



## Im Weltall findet man unsere berühmten Klemmköpfe noch nicht, ...

... aber davon abgesehen sind sie überall auf dieser Welt im täglichen Einsatz. Als geschätzter Partner für die Maschinenbauindustrie sind wir in der Entwicklung und Fertigung von Klemmeinheiten und Linearbremsen international führend. Die Ausrüstung von Aufzügen, Werkzeugmaschinen, Hydraulikpressen, Seilbahnen, Brücken oder auch Transferstraßen sind typische Anwendungsgebiete, wo SITEMA-Klemmköpfe Menschen schützen oder in Notfällen einspringen. Als Technologieführer ist es der Anspruch, uns fachlich permanent weiterzuentwickeln und den Markt mit innovativen Produkten zu begeistern. Wirken Sie mit bei der Erweiterung unserer Produktpalette und machen Sie bei uns ein(e) ...

## Praktikum, Bachelor- oder Masterarbeit Produktentwicklung

### Ideen umsetzen

Mit unseren bewährten Klemmsystemen decken wir eine breite Palette von Anwendungen ab, bei denen auf Stangen mit Durchmesser von 8 mm bis 300 mm Kräfte von 1 kN bis mehr als 2500 kN gehalten werden.

Unsere Entwicklungsabteilung arbeitet stetig an der Erweiterung dieser Palette. Neue Produkte von Grund auf zu entwickeln und auf den Markt zu bringen, ist dabei ohne Versuche und Tests undenkbar. Unterstützen Sie uns sowohl bei der Produktentwicklung als auch beim Aufbau von Prüfständen. Sammeln Sie dazu kreative Ideen, erarbeiten Konzepte zur technischen Umsetzung, dimensionieren und wählen Komponenten aus, erstellen 3D-Modelle und schließen Sie Ihre erfolgreiche Entwicklung mit der Inbetriebnahme des Prototyps oder Prüfaufbaus ab.

### Entwickeln und konstruieren

Unser Angebot richtet sich an Studierende des Maschinenbaus, der Mechatronik oder einer vergleichbaren Fachrichtung, die Interesse und Spaß am Entwickeln und Konstruieren haben. Idealerweise haben Sie bereits Erfahrung mit 3D-CAD-Systemen, insbesondere mit Solidworks.

### Anerkennung und Wertschätzung

Wir sind ein fortschrittliches Familienunternehmen auf globalem Expansionskurs, in dem jeder Verantwortung übernehmen und eine Menge bewegen kann. Nicht zuletzt stehen wir deshalb so gut da, weil wir ein super Team am Start haben, in das wir großes Vertrauen haben. Wenn Sie gern über den eigenen Tellerrand hinausschauen und persönlich weiterkommen wollen, sind Sie bei uns richtig. Teresa Kerrom aus der Entwicklung freut sich auf Ihre Unterstützung. Rufen Sie an, wenn Sie Fragen haben, oder senden Sie ihr Ihre Bewerbung an: [teresa.kerrom@sitema.de](mailto:teresa.kerrom@sitema.de).

### Ergebnis zum Anfassen

Ihre strukturierte, zielorientierte und selbstständige Arbeitsweise ergänzt Ihre Kreativität und passt gut zu den realen Entwicklungsaufgaben, an deren Ende ein sicht- und greifbares Ergebnis steht.

Eingebunden in ein Team von kompetenten Kolleg:innen, die gerne bereit sind, im Austausch mit Ihnen ihr Wissen und ihre Erfahrung einzubringen, bietet sich Ihnen die Chance, sich mit Ihren Ideen am Ausbau unserer führenden Marktposition zu beteiligen.

### Unser Angebot für Sie

- + Aufgabenstellungen aus der Praxis
- + Entwicklung von der Idee bis zum Produkt
- + Gestaltungsfreiheit und Handlungsspielraum
- + Moderne Arbeitsplätze, neueste Arbeitsmittel



**SITEMA GmbH & Co. KG**  
G.-Braun-Straße 13  
76187 Karlsruhe  
Tel. 0721 98661-0

[www.sitema.de](http://www.sitema.de)



**SITEMA**  
Expertise in Safety