

Tätigkeitsbeschreibung von Radio- und Fernstechniker/Radio- und Fernstechnikerin vom 23.02.2006



[Die Tätigkeit im Überblick](#)
[Tätigkeitsbezeichnungen](#)
[Arbeitsbereiche/Branchen](#)
[Zugang zur Tätigkeit](#)
[Beschäftigungs- und Besetzungsalternativen](#)
[Spezialisierungen](#)
[Kompetenzen](#)
[Gesetze/Regelungen](#)
[Medien \(Bücher, Zeitschriften, Internet u. weitere Quellen\)](#)
[Berufs-/Interessenverbände, Arbeitgeber-/Arbeitnehmer-Organisationen](#)
[Stellenbörsen](#)

Die Tätigkeit im Überblick

Hierbei handelt es sich um einen ehemaligen Ausbildungsberuf. Die nachfolgenden Informationen stellen einen möglicherweise überholten Sachstand dar. Sie werden nicht mehr aktualisiert.

Radio- und Fernstechniker/innen reparieren und warten Geräte der Unterhaltungselektronik sowie der Kommunikations- und Informationstechnik. Sie arbeiten meist in Werkstätten des Radio- und Fernstechnikerhandwerks, in Kundendienstabteilungen der Gerätehersteller sowie im Fachhandel und sonstigen Betrieben, die mit Radio-, Fernseh- und Videotechnik zu tun haben. Beim Kunden stellen sie Geräte auf, nehmen diese in Betrieb und entstören sie. Außerdem installieren sie Empfangsanlagen, elektronische Baugruppen und Zusatzgeräte. Bei ihrer Tätigkeit haben sie die einschlägigen VDE-Vorschriften zu beachten. **Nachfolgeberuf** Der Beruf wurde 1957 anerkannt und am 1. August 1999 aufgehoben. Abgelöst wurde der Beruf Radio- und Fernstechniker/in durch den Nachfolgeberuf Informationselektroniker/in.

- Informationselektroniker/in in **BERUFENET**

[\(zum Seitenanfang\)](#)

Tätigkeitsbezeichnungen

Abweichende Berufsbezeichnung der ehemaligen DDR:

- Funkmechaniker/in

[\(zum Seitenanfang\)](#)

Arbeitsbereiche/Branchen

- Herstellung und Reparatur von Büromaschinen und Computern
 - Instandhaltung und Reparatur von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen
 - Herstellung von Büromaschinen, z.B. Reparatur- oder Serviceabteilungen von Herstellerbetrieben für Fotokopiergeräte
- Herstellung und Reparatur von Unterhaltungselektronik
 - Reparatur von Geräten der Unterhaltungselektronik
 - Herstellung von Rundfunkgeräten sowie phono- und videotecnischen Geräten, z.B. Serviceabteilungen von Herstellerbetrieben
- Rundfunk- und Fernsehanstalten
 - Rundfunkveranstalter, z.B. Sendetechnik von Rundfunkanstalten

Darüber hinaus bieten sich Beschäftigungsmöglichkeiten in folgenden Arbeitsbereichen/Branchen:

- Einzelhandel
 - Einzelhandel mit Geräten der Unterhaltungselektronik und Zubehör, z.B. Fernsehfachgeschäfte mit Reparaturwerkstatt
 - Einzelhandel mit Computern, Computerteilen, peripheren Einheiten und Software, z.B. PC-Fachgeschäfte mit Installationservice
- Großhandel
 - Großhandel mit sonstigen Büromaschinen

[\(zum Seitenanfang\)](#)

Zugang zur Tätigkeit

In der Regel wird für den Zugang zur Tätigkeit eine abgeschlossene Berufsausbildung als Radio- und Fernstechniker/in oder im Nachfolgeberuf Informationselektroniker/in gefordert.

Zugangsberufe:

- Radio- und Fernstechniker/in
- Informationselektroniker/in in **BERUFENET**

Zugangsberuf der ehemaligen DDR:

- Funkmechaniker/in in **BERUFENET**

[\(zum Seitenanfang\)](#)

Beschäftigungs- und Besetzungsalternativen

Sie suchen für den Ausgangsberuf Radio- u. Fernstechniker/in verwandte Berufe oder Tätigkeiten, auf die Sie sich bewerben können, ohne eine neue Ausbildung zu absolvieren? Oder sind Sie Arbeitgeber und suchen nach einer Alternative für die Besetzung einer Arbeitsstelle? Hier finden Sie verwandte Berufe, die als Job- bzw. Besetzungsalternativen relevant sein können. Bei manchen Alternativen werden nur Teiltätigkeiten des Ausgangsberufs angeboten, andere erfordern eine Einarbeitungszeit, die im Einzelfall unterschiedlich lang sein kann.

