First Sensor
is now part of
TE connectivity

Seien Sie dabei,
wenn wir mit unseren Sensoren Zukunft möglich machen.



First Sensor ist ein weltweit tätiges Sensorikunternehmen und jetzt Teil der TE-Familie. Das Unternehmen entwickelt und produziert Produkte vom Sensorchip über Komponenten und Sensoren bis zum smarten Sensorsystem für Zukunftsthemen wie Industrie 4.0, autonomes Fahren oder die Miniaturisierung der Medizintechnik. Herzstück unseres Standortes in Berlin-Oberschöneweide ist die Halbleiterfertigung der Siliziumchips. Hier entwickeln und fertigen wir optische Sensorchips und auf MEMS-Technologie basierende Drucksensorchips.

Ort: Berlin-Oberschöneweide

Ausbildungsdauer: 3 Jahre

Start: 01.09.2027

Ausbildung zum Mikrotechnologen (m/w/d)

(Schwerpunkt Halbleitertechnik)

Was Du bei uns lernst

Als Mikrotechnologe stellst Du bei uns elektronische Baugruppen in Groß- und Kleinserien her – Bauteile, die in der Luft- und Raumfahrt, Telekommunikation, Medizintechnik oder Industrie eingesetzt werden.

Das umfasst auch:
- Herstellung von optoelektronischen Sensoren und Drucksensoren auf Siliziumbasis
- Strukturerzeugung mittels fotolithografischer Prozesse
- Erzeugung von Schichten durch Oxidation, Gasabscheidung, Aufdampfen und Zerstäuben
- Durchführung von Reinigungs-, Ätz- und anderen nasschemische Prozessen

Warum ist Deine Arbeit so wichtig?

Die von Dir hergestellten Bauteile machen moderne Technologien erst möglich - von zuverlässigen Medizingerätenüber leistungsstarke Kommunikationssysteme bis hin zu innovativer Industrieelektronik.

Interessiert?

Wir freuen uns auf Deine aussagekräftige Bewerbung an fs.jobs.fso@te.com. Erfahre mehr auf www.first-sensor.com und www.te.com.

Das solltest Du mitbringen

- Mittlere Reife, Fachhochschulreife oder Abitur
- Gute Leistungen in Mathematik, Physik und Chemie
- Studienaussteiger sind willkommen
- Begeisterung für Technik und ein Auge fürs Detail
- Verantwortungsbewusstsein, Zuverlässigkeit, Sorgfalt
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Keine Sorge, niemand ist perfekt - Bewirb Dich einfach und zeig uns, warum Du zu uns passt!

Wir bieten

- Eine spannende Ausbildung in einem wachsenden, zukunftssicheren Markt
- Kompetente Ausbilder
- 30 Tage Urlaub, freie Getränke, frisches Obst und attraktive Mitarbeiterrabatte
- Gute Ausbildungsvergütung und Arbeitgeberzuschuss zum Azubi-Ticket
- Weihnachts- und Urlaubsgeld
- Eine gelebte Kultur der Gemeinschaft, Inklusion und Diversität
- Kurze Entscheidungswege in einem dynamischen Arbeitsumfeld