



**Du hast Lust auf neue Produkte und Technologien?
Wir haben die perfekte Ausbildung für Dich!**

Duales Studium B. Eng. Mechatronik (m/w/d) Schwerpunkte: Produktions- und Automatisierungstechnik

Das sind wir

Treo ist ein international etablierter Prüfdienstleister für Umweltsimulation, Materialprüfung, elektrische Sicherheit und elektromagnetische Verträglichkeit.

In unseren modernen Laboren in Hamburg und Neumünster prüfen wir die Prototypen neuester Technologien für alle Industrien wie z.B. Luftfahrt, Schiffbau, Verteidigung, Bahn, Energietechnik, Medizintechnik und E-Mobilität. Bei Treo arbeiten wir jeden Tag zusammen mit unseren Kunden an den neuesten Technologien. Wir begleiten sie durch die Produktentwicklung von der ersten Idee bis zum serienreifen Produkt, das in unseren Laboren nach den international anerkannten Standards für die Weltmärkte geprüft wird.

Da unsere Prüfverfahren einen sehr breiten Technologiebereich abdecken, ist interdisziplinäres Arbeiten für uns selbstverständlich. Der persönliche Gestaltungsspielraum verbunden mit hoher Eigenverantwortung und kurzen Entscheidungswegen sind Voraussetzungen für unsere innovative Unternehmenskultur und unser weiteres Wachstum.

Das bringst Du mit

- Allgemeine Hochschulreife oder Fachhochschulreife
- Gute Noten in Mathematik und Physik
- Ein gutes technisches Verständnis
- Eigenständige, lösungsorientierte Arbeitsweise und ausgeprägtes Qualitätsbewusstsein
- Freude an der Arbeit im Team
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Das erwartet Dich

- Du studierst an der Hochschule 21 in Buxtehude im dualen Studiengang Mechatronik.
- Dein Studium dauert 7 Semester, jeweils bestehend aus 13 Wochen Theoriephase und 13 Wochen Praxisphase.
- In den Theoriephasen wirst Du in Präsenz in den Ingenieursdisziplinen Maschinenbau, Elektrotechnik sowie Informatik ausgebildet.
- In den Praxisphasen arbeitest Du bei Treo an zukunftsorientierten Projekten, die sowohl dich als auch das Unternehmen voran bringen.
- Typische Projekte bei Treo sind z.B. Aufbau, Inbetriebnahme und Bedienung von Prüfständen sowie Optimierung und Automatisierung von bestehenden Anlagen.
- Mit der wissenschaftlichen Dokumentation und Präsentation der Ergebnisse Deiner Praxisprojekte wirst Du optimal auf die Bachelorarbeit und deren Verteidigung im letzten Semester vorbereitet.

Das bieten wir Dir

- Wir finanzieren Dir Dein Studium, übernehmen also Deine Studiengebühren und zahlen Dir ein angemessenes monatliches Gehalt.
- Ein spannendes Tätigkeitsfeld mit ständig neuen Herausforderungen, innovativer Technik und interessanten Projekten
- Ein starkes Team von erfahrenen Kolleginnen und Kollegen, die sich auf die Zusammenarbeit mit Dir freuen
- Persönliche Entwicklungschancen nach Deinen individuellen Stärken und Vorstellungen
- Eine Perspektive als Ingenieur im eigenen Ausbildungsbetrieb
- Attraktive Zusatzleistungen wie bAV, BU, bKV

Das ist Dein nächster Schritt

Nimm Kontakt mit uns auf – wir freuen uns auf Dich.
Dein Ansprechpartner ist Kevin Wandler, Tel. +49 (0)152 24 50 91 91.
Sende uns Deine Bewerbung bitte an bewerbung@treo.de.