

Ausbildung: Module mit Konzept

## Berufspraktisches Deutsch für das Handwerk

Elektrotechnik + Netzwerk-  
technik Grundlagen

Kabelfernsehtechnik +  
Materialkunde

Installations- und  
Verlegetechnik

Telefonanlagen  
Kundenendgeräte

Sicherheitsvorschriften +  
EMV

Messtechnik  
Entstörung

Optik  
Grundlagen + Materialkunde

Optik  
Praxis + Projekte

Optik  
Messtechnik + Mikrorohrsys-  
teme

Kopfstellen +  
Kupfermontage

Reporting +  
Dokumentation

Praktikum

## Termine, Anmeldung und Ansprechpartner

<b>Kursdauer</b>	08. Juni bis 02. Dezember 2026   909 UE
<b>Unterrichtszeiten</b>	Montag bis Freitag 08:30 Uhr bis 16:45 Uhr über Bildungsgutschein
<b>Kosten</b>	
Anton Kruljac	Tel. <b>Kostenfrei für Anrufe aus dem Festnetz oder per Handy: 0800 9 77 88 99</b>
	Mail a.kruljac@ak-training.com

ak TRAINING + BERATUNG GmbH  
E-Mail a.kruljac@ak-training.com  
Web www.ak-training.com



© bfi/ GmbH 02.2026

02  
K

# Systemtechniker\*in

## KOAX- und Glasfaser-Netze

+ täglich  
berufspraktisches  
**Deutsch**

08. Juni bis 02. Dezember 2026

Maßnahmen-Nr.: [www.ak-training.com](http://www.ak-training.com)

Inkl. Dachverbandsprüfung für Glasfaser NE 4



# ak

TRAINING+BERATUNG GMBH

! Förderbar über die  
Bundesagentur  
für Arbeit/Jobcenter

- ★ **Schulungsort in Köln für die Regionen:**
  - W/O: Düren über Köln bis Siegburg
  - N/S: Düsseldorf über Köln bis Bonn

- ★ Auch für Berufseinsteiger mit technischem Interesse
- ★ Life-Online-Unterricht von zuhause aus (4 Monate)
- ★ 4 mal 1 Woche Präsenzunterricht/Praxis in Köln
- ★ 1 Monat Praktikum in Wohnortnähe

## Zusätzlich täglich 3 UE Deutschunterricht Optimale Vorbereitung auf den Arbeitsplatz!

Zusätzlich zum handwerklichen Training wird **täglich für 3 UE** im Schulungsraum ein\*e **Deutschtrainer\*in** per Videoschaltung zugeschaltet. Jedem Teilnehmenden steht ein internetfähiger Laptop hierzu zur Verfügung.

## Berufsbild und Tätigkeitsfeld

Sie installieren telekommunikationstechnische Anlagen, beschaffen benötigte Komponenten und installieren, vernetzen und warten die Systeme für Kabelfernsehen, Internet und Telefonie. Sie installieren und überwachen Architekturen führender Anbieter wie z. B. Vodafone. Sie verlegen die benötigten Leitungen und Zugänge im KOAX- und Glasfaserkabelbereich auf den Netzwerkebenen 4 und 3, montieren die Hausanlagen und richten die Kundenendgeräte, z. B. für das Kabelfernsehen, ein und beseitigen Störungen.

## Mangel an qualifizierten Mitarbeiter\*innen

Ein erfolgreicher Breitbandkommunikationsausbau setzt speziell dafür ausgebildete Mitarbeitende voraus. Dies gilt insbesondere für die Verkabelung in Häusern und Wohnungen. Doch gerade hier herrscht enormer Mangel an qualifizierten Mitarbeiter\*innen! Mit einer erfolgreichen Weiterbildung bei **ak Training + Beratung** im Bereich Koax- + Glasfasernetze bietet sich Ihnen die Chance, innerhalb von sechs Monaten Ihren sicheren Arbeitsplatz in diesem wachsenden Markt zu finden!

## Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten

Mit der Ausbildung zur Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten erwerben Sie die Erlaubnis zur Arbeit an elektrischen Anlagen. Dies dürfen sonst nur Elektroinstallateure mit dreijähriger Berufsausbildung. Mit dieser Ausbildung können Sie elektrische Betriebsmittel an das Niederspannungsnetz anschließen – unter Einhaltung der notwendigen elektrotechnischen Regeln inklusive der erforderlichen Messungen nach DIN VDE 0100 und VDE 0413.

Regionale Jobbörsen  
wiesen im Januar 2026 über 200 offene Stellen  
im Breitbandkabelbereich aus!

## Zielgruppe und Voraussetzungen

Wenn Sie Interesse an Technik haben, engagiert, zuverlässig, motiviert, pünktlich und lernbereit für die Sprache sind, bringen Sie bereits wesentliche Anforderungen an das Berufsbild der Systemtechniker\*in Koax- und Glasfasernetze mit. Weiter benötigen Sie für Kundenfahrten mit den Firmenfahrzeugen einen Führerschein.

Idealerweise bringen Sie handwerkliche Berufserfahrung mit. Aber auch für Menschen mit handwerklichem Geschick – ohne Berufserfahrung – ist diese Weiterbildung optimal geeignet. Sie brauchen keinen technischen Berufsabschluss! In der Weiterbildung erlernen Sie alle notwendigen Kenntnisse und Fertigkeiten. Im einmonatigen Praktikum vertiefen Sie Ihre Kenntnisse unter Echtzeitbedingungen.

## Technik + Sprache

- An jedem Unterrichtstag der Weiterbildung wird der handwerkliche Unterricht durch einen abgestimmten **Unterricht in berufspraktischen Deutsch** ergänzt. Etwa zum Technik-Modul „Elektrotechnik“ findet parallel das Sprachtraining „Elektrotechnik“ statt – und genauso bei allen anderen Modulen. Es geht darum die entsprechenden Begriffe in der deutschen Sprache zu erlernen und hier ein einheitliches Sprachniveau zu schaffen.
- So wird ein andauernder sprachlicher Lernfortschritt möglich, der Sie am Ende der Weiterbildung zu einem wertvollen Mitarbeiter macht – technisch wie sprachlich! Das tägliche Üben der Sprache unter berufspraktischen Bedingungen bereitet nicht nur optimal auf den Berufsalltag vor, sondern macht auch ein Vergessen der sprachlichen Fertigkeiten fast unmöglich.