Job- und Besetzungsalternativen

für die Gesamttätigkeit (i.d.R. ohne Einarbeitung):

- Informationselektroniker/in in **BERUFENET**
- Informationselektroniker/in - Geräte- und Systemtechnik in **BERUFENET**

für die Gesamttätigkeit (i.d.R. kurze Einarbeitung):

- Facharbeiter/in - Funktechnik in **BERUFENET**
- Funkmechaniker/in in **BERUFENET**

für Teiltätigkeiten und Spezialisierungsformen (mit/ohne Einarbeitungszeit):

- Antennenwärter/in in **BERUFENET**
- Funk- u. Tongerätetechnik/in in **BERUFENET**
- Kundendienstberater/in (Radio- u. Fernstechnik) in **BERUFENET**
- Serviceberater/in - Radio- u. Fernstechnik in **BERUFENET**

in angrenzenden Berufen:

- Elektroniker/in für Geräte und Systeme in **BERUFENET**
- Funkelektroniker/in in **BERUFENET**
- Kommunikationselektroniker/in - Funktechnik in **BERUFENET**

Eine Aufstellung aller möglichen Verwandtschaftsstufen ist unter Erläuterungen zu den einzelnen Verwandtschaftsstufen abrufbar.
[\(zum Seitenanfang\)](#)

Spezialisierungen

Mit Ihrer Ausbildung können Sie in folgenden Funktions-/Tätigkeitsbereichen arbeiten:

- Instandhaltung, Montage
- Kundendienst, Service, Kundenmanagement
- Vertrieb, Verkauf, Kundengewinnung

Im BERUFENET finden Sie Beschreibungen zu folgenden Berufen:

- z.B.:
 - Außendienstmitarbeiter/in in **BERUFENET**
 - Bildgeräteelektroniker/in in **BERUFENET**
 - Funk- u. Tongerätetechnikmechaniker/in in **BERUFENET**
 - Kundendienstberater/in (Radio- u. Fernsehtechnik) in **BERUFENET**
 - Mitarbeiter/in, Teamassistent/in - Vertrieb in **BERUFENET**
 - Serviceberater/in - Radio- u. Fernsehtechnik in **BERUFENET**

Berufe, für die eine längere Einarbeitung oder eine Zusatzausbildung (ggf. auch eine Umschulung) erforderlich ist, finden Sie unter "Alternativen/Job-Familie".
[\(zum Seitenanfang\)](#)

Kompetenzen

Kompetenzen

- Antennenbau, -technik (Ausbildung)
- Elektronik (Ausbildung)
- Radio- und Fernsehtechnik (Ausbildung)
- Unterhaltungselektronik (Ausbildung)
- Wartung, Reparatur, Instandhaltung (Ausbildung) (Arbeitsbereich/Funktion)

Weitere Kompetenzen

- Arbeitsvorbereitung (Arbeitsbereich/Funktion)
- Aufsicht, Leitung (Arbeitsbereich/Funktion)
- Aus- und Fortbildung (Arbeitsbereich/Funktion)
- Ausbildereignungsprüfung
- Digitaltechnik (Ausbildung)
- Elektrotechnik (Ausbildung)
- Empfangsanlagen, -technik (Ausbildung)
- Entstören (Ausbildung)
- Geräteelektronik (Ausbildung)
- Kundenberatung, -betreuung (Arbeitsbereich/Funktion)
- Kundendienst (Arbeitsbereich/Funktion)
- Montage (Arbeitsbereich/Funktion)
- Nachrichtentechnik, Kommunikationstechnik (Ausbildung)
- Prüffeld (Arbeitsbereich/Funktion)
- REFA
- SAT-Anlagen, Satellitenkommunikation (Ausbildung)
- Verkauf (Arbeitsbereich/Funktion)
- Verstärkertechnik (Ausbildung)

Soft Skills

- Anpassungsfähigkeit
- Kontaktfähigkeit
- Selbstständige Arbeitsweise
- Sorgfalt
- Teamfähigkeit
- Zuverlässigkeit

[\(zum Seitenanfang\)](#)

Gesetze/Regelungen

Diese Rechtsgrundlage wurde aufgehoben

- **Erlass Fachlicher Vorschriften zur Regelung des Lehrlingswesens erst durch BMWi vom 21.06.1967- II A 1 -80 73 39, außer Kraft (Radio- u. Fernsehtechniker)**
Fundstelle: ibv Doku 13/99

