

Inverter Test Engineer (m/w/d)

E-Mobility

Südliches Niederösterreich

ab € 3.900,-



Willkommen in der Welt der Elektromobilität, wo Innovation und Nachhaltigkeit Hand in Hand gehen.

Wir suchen einen engagierten Hardware-Testingenieur, der mit Leidenschaft und Fachkenntnissen dazu beitragen möchte, die Zukunft der E-Mobilität mitzugestalten.

Als Teil eines dynamischen Teams hast du die Möglichkeit, deine Fähigkeiten in einem aufregenden und internationalen Umfeld einzusetzen und einen entscheidenden Beitrag zur Entwicklung zu leisten.

Werde Teil eines motivierten und engagierten Teams und bewirb dich jetzt bei IVM!

Time for a new challenge

- Testing von elektronischer Hardware (z.B. Wechselrichter etc.) für zukünftige Elektro- und Hybridfahrzeuge bzw. für elektrische Traktionsantriebe
- Erstellung von Prüfplänen sowie Erstellung und Abstimmung von Testspezifikationen mit internen und externen Partnern
- Entwicklung von Testaufbauten und Testadaptern von der Leiterplattenebene bis hin zum kompletten Wechselrichter
- Anpassung des Prüflings für verschiedene Testreihen (elektrische und mechanische Tests)
- Prüfung und Überprüfung elektronischer Schaltungen und deren Umsetzung in Schaltplänen und Layouts
- Durchführung von FG-Tests und Wechselrichtertests sowie Berechnung und Simulation elektronischer Schaltungen
- Automatisierung von Testabläufen auf PowerHiL- oder FG-Testtracks
- Organisation und Koordination externer Prüfinstitute
- Unterstützung der Fertigungspartner (weltweit) sowie Umgang mit Prüfgeräten
- Dokumentation, Analyse und Berichterstattung der Ergebnisse

These are the benefits

- Abgeschlossene technische Ausbildung (HTL, FH, Uni) in den Bereichen Elektronik/Elektrotechnik, Mechatronik oder vergleichbar
- Einschlägige Erfahrung im testen von Hardware sowie mit der Erstinbetriebnahme von Prototypen und Testaufbauten
- Verständnis für die Anforderungen der Automobiltechnik
- Praktisches Know-how mit Python, PTC, Matlab, PSPICE von Vorteil

- Umfassende Erfahrung im Umgang mit Werkzeugen und Messgeräten
- Sehr gute Deutsch- sowie gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Teamplayer Mentalität mit engagierten, lösungsorientierten Wesen und guten Kommunikationsfähigkeiten

Skills are the key

- Langfristige Karriereplanung
- Ausgewogene Work-Life Balance
- Strukturierte Einarbeitungs- und Einschulungsphase sowie ein umfangreiches und strukturiertes Onboarding-System
- Flexible Arbeitszeitmodelle (Gleitzeit/Home Office/Remote etc.)
- Online Skillboosting mit LinkedIn Learning
- Gesundheitsprogramme, Sport- und Teamevents
- Gute Erreichbarkeit mit dem Auto oder den öffentlichen Verkehrsmitteln
- Ein umfangreiches Weiterbildungsprogramm und spannende, interne Entwicklungsmöglichkeiten
- Essenszuschuss
- Parkmöglichkeiten
- Diverse Vergünstigungen über den Betriebsrat (Corporate Benefits für Auto, Technik, Reisen, Mode, Freizeit, Sport, Medien, Tickets, Wohnen)

Wir ermutigen alle Mitglieder unserer Gesellschaft, sich bei IVM zu bewerben, unabhängig von Geschlecht, Geschlechtsidentität, Lebensalter, Herkunft, Weltanschauung, Religion, Hautfarbe, sexueller Orientierung, Beeinträchtigung sowie anderen gesetzlich geschützten Merkmalen.



KONTAKT

SLOBODAN RASIC

Mix & Match – Ich kann die Zukunft nicht vorhersagen, aber ich erkenne sofort die Potenziale und die Stärken eines Menschen und kann somit das perfekte und harmonische Ensemble finden.

E-MAIL

rasic@ivm.at

TELEFON

+431698888039