

**KEIN ABSCHLUSS  
OHNE ANSCHLUSS**

Übergang Schule - Beruf in NRW gestalten.

# Elektroniker/in - Geräte und Systeme

## Angebotstag:

02.02.2026

## Uhrzeit:

9:00 bis 15:00 Uhr

## Beschreibung

Die Schülerinnen und Schüler erhalten einen praxisnahen Einblick in die Arbeit einer Elektronikerin bzw. eines Elektrikers für Geräte und Systeme. Sie lernen, wie elektronische Baugruppen und Geräte gefertigt, geprüft und in Betrieb genommen werden. Dazu gehört das Kennenlernen verschiedener Mess- und Prüfverfahren, das Lesen und Anwenden von Schaltplänen sowie die Unterstützung bei Montage-, Wartungs- und Reparaturarbeiten an elektrischen und elektronischen Komponenten.

Darüber hinaus gewinnen die Schülerinnen und Schüler Einblicke in die Fehlersuche und -behebung, den Umgang mit modernen Messgeräten sowie die Dokumentation von Arbeitsschritten und Prüfergebnissen. Sicherheit im Umgang mit elektrischen Anlagen und Bauteilen wird dabei besonders betont.

Rahmenbedingungen:

Arbeitsumgebung: Werkstatt- und Produktionsbereich mit entsprechenden Mess- und Prüfplätzen.

Arbeitszeiten: In der Regel werktags zu den üblichen Arbeitszeiten.

Kleidung: Normale Kleidung; feste Schuhe (Sneaker etc.) sind erforderlich.

Teamarbeit: Die Tätigkeit erfolgt in enger Zusammenarbeit mit erfahrenen Fachkräften aus den Bereichen Elektronik und Fertigung.

## Delphin Technology AG

Lustheide 81

51427 Bergisch Gladbach

DE

## Unternehmensdarstellung:

Delphin Technology AG ist eine Firma aus Bergisch Gladbach. Sie wurde 1980 gegründet und baut Geräte und Programme, mit denen man Daten messen und auswerten kann - zum Beispiel Temperatur, Druck oder Strom.

Ihre Technik hilft Firmen, Maschinen zu überwachen, Fehler früh zu erkennen und Energie zu sparen.

Die Geräte und Software kommen z. B. in Fabriken, Laboren oder Kraftwerken zum Einsatz.

Kurz gesagt:

Delphin sorgt dafür, dass Technik besser läuft und Probleme schneller gefunden werden - damit alles sicher und zuverlässig funktioniert.

## Unternehmensgröße:

Mit finanzieller Unterstützung des Landes Nordrhein-Westfalen und der Europäischen Union



Kofinanziert von der  
Europäischen Union

Ministerium für Arbeit,  
Gesundheit und Soziales  
des Landes Nordrhein-Westfalen



**KEIN ABSCHLUSS  
OHNE ANSCHLUSS**

Übergang Schule – Beruf in NRW gestalten.

Voraussetzungen: Interesse an Technik und Elektronik, handwerkliches Geschick, sorgfältige und verantwortungsbewusste Arbeitsweise.

Das Arbeitsumfeld ist geprägt von Teamgeist und gegenseitigem Respekt.

**Veranstaltungsort:**

Lustheide 81  
51427 Bergisch Gladbach

**Berufsfeld:**

**Anzahl Plätze gesamt:**

1

**Anzahl Plätze noch verfügbar:**

1

**Inhalt/e der Veranstaltung**

- Informationen über das Unternehmen und über Berufe des Berufsfeldes
- Einblicke in Tätigkeitsfelder und das Anforderungsprofil
- Erkundung des Tätigkeitsortes und der Ausgestaltung der Arbeitsplätze
- Erste Erfahrungen in praktischen Übungen und einfachen Tätigkeiten

**Zusatzinformationen**

Im Rahmen des Tages werden Getränke und ein gemeinsames Mittagessen gestellt.

Mit finanzieller Unterstützung des Landes Nordrhein-Westfalen und der Europäischen Union



Kofinanziert von der  
Europäischen Union

Ministerium für Arbeit,  
Gesundheit und Soziales  
des Landes Nordrhein-Westfalen

