

# Fasziniert von allem, was sich bewegt?

Kommen Sie zur Schaeffler Gruppe.



[www.schaeffler-gruppe.de](http://www.schaeffler-gruppe.de)

Gemeinsam bewegen wir die Welt

#### Schaeffler KG

Bewerbermanagement (INA)  
Industriestraße 1–3, 91074 Herzogenaurach  
E-Mail: [bewerbung.ina@schaeffler.com](mailto:bewerbung.ina@schaeffler.com)

#### Schaeffler KG

Bewerbermanagement (FAG)  
Postfach 1260, 97419 Schweinfurt  
E-Mail: [bewerbung.fag@schaeffler.com](mailto:bewerbung.fag@schaeffler.com)

#### LuK GmbH & Co. oHG

Bewerbermanagement  
Industriestraße 3, 77815 Bühl (Baden)  
E-Mail: [bewerbung.luk@schaeffler.com](mailto:bewerbung.luk@schaeffler.com)

Sie haben den Blick für Innovationen? Ihr Horizont an Ideen ist grenzenlos? Und Sie brennen darauf, technische Entwicklungen ins Rollen zu bringen, die die Welt bewegen? Dann beweisen Sie Ihr Können in einem starken Team der Schaeffler Gruppe.

Bewerben Sie sich für:

- **Praktikum**
- **Studienabschlussarbeit**

Die Schaeffler Gruppe ist ein führender Anbieter in der Wälzlagerindustrie und gefragter Partner im internationalen Automobilbau. Sie ist bekannt für Innovationskraft und Erfolg.

Im Geschäftsjahr 2008 erwirtschafteten 66 000 Mitarbeiter einen Umsatz von rund 8,9 Mrd. Euro – an über 180 Standorten.

Wir freuen uns auf Sie!



**SCHAEFFLER GRUPPE**

# Nachwuchsingenieure auf der Überholspur

Einen eigenen Rennwagen entwerfen und mit ihm gegen die internationale Konkurrenz antreten – welcher Fahrzeugbaustudent hat noch nicht davon geträumt? Die Formula Student Germany, die der VDI in diesem Jahr zum vierten Mal ausgerichtet hat, macht den Traum wahr. Der Konstruktionswettbewerb bietet engagierten und hoch motivierten Ingenieurstudenten, darunter inzwischen auch viele Frauen, die ideale Gelegenheit dazu, in der Praxis ihre Ideen und das im Studium Erlernte unter Beweis zu stellen. Allein die Tatsache, dass die 78 Startplätze dieses Jahr innerhalb von acht Sekunden vergeben waren, spricht dafür, wie attraktiv der Wettbewerb für den Ingenieur Nachwuchs geworden ist. Denn hier lernen die Studenten nicht nur Konstruieren, sie erwerben zusätzlich wertvolle Soft Skills wie Teamfähigkeit, Flexibilität und vernetztes Denken.

Der VDI als Ausrichter des Events möchte dem Fachkräftemangel in Deutschland entgegenwirken und wir freuen uns daher sehr über den Erfolg des Wettbewerbs. Durch die Formula Student Germany ermöglichen wir Nachwuchsingenieuren den Praxisbezug, der für ihren beruflichen Werdegang so wichtig ist, und stellen den Kontakt zu zukünftigen Arbeitgebern her. Außerdem bringen wir Ihnen bei, den Gedanken der Nachhaltigkeit und Ressourceneffizienz selbst zu leben. Dieses Jahr hatten wir in diesem Zusammen-



**Prof. Bruno O. Braun**  
VDI-Präsident  
VDI President

hang eine stärkere Bewertung in der Disziplin „Fuel Efficiency“ und 2010 planen wir eine „Formula Student Electric“ für die Boliden mit einem elektrischen Antrieb entwickelt werden. Auch und gerade im Rennsport ist der Aspekt Energie- und Ressourcensparbarkeit entscheidend. Umso wichtiger ist es, dass sich die kreativen Ingenieure von morgen schon heute, während ihres Studiums, mit diesem Thema auseinandersetzen. Sie sorgen schließlich mit ihrem Know-how für eine nachhaltige und sichere Zukunft.

## **Young Engineers in the Fast Lane**

*Designing a racing car and using it to race in an international competition is surely the dream of every student of automotive engineering. Formula Student Germany, which the VDI organised for the fourth time this year, makes this dream come true. The design competition offers committed and highly motivated engineering students – including a lot of women in the meantime – the ideal opportunity to show their ideas in practice and to demonstrate what they have learned during their studies. The simple fact that all of the 78 starting places this year were allocated within just eight seconds proves how attractive the competition has become for young engineers. In the competition, the students not only learn about designing, they also acquire valuable soft skills such as teamwork, flexibility and networked thinking.*

*By organising this event, the VDI aims to counteract the lack of skilled engineers in Germany, and for that reason we are extremely pleased with the success of the competition. Formula Student Germany enables young engineers to gain the practical experience that is so important for their professional careers and also establishes initial contacts with potential employers. What is more, it teaches them to experience concepts of sustainability and the efficient use of resources in hands-on application. This year, we gave a higher evaluation to the discipline “Fuel Efficiency”, and for 2010 we are planning a “Formula Student Electric” competition, requiring the development of racing cars with an electric drive system. The aspects of energy and resource efficiency are particularly decisive in motor racing. It is therefore all the more important that the creative engineers of tomorrow address this issue today, while they are still studying. After all, it is their expertise and know-how that will ensure a sustainable and secure future.*