

## CAD-Experte Motorkonstruktion (m/w/d)

### Bereit, mit einem emissionsfreien Wasserstoffverbrennungsmotor ÖPNV und Logistikbranche zu revolutionieren?

Schwimmen auch Sie gerne mal gegen den Strom? Glauben Sie an sich, Ihre Ideen und daran, dass man die Welt jederzeit positiv verändern kann?

Hoffentlich, denn wir tun es auf jeden Fall! Wir, das ist ein junges und erfolgreiches Technologie-Startup aus München, das sich auf die Entwicklung von wasserstoffbasierten, emissionsfreien Verbrennungsmotoren spezialisiert hat. Unsere patentierte und innovative Antriebstechnologie stößt auf großes Interesse im Markt. Derzeit sprechen wir mit Motoren- und Fahrzeugherstellern ebenso wie mit namhaften urbanen Flottenbetreibern und ÖPNV. Unser Prototypmotor hat sich bereits auf dem Prüfstand bewährt und wartet jetzt auf den zeitnahen Einsatz in verschiedenen Pilotprojekten.

Wenn auch Sie sich für saubere - von Wasserstoff angetriebene - Motoren begeistern können und sich vom Pioniergeist einer KEYOU anstecken lassen wollen, dann sind Sie genau richtig bei uns! Denn zum nächstmöglichen Zeitpunkt suchen wir einen engagierten, selbstbewussten und hochmotivierten CAD-Experten (m/w/d).

#### IHRE AUFGABEN:

---

- + Durchführung von Konzeptstudien in den Bereichen Einblasung, Zündung, Kolbengeometrie und AGR
- + Erstellung von Berechnungsmodellen für 3D-CFD-Untersuchungen
- + Detaillierung von Komponenten und Baugruppen hinsichtlich HW-Modifikation und Neuentwicklung
- + Ableitung von Fertigungszeichnungen und Stücklisten unter Einhaltung von Konstruktionsrichtlinien
- + Integration und Pflege aller Bauteile und -gruppen in einer PLM-Struktur
- + Technischer Austausch und Abstimmung mit Kunden und Partnern

#### IHR PROFIL:

---

- + Technisches Studium (FH) oder Ausbildung in einem technischen Beruf (Techniker/Meister)
- + Mindestens 3 Jahre Berufserfahrung in der Motorkonstruktion
- + Ausgeprägtes technisches Gesamtsystemverständnis im Bereich Motor-/Powertrain-Anwendungen
- + Fundierte Kenntnisse unterschiedlicher CAD-Tools, bevorzugt in PTC Creo 4.0
- + Flexibilität und Teamfähigkeit sowie selbstständige Arbeitsweise mit ausgeprägtem Maß an Eigenverantwortung
- + Verhandlungssichere Deutsch- und gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- + Sicherer Umgang mit Microsoft Office

#### WAS WIR IHNEN BIETEN:

---

- + Ein hochmotiviertes, internationales Team voller Tatendrang und Überzeugung, das Richtige für eine bessere und sauberere Welt von morgen zu tun
- + Raum für Kreativität und neue Ideen sowie einen abwechslungsreichen Job mit vielfältigen Entwicklungsmöglichkeiten
- + Direkte Kommunikation und zielorientiertes Arbeiten mit den typisch flachen Hierarchien eines Startups
- + Ein forderndes, schnelles, aber stets faires und transparentes Arbeitsumfeld mit Spaß und Leidenschaft
- + Eine leistungsgerechte Bezahlung sowie die Möglichkeit zur Teilnahme am Stock Option Program (SOP)

#### IHR WEG ZU UNS:

---

Wir suchen keine perfekten Lebensläufe, sondern Menschen, die mit Begeisterung arbeiten und auch ein klein wenig die Welt verändern wollen. Sie teilen unsere Vision und möchten eine großartige Idee von Anfang an mitgestalten, Erfahrung sammeln und Teil eines dynamischen Teams werden? Dann schicken Sie uns Ihre Bewerbung inkl. Gehaltsvorstellung und frühestmöglichem Eintrittstermin bitte an [jonathan.egerer@keyou.de](mailto:jonathan.egerer@keyou.de). Für erste telefonische Auskünfte erreichen Sie uns unter + 49 89 327088942. **Wir freuen uns auf Sie!**