

# AUSBILDUNG

→ im Zentrum  
des Messens



Bei uns kommt die Zeit aus Atomuhren, werden Längen auch tief in der Nanowelt gemessen und einzelne Elektronen gezählt, um die Stromstärke zu bestimmen. Unsere Laboratorien kalibrieren Messgeräte für höchste Genauigkeitsansprüche.

Damit spielt die Physikalisch-Technische Bundesanstalt (PTB) weltweit in der Champions League, wenn es um genaues Messen geht. Die Wissenschaft vom genauen Messen heißt Metrologie.

## Elektroniker/in für Informations- und Systemtechnik (m/w/d) im Einsatzgebiet „IT in der Messtechnik“



01.09.2022



3,5 Jahre



Berlin

### Was dich erwartet:

- In unserem Ausbildungsbereich stehen dir unsere Ausbilder/innen zur Seite, die ihr Fachwissen an dich weitergeben und dich unterstützen.
- Du erlernst die Grundlagen der Elektronik: Stromkreis, Schaltungen, Bauelemente und deren Funktionen.
- Du erlernst das Messen von Gleich- und Wechselspannungen, sowie das Löten und Bestücken von Leiterplatten.
- Du baust elektronische Baugruppen auf oder programmierst Mikrokontroller.
- Deine Berufsschule ist das Oberstufenzentrum für Kommunikations-, Informations- und Medientechnik in Berlin.

### Was wir erwarten:

- Du hast mindestens einen guten Schulabschluss mit guten Leistungen in den Fächern Mathematik, Physik und Deutsch.
- Du hast Fingerspitzengefühl, bist geduldig und manuell geschickt.
- Du hast technisches Interesse.
- Du bist motiviert und wissbegierig.
- Du bringst dich gern in ein Team ein und tauschst dich mit anderen aus.

### Was wir dir bieten:

- Du bekommst eine tarifliche Bezahlung nach dem Ausbildungsvertrag des öffentlichen Dienstes [TVAöD](#). Die Vergütung ist nach Ausbildungsjahren gestaffelt und beginnt im 1. Ausbildungsjahr mit 1.068,26 € brutto.
- Du erhältst 30 Tage Erholungsurlaub, eine zusätzliche Jahressonderzahlung und vermögenswirksame Leistungen.
- Du erhältst bei erfolgreichem Abschluss der Ausbildung eine Prämie und in der Regel eine Weiterbeschäftigung für mindestens 1 Jahr.
- In unserer Kantine erhältst du einen Rabatt beim Essen.
- Du kannst uns gut mit dem Bus und dem Fahrrad erreichen oder parkst auf einem kostenlosen Parkplatz.
- Du erhältst einen Zuschuss zum VBB-Firmenticket.

### Was du noch wissen solltest:

- Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Ein Mindestmaß an körperlicher Eignung bezogen auf die ausbildungsspezifischen Anforderungen sollte erfüllt sein.
- Die Verkürzung deiner Ausbildungsdauer ist unter bestimmten Voraussetzungen möglich.
- Unter [www.ptb.de/azubi](http://www.ptb.de/azubi) sind alle Informationen über die PTB sowie detaillierte Beschreibungen zu den Ausbildungsberufen und Studiengängen zu finden.
- Falls du noch Fragen hast, melde dich bitte bei Herrn Kevin Puppka von Lipinski, Tel.: 030 3481-7748 oder schicke ihm eine E-Mail: [Ausbildung-eis@ptb.de](mailto:Ausbildung-eis@ptb.de)
- Bewerbungszeitraum: **26. August bis 31. Oktober 2021.**

### Du bist neugierig geworden?

Wir freuen uns auf deine Bewerbung und brauchen von dir:

- Bewerbungsanschreiben
- Tabellarischer Lebenslauf
- Kopie der letzten beiden Schulzeugnisse
- Arbeits- und Sozialverhalten der letzten beiden Zeugnisse

Mit unserem [Online-Bewerbungsformular](#) kannst du gleich loslegen und die Unterlagen als Anhang beifügen oder schicke uns deine Unterlagen mit der Post:

Physikalisch-Technische Bundesanstalt  
Z.1522  
**Kennziffer 21-42-IB.TP**  
Abbestr. 2-12  
10587 Berlin



Bewerbung per E-Mail können wir leider nicht berücksichtigen.