

Über uns

Die ficonTEC Service GmbH ist ein innovatives High-Tech-Unternehmen, dass sich seit 2001 schnell in einem hochspezialisierten Markt etabliert hat. Durch kontinuierliches Wachstum und innovative Entwicklungen sind wir ein anerkannter Marktführer in der automatisierten Montage und Prüfung von optoelektronischen Komponenten und (hybriden) photonischen Geräten. Unser Unternehmen entwickelt fortschrittliche Lösungen wie hochpräzises Die-Bonding, Faserausrichtung und Laserlötanlagen, die für die Herstellung modernster photonischer Geräte wie LiDAR-Sensoren, Hochgeschwindigkeits-Datentransceiver und Silizium-Photonik entscheidend sind. Diese Technologien ebnen den Weg für Fortschritte in der Telekommunikation, bei autonomen Fahrzeugen und in der medizinischen Diagnostik.

Unser unternehmensweites Ziel ist es, Spitzentechnologie zu entwickeln, die es unseren Kunden aus der ganzen Welt ermöglicht, die optoelektronischen Geräte von morgen zu bauen. Wir glauben an die Chancengleichheit unserer Mitarbeiter, die sich für Vielfalt und Integration einsetzen und ein lebendiges Arbeitsumfeld bieten.

Hightech statt Hörsaal? Dann komm zu ficonTEC!

Du willst nicht nur Theorie pauken, sondern echte Technik erleben? Du willst direkt praktisch durchstarten oder hast gemerkt, dass ein Studium nicht Dein Weg ist? Dann verstärke unser Team und starte mit einer

Ausbildung zum Mikrotechnologen (m/w/d) – Mechanik, Elektronik & AI

ab 01. August 2026

Was Dich erwartet:

Bei ficonTEC bist Du richtig, wenn Du...

- Technik liebst und an echten High-Tech Maschinen arbeiten willst
- Neugierig bist, wie High-End-Automatisierung wirklich funktioniert
- Mitgestalten willst, statt nur zuzuschauen

Du wirst zum **Mikrotechnologen (m/w/d)** im Bereich **Automatisierung & Mechatronik** ausgebildet – das bedeutet:

- Automatisierung, Prozesstechnik und Mechatronik selbst mitgestalten
- Mit modernster Technik (inkl. 3D-Druck) an realen Projekten arbeiten
- Versuche planen, durchführen und auswerten
- Labore organisieren und Prozesse optimieren

Du bist **mittendrin statt nur dabei** – vom Aufbau bis zur Inbetriebnahme komplexer Anlagen. Präzision, Technikverständnis und Teamwork zählen – und genau das lernst Du bei uns.

Zusätzlich zu der praktischen Ausbildung im Unternehmen wird Dir der theoretische Hintergrund im Blockunterricht an der Berufsschule Itzehoe vermittelt. Die gesamte Ausbildungsdauer beträgt 3 Jahre.

Dein Profil:

- Du hast ein Abitur oder einen gleichwertigen Bildungsabschluss in der Tasche
- Du hast gute Zensuren in Mathematik und in den Naturwissenschaften
- Du hast Interesse an Technik und Naturwissenschaften
- Deine Arbeitsweise ist selbstständig, engagiert und zielorientiert
- Du bist zuverlässig, verantwortungsbewusst und bereit neue Dinge zu lernen
- Du beherrschst Englisch in Wort und Schrift - jede weitere Sprache ist ein Pluspunkt

Deine Benefits:

- Eine spannende und abteilungsübergreifende Ausbildung
- Sehr gute Übernahmehandchancen
- Flexible Arbeitszeiten
- BAV und VWL
- Firmenfitness
- Kurze Entscheidungswwege, die Möglichkeit, sich einzubringen, Dinge zu verändern und neue Technologien einzusetzen
- Vergünstigungsmöglichkeiten für Mitarbeiter (z.B. City for two, Benefits-App)
- Top Hardware inkl. ergonomischer Arbeitsplatzbedingungen
- Selbstverständlich: regelmäßige Firmenevents (z.B. Sommerfeier, Weihnachtsfeier, B2Run)

Deine Perspektiven nach der Ausbildung:

Ob Entwicklung, Prozessoptimierung oder Labortechnik – bei uns stehen Dir viele Wege offen:

- Entwicklungs- oder Prozessingenieur (m/w/d)
- Inbetriebnahme-Spezialist (m/w/d)
- Techniker im Bereich Automation oder Labor (m/w/d)
- Oder: einfach bei uns weiterwachsen – wir unterstützen Dich!

Dein Interesse ist geweckt?

Dann nimm die Herausforderung an und bewerbe Dich direkt über unser [Bewerbungsformular](#).

ficonTEC Service GmbH

ficonTEC Personal

Rehland 8

28832 Achim

E-Mail: personal@ficontec.com

www.ficontec.com

Jetzt bewerben