
Profil 194: Produktkonstrukteur Entwicklung

Name: F. Xu
Wohnsitz: Chemnitz
Geburtsjahr: 1989
Kontaktdaten: vanxu25@gmail.com

Berufspraxis

12/2013 – 02/2014 Anwendungstechniker eines chinesischen staatseigenen Dieselmotorherstellers

- Produktpräsentation, -akquise und Betreuung von Kunden und Zulieferern
- Projektmanagement und kundenspezifischer Entwicklungen
- Inbetriebnahme und Einweisung der Kunden vor Ort

07/2011 – 11/2013 Konstrukteur eines chinesischen staatseigenen Dieselmotorherstellers

- Auslegen des Nebenaggregate-Triebsystems der Dieselmotoren
- Konstruktion/Qualitätskontrolle/Freigabe der betreffenden Gussbauteilen (Zubehörhalterungen) vor der Serienfertigung
- Systemtests und Analyse der Ergebnisse
- System je nach Anwendungssituation der Motoren anpassen
- Koordination von Lieferanten, Logistik, Qualitätsprüfung und Probeversuch
- Instandhaltung des Systems bei der Serienfertigung

Ausbildung

04/2016 – 03/2019 Master Science, Fahrzeugtechnik (Deutschland)

- Vertiefung: Antriebstechnik, Antriebsstrang
- Ergänzungen: Fahrzeugmotoren, -getriebe, -energietechnik, Methodisches Konstruieren, Leichtbau, CAD, Fabrikbetrieb, Projektmanagement, Optimierung, Variationsmethoden der Mehrkörperdynamik, Verbundwerkstoff

10/2015 – 03/2016 Masterstudium Vorbereitung (Deutschland)

09/2007 – 06/2011 Bachelor Wärmeenergie und Energietechnik

- Vertiefung: Verbrennungsmotor
- Ergänzungen: Fahrzeugmotor, Maschinenelement, Konstruktionslehre, E/E, höhere Mathematik, C, Datenerfassung und -bearbeitung.

Dr.-Ing. Volker Helbig
Vermittlung von Vertriebs-
und Führungskräften
Rosentitzer Straße 78
01728 Bannewitz

Sonstiges

Sprachen: **Englisch** – gute Kenntnisse in Wort und Schrift
Deutsch – gute Kenntnisse in Wort und Schrift durch 5 Jahre Studium
Chinesisch – Muttersprache