

www.magnasteyr.com
www.magnasteyr.com/de/karriere

Eine mehr als 100-jährige Erfahrung im Automobilbau und das umfassende Leistungsspektrum des Unternehmens machen MAGNA STEYR zum weltweit führenden, markenunabhängigen Engineering- und Fertigungspartner für Automobilhersteller. Unser umfangreiches Leistungsspektrum umfasst die vier Bereiche Engineering, Fahrzeug-Auftragsfertigung, Tanksysteme und Dachsysteme. Als Auftragsfertiger haben wir bislang mehr als 3 Millionen Fahrzeuge, aufgeteilt auf 21 Modelle, produziert. Durch unser globales Netzwerk an 36 Standorten auf drei Kontinenten sind wir in der Nähe zu unseren Kunden. Partnerschaft bedeutet für uns, die Marktposition unserer Kunden auch mit eigenen Ideen und Neuentwicklungen zu festigen und auszubauen.

CAE-Entwicklungsingenieur (m/w)

- Stelle
- Einsatzort: Bayern
- Berufsfeld: Ingenieurwissenschaften
-

Ihr Aufgabengebiet

- Diese Position bezieht sich auf MAGNA STEYR Engineering Deutschland, einen Geschäftsbereich von Magna Steyr. Einsatzmöglichkeiten für diese Position sind in München und Sindelfingen.

Als weltweit führender, markenunabhängiger Partner für Automobilhersteller bietet MAGNA STEYR Engineering-Dienstleistungen bis hin zur Gesamtfahrzeugentwicklung, flexible Lösungen von Nischen- bis Volumenfertigung, innovative Tank- und Batteriesysteme und Dachsysteme. Als Automobilzulieferer haben wir bislang fast 3 Millionen Fahrzeuge produziert.

Hauptaufgaben

- Durchführung komplexer Berechnungsprojekte im Bereich der Insassenschutzberechnung Gesamtfahrzeug (Frontal- und Seitenschutz) zur Auslegung der Rückhaltesysteme.
- Modellerstellung, Simulation, Auswertung und Dokumentation der Ergebnisse sowie Präsentation beim Kunden.
- Erarbeitung von Optimierungsvorschlägen in Zusammenarbeit mit Ihren Teamkollegen.
- Ergebnisvalidierung und Abgleich mit dem Versuch.
- Fachliche Führung der zugeteilten Projektmitarbeiter.
- Definition und Steuerung der für die Zielerreichung (Gesetze/Ratings Fahrzeugsicherheit Gesamtfahrzeug) notwendigen Entwicklungsprozesse.
- Abschluss von Leistungsvereinbarungen intern und extern, zur Sicherstellung der Zielerreichung.

Wissen und Ausbildung

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium im Bereich Maschinenbau, Fahrzeugtechnik oder eine vergleichbare Ausbildung.
- Sicherer Umgang mit den Simulationsprogrammen ABAQUS, LS-Dyna, ANSA, etc.
- Mehrjährige Berufserfahrung in der FEM-Berechnung in der Fahrzeugsicherheit.
- Teamfähigkeit, Organisationsfähigkeit und fachliche Führungserfahrung sollten Sie mitbringen.
- Hohe Einsatzbereitschaft, Flexibilität und Verantwortungsbewusstsein setzen wir Voraus.
- Eine selbständige und zielgerichtete Arbeitsweise wird von Ihnen erwartet.
- Zudem sollten Sie verhandlungssichere Deutsch- sowie gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift mitbringen.

Zusätzliche Informationen

Wenn Sie begeisterungsfähig sind und Spaß an Neuem besitzen, zudem noch eine Portion Neugierde und Organisationstalent mitbringen, dann sind Sie genau richtig bei uns. Entsprechende Entwicklungs- und Ausbildungsmöglichkeiten sind Teil der erfolgreichen Magna-Unternehmenskultur.

Interessiert? Dann bewerben Sie sich online bei www.magnasteyr.com/de/karriere mit Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und dem möglichen Eintrittstermin.

Ihr Profil

-

Kontakt

-
- Bewerbungen bitte an: elena.schmitt@magnasteyr.com

Anschrift

*Magna Steyr Engineering Deutschland
HR*

Frau Elena Schmitt

Stichwort: WIKWAY-Anzeige

Taunustr. 31

80807 München

Deutschland