

Versuchingenieur:in im Bereich
Verbrennungsmotoren

Ihre Aufgaben:

- Untersuchungen an Verbrennungsmotoren, vorrangig Grundmotor
- Planung, Vorbereitung, Durchführung von Funktions- und Dauerläufen
- Befundung, Auswertung, Berichterstellung von Prüfläufen
- Eigenständige interne und externe Abstimmung mit der Prüfstandsdisposition, dem Prüfstandspersonal sowie Führung und Teilnahme an Kundentreffen
- Führung von externen Prüfstandsläufen
- Prüfung von dominierenden Funktionssystemen wie Ölhaushalt, Entlüftung und Ölemission
- Teilnahme an Erprobungsfahrten
- Potenzialuntersuchungen zu tribologischen Funktionsgruppen

Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Maschinenbau mit Vertiefung Verbrennungsmotoren
- Erfahrungen im Prüfstandbetrieb und im Umgang mit Puma-Steuersystemen
- Verbrennungsmotorisches Grundverständnis sowie Verständnis zu innermotorischen Vorgängen
- Ausgeprägtes Interesse an sensibler und innovativer Messtechnik sowie Grundlagenwissen zu Reibung und Verschleiß
- Erfahrung mit INCA, Uniplot, MS-Office und Grundkenntnisse von Softwareapplikation
- Gute Englischkenntnisse
- Reisebereitschaft für regelmäßige Dienstreisen zu nationalen und internationalen Kunden und Vertragspartnern
- Eigenständige und strukturierte Arbeitsweise, Engagement und gute Kommunikationsfähigkeit sowie Erfahrung im Umgang mit Kunden

Das erwartet Sie bei uns:

- Equal Pay & Equal Treatment
- unbefristeter Arbeitsvertrag
- individuelle Einarbeitung und Betreuung
- sehr gute Weiterentwicklungsmöglichkeiten
- anspruchsvolle Projekte mit vielseitigen Aufgabenstellungen
- Zusammenarbeit mit namhaften Kunden
- Option auf Übernahme durch Kundenbetrieb
- flexible Arbeitszeiten
- Möglichkeit zum mobilen Arbeiten