Weitere Regelungen

- **Gesetz zur Ordnung des Handwerks (Handwerksordnung) vom 17.09.1953 (BGBl. I S. 1411) in der Neufassung durch Bekanntmachung vom 24.09.1998 (BGBl. I S. 3074), zuletzt geändert durch Artikel 146 der VO vom 31.10.2006 (BGBl. I S. 2407)**
Fundstelle: 1998 (BGBl. I S. 3074), 2001 (BGBl. I S. 1046, 2785, 2992), 2003 (BGBl. I S. 2848, 2933, 2934, 2954), 2005 (BGBl. I S. 931, 1534, 2725), 2006 (BGBl. I S. 2095), 2006 (BGBl. I S. 2407) Internet
- **Verordnung über verwandte Handwerke vom 18.12.1968 (BGBl. I S. 1355), zuletzt geändert durch Artikel 3 der Verordnung vom 22.06.2004 (BGBl. I S. 1314)**
Fundstelle: 1968 (BGBl. I S. 1355), 1978 (BGBl. I S. 984), 1989 (BGBl. I S. 551), 1991 (BGBl. I S. 2169), 1998 (BGBl. I S. 596), 2003 (BGBl. I S. 2934), 2004 (BGBl. I S. 1314) Internet
Volltext (pdf, 408kB)

[\(zum Seitenanfang\)](#)

Medien (Bücher, Zeitschriften, Internet u. weitere Quellen)

• Bücher/Medien, die im Buchhandel erhältlich sind:

- **Ausbildungslehrgang Radio- und Fernsehtechnik**
Verfasser: Peter. Schöne
Verlag: Kosmos
Erscheinungsjahr: 2003
- **Arbeitsmarkt Elektrotechnik, Informationstechnik 2006**
Verfasser: Jürgen v. Grüneberg
Verlag: VDE
Erscheinungsjahr: 2006
- **World Radio TV Handbook WRTH 2003. The Directory of International Broadcasting**
Verfasser: Shen Roddie u.a.
Verlag: Wohlfahrth & Mercator
Erscheinungsjahr: 2002

• Fachzeitschriften

- **FKT Fernseh- und Kinotechnik**
Verlag: Hüthig
Internet
- **rfe radio fernsehen elektronik - Technik & Markt der CE-Branche**
Verlag: Huss
Internet
Mitteilungsblatt der Bundesfachgruppe Radio- und Fernsehtechnik im Zentralverband der deutschen Elektrohandwerke
- **Elektronik**
Verlag: Weka Fachzeitschriften
Internet
Fachzeitschrift für industrielle Anwender und Entwickler

• Informationen von Ministerien, Verbänden, Organisationen

- elektroniknet
gemeinsame Internet-Auftritt der Fachzeitschriften Markt&Technik, Elektronik, DESIGN&ELEKTRONIK und Computer&AUTOMATION der WEKA Fachzeitschriften-Verlag GmbH.
- Elve 2000 Elektronikverzeichnis
- Elektronik-Kompendium.de
Eine Information von "das ELKO - das ELEktronik-KOmpendium.de" (Elektronik Grundlagen, Digitaltechnik, Bauelemente, Schaltungstechnik, Computertechnik, Kommunikationstechnik, Netzwerktechnik, Sicherheitstechnik)

- **Informationen im Berufsinformationszentrum (BIZ) und zum Teil bei www.arbeitsagentur.de**

- **BBZ Beruf Bildung Zukunft - Elektro (Heft 14)**
Broschüre erhältlich im Berufsinformationszentrum (BIZ)

[\(zum Seitenanfang\)](#)

Berufs-/Interessenverbände, Arbeitgeber-/Arbeitnehmer-Organisationen

- **Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie (ZVEI) e.V.**
Postfach 70 12 61
60591 Frankfurt
Fon: 0 69/63 02-0
Fax: 0 69/63 02-3 17
eMail: zvei@zvei.org
Internet: <http://www.zvei.org>
- **Zentralverband der Deutschen Elektro- und Informationstechn. Handwerke (ZVEH)**
Lilienthalallee 4
60487 Frankfurt
Fon: 0 69/24 77 47-0
Fax: 0 69/24 77 47-19
eMail: zveh@zveh.de
Internet: <http://www.zveh.de>
- **Berufsgenossenschaft der Feinmechanik und Elektrotechnik**
Gustav-Heinemann-Ufer 130
50968 Köln
Fon: 02 21/37 78-0
Fax: 02 21/37 78-11 99
eMail: info@bgfe.de
Internet: <http://www.bgfe.de>
- **IG Metall (IGM)**
Wilhelm-Leuschner-Straße 69-77
60329 Frankfurt
Fon: 0 69/66 93-0
Fax: 0 69/66 93-28 43
eMail: internet@igmetall.de
Internet: <http://www.igmetall.de>

[\(zum Seitenanfang\)](#)

Stellenbörsen

Weitere Informationsquellen für Bewerbung und Stellensuche (Fachpresse und Online-Dienste)

- **Industrie-Job.de**
Große Jobbörse für Industrie und Gewerbe. Die Vielzahl von Angeboten lässt sich durch regionale und branchenbezogene Filterung eingrenzen, außerdem sind Volltextsuche und Zustellung interessierender Stellenausschreibungen per "Jobagent" möglich.

[\(zum Seitenanfang\)](#)