



Fachkraft Elektronikfertigung

Fortbildung



Karlshorst: Fachkraft Elektronikfertigung

Ihre
Chance

© Matthias Baumbach

Die Branche:

- In Berlin und Brandenburg treffen Interessierte auf eine Reihe international renommierter Unternehmen mit hohem Einstellungsbedarf.
- Die Produkte der Mikroelektronik reichen von unterschiedlichen Sensoren und Detektoren bishin zu LEDs, LED-Chips, Lasermodulen und -dioden und werden in der Mikroelektronik, Halbleiterindustrie, Medizintechnik, Luft- und Raumfahrt, Sensorik, Photonik, Data- und Telekommunikation eingesetzt.
- Die Tätigkeit einer „Fachkraft in der Elektronikfertigung“ ist sehr vielfältig und umfasst zum Beispiel die Fertigung und Prüfung von mikroelektronischen und mikrooptischen Baugruppen.
- Benötigt werden mathematisches Grundverständnis sowie handwerkliches Geschick.

Der Arbeitsmarkt:

- Die Mikroelektronik ist eine Branche mit hohem Wachstum und Fachkräftebedarf.
- Das bbw hat zusammen mit den Unternehmen AEMtec, TE/First Sensor, EPICAP OSA, TDK, TOPTICA eagleyard, die alle dem Aus- und Weiterbildungsnetzwerk Hochttechnologie (ANH Berlin) zugehören, ein Konzept entwickelt, dessen Profil dem anschließenden Einstellungsbedarf entspricht.

Wir beraten Sie gern!

bbw Akademie für betriebswirtschaftliche Weiterbildung GmbH

Bildungszentrum Berlin-Karlshorst
Rheinfalzallee 82 | 10318 Berlin



Kontakt: Jana Speicher
Tel.: 030 50929-322 | **Fax:** 030 50929-299
E-Mail: jana.speicher@bbw-akademie.de



Tätigkeitsprofil:

Spannende und abwechslungsreiche Aufgaben:

- Fertigung und Prüfung von mikroelektronischen und mikrooptischen Baugruppen
- eigenverantwortliche Bedienung der Fertigungs- und Prüfausrüstungen
- manuelle Aufbau- und Verbindungsarbeiten an mikroskopischen Systemen
- Bedienung sowie Wartung von prozessspezifischen Maschinen
- Dokumentation der durchgeführten Arbeiten
- Arbeiten unter Reinraumbedingungen (Labor), 23°C ganzjährig

Wer wird gesucht?

- Arbeitssuchende ohne Berufsabschluss mit Erfahrung bzw. Interesse an technischen Tätigkeiten
- Arbeitssuchende mit Berufsabschluss, vorzugsweise im gewerblich-technischen Bereich
- ruhige Hand, sorgfältiges Arbeiten, ausgeprägte Feinmotorik

© Matthias Baumbach



Info-Veranstaltung:

- **Wann?** 10.01.2023 | 11.01.2023 | 17.01.2023 | 18.01.2023
10:00 – 12:00 Uhr und
13:00 – 15:00 Uhr

- **Wo?** **bbw Akademie für Betriebswirtschaftliche Weiterbildung GmbH**
Haus der Wirtschaft
Am Schillertheater 2 | 10625 Berlin
- Für Kunden von Agenturen für Arbeit und Jobcenter

Eignungsfeststellung:

- Ziel: Eignungsfeststellung für Fachkraft Elektronikfertigung
- Orte: bbw Bildungszentrum Berlin-Karlshorst
bbw Bildungszentrum Berlin-Friedrichshain
bbw Bildungszentrum Berlin-Marzahn
- Förderung: Durch Agenturen für Arbeit und Jobcenter über Aktivierungs- und Vermittlungsgutschein (AVGS)

Zeitraum: 06.02.2023 – 17.02.2023



First Sensor
is now part of



Qualifizierung:

- Ort: bbw Bildungszentrum Karlshorst
Rheinpalzallee 82
10318 Berlin

Zeitraum: 13.03.2023 – 25.08.2023

Inhalt:

- Elektrotechnik
- Grundlagen der Chemie
- Halbleitertechnik
- Mikrosystemtechnik
- Gerätetechnik
- Englisch für den Beruf
- Kommunikation/ Arbeitsrecht/ Datenschutz
- Arbeitssicherheit / Gesundheitsschutz
- EDV
- Qualitätsmanagement
- Projektarbeit

Fachtheorie: 4 Monate

Betriebspraktikum: 1 Monat

Gesamtdauer: 5 Monate

© Matthias Baumbach

