

Maschinenfabrik Reinhausen GmbH



Electronic Converters

Beim Weltmarktführer in der Energietechnik tragen Sie dazu bei, die Energieversorgung auch in Zukunft stabil zu halten. Mit unseren intelligenten digitalen und analogen Lösungen gestalten Sie die Umsetzung der Energiewende mit. In einem globalen Team aus 4.800 engagierten Kollegen und Kolleginnen, das vom einzigartigen Zusammenhalt unserer familiengeführten Unternehmensgruppe geprägt ist. Reinhausen - where Power meets Passion. Für unsere Gesellschaft Maschinenfabrik Reinhausen GmbH am Standort Berlin suchen wir Sie als: Testingenieur (m/w/d) Power

Testingenieur (m/w/d) Power Electronic Converters

Stadt: Dresden; Beginn frühestens: 01.06.2025; Dauer: befristet auf 2 Jahre;
Vergütung: Wettbewerbsfähige Vergütung

Aufgabenbeschreibung

Welche Herausforderungen erwarten Sie?

- Sie sind verantwortlich für den Betrieb unseres Systemintegrationcenters für leistungselektronische Umrichtersysteme (DC-Netzintegration von Batteriespeichersystemen, DC-gespeiste DC-Ladesäulen, AC-netzbildende Umrichter, Aktivfilter)
- Sie planen, organisieren und führen den Umbau von Testaufbauten durch
- Sie planen (automatisierte) Systemtests, bereiten diese vor, führen die Tests selbstständig durch, dokumentieren die Messergebnisse und werten diese aus
- Sie planen und bauen Testaufbauten für Langzeittests von Steuerungskomponenten, führen diese durch und werten die Ergebnisse aus
- Sie arbeiten an der Weiterentwicklung und an dem Ausbau des Systemintegrationcenters mit
- Gelegentlich begleiten Sie die Produktintegration und Erstinbetriebsetzung beim Kunden

Erwartete Qualifikationen

Was wünschen wir uns von Ihnen?

- Sie haben ein abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik, idealerweise eine abgeschlossene elektrotechnische Ausbildung oder eine vergleichbare Qualifikation
- Sie haben praktische Erfahrungen im Umgang mit Elektroenergieanlagen, idealerweise im Bereich Regenerative Energien, Batteriespeichersystem und/oder Ladeinfrastruktur für die Elektromobilität
- Sie haben Erfahrungen im Testen und Prüfen von elektrotechnischen Komponenten und/oder Anlagen

- Sie sind idealerweise vertraut im Umgang mit Jira, Confluence und Zephyr
- Sie zeichnen sich durch ein sicheres Auftreten, Belastbarkeit sowie eine engagierte, selbständige und teamorientierte Denk- und Arbeitsweise aus
- Fließende Deutsch- und Englischkenntnisse sowie eine grundsätzliche Reisebereitschaft runden Ihr Profil ab

Unser Angebot

Das bieten wir Ihnen. Und vieles mehr.

- Arbeitsumfeld: Flexible Arbeitszeitmodelle, mobiles Arbeiten, moderne IT-Ausstattung, neue Büroarbeitswelten & ergonomische Arbeitsplätze
- Gesundheit und Vorsorge: Regelmäßige Gesundheitstage, Betriebsarzt, Massageangebote, Betriebssportgruppen, Kantine, kostenlose Wasserspender
- Kultur: Herausfordernde Aufgaben in einer systemrelevanten Branche, Gestaltungs- und Entscheidungsfreiheit sowie hohe Eigenverantwortung, Arbeiten in einem internationalen und innovativen Umfeld
- Vergütung: Wettbewerbsfähige Vergütung, Beteiligung am Unternehmenserfolg, Urlaubs- und Weihnachtsgeld sowie variable Bonuszahlungen, betriebliche Altersvorsorge, private Unfallversicherung
- Persönliche Entwicklung: Jährliche Mitarbeitergespräche, Weiterbildungskatalog mit über 1.000 Angeboten, Förderprogramme, Mentoring, Bildungsurlaub und Zuschüsse

Bewerbung

Maximilian Karl

Ansprechpartner Berufserfahrene / Contact Person Experienced Professionals

Telefon: +49 941 4090-1035

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/193446/HTWB/>
Angebot sichtbar bis 04.05.2025

