



## Denn weites Land liefert die besten Jobperspektiven

Wir verbinden Tradition mit Innovation – in unserer fast 100-jährigen Geschichte haben wir die Landtechnik immer wieder um innovative Meilensteine ergänzt. Diese Erfahrung treibt unsere 700 Mitarbeiter an verschiedenen Standorten in Europa jeden Tag an. Wir entwickeln und produzieren effiziente und leistungsfähige Landmaschinen, welche die Wünsche unserer Kunden in über 60 Ländern erfüllen.

Nutze deine Chance, um mit Hilfe dieser Erfahrung unsere und deine Erfolgsgeschichte weiterzuschreiben und verstärke uns in Bad Laer (nahe Osnabrück) zum nächstmöglichen Zeitpunkt.

### Optimierung von Dosierwalzen in Ladewagen

Analyse, Modellbildung und experimentelle Validierung

#### Deine Herausforderung:

- Untersuchung des Funktionsprinzips und der Belastungen von Dosierwalzen unter verschiedenen Futterbedingungen.
- Erstellung eines vereinfachten physikalischen Modells zur Beschreibung des Materialflusses und der Kraftverhältnisse.
- Entwicklung und Bewertung von Konstruktions- oder Steuerungsansätzen zur Verbesserung von Durchsatz, Dosiergenauigkeit und Betriebssicherheit.
- Planung und Durchführung von Versuchen zur Erprobung der Ansätze an Laboraufbauten oder im Feld.

#### Deine Vorteile:



Kostenfreien,  
leckeren Kaffee



Nette Kolleg/-innen,  
die sich schon auf  
Dich freuen



# Denn weites Land liefert die besten Jobperspektiven



## Deine Kompetenzen:

- Studium Maschinenbau, Mechatronik, Verfahrenstechnik oder vergleichbar (Bachelor/Master).
- Interesse an der Verbindung von Theorie, Versuch und praxisnaher Anwendung.
- Grundverständnis für mechanische Systeme, Schüttguthandling und Antriebstechnik.
- Analytisches Denken, selbstständige Arbeitsweise und Begeisterung für technische Herausforderungen.

## Wir bieten dir:

- Eine verantwortungsvolle Aufgabe mit jeder Menge Potential, das Unternehmen und dich weiterzuentwickeln
- Eine Chance mit viel Eigeninitiative, Gestaltungsspielraum und Umsetzungsgeschwindigkeit
- Kurze Entscheidungswege, flache Hierarchien und offene Kommunikation über alle Ebenen.

Wir bieten eine interessante Tätigkeit in einem dynamischen, motivierten Team. Nutze diese Chance für deinen beruflichen Erfolg bei einem namhaften Hersteller in der Zukunftsbranche Landtechnik.

Solltest du noch Fragen haben, dann kontaktiere uns direkt per WhatsApp unter 0175/3308522 oder ruf uns an. Wenn wir dich überzeugt haben, dann bewirb dich direkt mit deinem Lebenslauf per Mail an [bewerbung@straumann.com](mailto:bewerbung@straumann.com).

Weitere Infos gibt's unter: [www.straumann.com](http://www.straumann.com)

**Bis bald im Osnabrücker Land!**

## Optimierung von Dosierwalzen in Ladewagen

Analyse, Modellbildung  
und experimentelle Validierung



Schau Dir hier an,  
was sich so bei  
uns bewegt

