

Die KOSTAL-Gruppe ist ein weltweit agierendes, unabhängiges Familienunternehmen mit Stammsitz in Deutschland, das technologisch anspruchsvolle elektronische und mechatronische Produkte entwickelt und produziert. An 30 Standorten arbeiten mehr als 10.000 Mitarbeiter flexibel, kompetent und kundennah. Bedeutende Industrieunternehmen, insbesondere alle weltweit führenden Automobilhersteller und deren Zulieferer, gehören zu unseren Kunden.

Zur Unterstützung unserer **Technologieentwicklung** im Geschäftsbereich Automobil Elektrik am Standort **Dortmund** suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt hochqualifizierte Studenten (m/w) für ein/e

Praktikum / Abschlussarbeit in der Technologieentwicklung - Simulation

Ihre Aufgaben: Sie unterstützen als Praktikant/in unsere Mitarbeiter der Technologieentwicklung im Bereich Simulation. Zusammen mit Simulationsingenieuren arbeiten Sie an unterschiedlichen Aufgaben in den Bereichen Produktdesign, Simulation und Optimierung, erstellen und pflegen Tools für Sonderaufgaben und übernehmen gemäß Ihrer fachlichen Ausprägung eigene Simulationsaufgaben. Im Rahmen Ihrer Abschlussarbeit entwickeln Sie auf der Grundlage Ihres Praktikums ein für KOSTAL unmittelbar relevantes Thema eigenständig weiter.



Ihr Profil: Sie sind Student/in der Physik, Maschinenbau, Elektrotechnik oder Informatik an einer Universität oder einer vergleichbaren Fachrichtung an einer Fachhochschule. Sie haben bereits Ihr Vordiplom erfolgreich absolviert oder befinden sich in der Endphase eines Bachelor-Studiengangs oder in einem Master-Studiengang. Sie haben ein ausgeprägtes Interesse an numerischen Methoden in Ihrem jeweiligen Fach und besitzen Programmier- oder Datenbankkenntnisse (bevorzugt C++, Matlab/Simulink, LabVIEW, MS Access). Ein hohes Maß an Flexibilität und Einsatzbereitschaft gehören ebenfalls zu Ihren Eigenschaften. Teamfähigkeit und technisches Interesse runden Ihr Profil ab.

Unser Angebot: Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, Ihre im Studium erworbenen Kenntnisse und Fähigkeiten als Praktikant/in mit der Option auf eine Abschlussarbeit praktisch anzuwenden. Sie können anspruchsvolle, praxisnahe Aufgaben lösen und erhalten einen umfassenden Einblick in die Technologieentwicklung eines innovativen Industrieunternehmens.

Für weitere Informationen steht Ihnen Frau Aitzetmüller gerne zur Verfügung. Ihre Bewerbung richten Sie bitte an:

Leopold Kostal GmbH & Co. KG
Frau Iris Aitzetmüller / AH2
An der Bellmerlei 10
58513 Lüdenscheid
Telefon: 02351-16-2812
E-Mail: i.aitzetmueller@kostal.com
Internet: www.kostal.com

