte)

Service technician for electrical engineering (ServicetechnikerIn für Elektrotechnik)

Service technician for renewable energies (ServicetechnikerIn für erneuerbare Energien)
 Service technician for information and communication technology (ServicetechnikerIn für Informations- und Kommunikationstechnik)
 Service technician for laboratory equipment (ServicetechnikerIn für Laborgeräte)
 Service technician for medical technology (ServicetechnikerIn für Medizintechnik)
 Service technician for robot systems (ServicetechnikerIn für Robotersysteme)
 Service technician for environmental technology (Service technician) (ServicetechnikerIn für Umwelttechnik (ServicetechnikerIn))
 Service technician in the field of photovoltaics (ServicetechnikerIn im Bereich Photovoltaik)
 Service technician in the field of surveying technology (ServicetechnikerIn im Bereich Vermessungstechnik)
 Service technician in plastics and materials technology (ServicetechnikerIn in der Kunststoff- und Werkstofftechnik)

HVAC service technician (Service technician) (HKLS-ServicemonteurIn (ServicetechnikerIn))
 HLS service technician (HLS-ServicetechnikerIn)
 Maintenance Technician (Service technician) (InstandhaltungstechnikerIn (ServicetechnikerIn))
 Service technician for gas heating systems (ServicetechnikerIn für Gas-Heizsysteme)
 Service technician for gas appliances (ServicetechnikerIn für Gasgeräte)
 Service technician for building technology (ServicetechnikerIn für Gebäudetechnik)
 Service technician for heating devices (ServicetechnikerIn für Heizgeräte)
 Service technician for heating, refrigeration, ventilation and sanitary systems (ServicetechnikerIn für Heizungs-, Kälte-, Lüftungs- und Sanitäreanlagen)
 Service technician for KWL systems (ServicetechnikerIn für KWL-Anlagen)
 Service technician for refrigeration systems (ServicetechnikerIn für Kälteanlagen)

Field service technician (Service technician) (AußendiensttechnikerIn (ServicetechnikerIn))
 Field Service Technician (Service technician) (Field Service Technician (ServicetechnikerIn))
 Customer service technician (Service technician) (KundendiensttechnikerIn (ServicetechnikerIn))

Related professions

(Verwandte Berufe)

- Plant technician (AnlagentechnikerIn)
- Car mechanic (AutomechanikerIn)
- Electrical machine technician (ElektromaschinentechnikerIn)
- Electrical mechanic (ElektromechanikerIn)
- Electrical engineer for plant and industrial engineering (ElektrotechnikerIn für Anlagen- und Betriebstechnik)
- Electrical engineer for installation and building technology (ElektrotechnikerIn für Installations- und Gebäudetechnik)
- Information and communication technician (Informations- und KommunikationstechnikerIn)
- Installation and building technician (Installations- und GebäudetechnikerIn)
- Refrigeration technician (KälteanlagentechnikerIn)
- Aircraft technician (LuftfahrzeugtechnikerIn)
- Mechanical engineer (MaschinenbautechnikerIn)
- Mechatronics technician (MechatronikerIn)
- Motorcycle mechanic (MotorradmechanikerIn)
- Commercial vehicle mechanic (NutzfahrzeugmechanikerIn)
- Solar technician (SolartechnikerIn)
- Sporting goods fitter (SportartikelmonteurIn)
- Technician for agricultural and construction machinery (TechnikerIn für Land- und Baumaschinen)

**Allocation to BIS occupational areas and upper groups
(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)**

Construction, ancillary construction, wood, building technology (Bau, Baunebengewerbe, Holz, Gebäudetechnik)

- Building technology (Gebäudetechnik)
- Interior fittings, interior design (Innenausbau, Raumausstattung)

Electrical engineering, electronics, telecommunications, IT (Elektrotechnik, Elektronik, Telekommunikation, IT)

- **Electrical installation, operating electronics (Elektroinstallation, Betriebselektrik)**




Mechanical engineering, automotive, metal (Maschinenbau, Kfz, Metall)

- Mechanical engineering and construction (Maschinen- und Anlagenbau)


**Allocation to AMS occupational classification (six-digit)
(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))**

- 240525 Service technician for office machines (Servicetechniker/in für Büromaschinen)
- 240527 Service technician for household appliances (Servicetechniker/in für Haushaltsgeräte)
- 649111 Service technician (DI) (Servicetechniker/in (DI))
- 649509 Service technician (Ing) (Servicetechniker/in (Ing))
- 649809 Service technician (Servicetechniker/in)

**Information in the vocational lexicon
(Informationen im Berufslexikon)**

-  ServicetechnikerIn (Schule)
-  ServicetechnikerIn für Elektrotechnik (Schule)
-  ServicetechnikerIn im Maschinen- und Anlagenbau (Schule)

**Information in the training compass
(Informationen im Ausbildungskompass)**

-  Service technician (ServicetechnikerIn)

 powered by Google Translate

The text was automatically translated from German. The German terms are shown in brackets.

THIS SERVICE MAY INCLUDE TRANSLATIONS PROVIDED BY GOOGLE. GOOGLE DISCLAIMS ANY LIABILITY WITH RESPECT TO TRANSLATIONS, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING ANY LIABILITY FOR ACCURACY, RELIABILITY AND ANY IMPLIED LIABILITY FOR MARKET EFFICIENCY AND DISCLAIMER.

Der Text wurde automatisiert aus dem Deutschen übersetzt. Die deutschen Begriffe werden in Klammern angezeigt.

DIESER DIENST KANN ÜBERSETZUNGEN ENTHALTEN, DIE VON GOOGLE BEREITGESTELLT WERDEN. GOOGLE SCHLIEßT IN BEZUG AUF DIE ÜBERSETZUNGEN JEDLICHE HAFTUNG AUS, SEI SIE AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIEßLICH JEDLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEDLICHE STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG FÜR DIE MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG FREMDER RECHTE.

This job profile was updated on 01. Dezember 2025. (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 01. Dezember 2025.)