



Haben Sie den richtigen Dreh?
In welche Richtung dreht sich das
weiße Rad, wenn sich das obere
Rad in Pfeilrichtung drehen soll?

Kennen Sie die Richtung?

Die Salzgitter Mannesmann Forschung GmbH vergibt
Praktika oder Themen für **Abschlussarbeiten** im Bereich

Neue Werkstoffe und Technologien

Speziell möchten wir mit Ihnen Themen aus folgenden
Entwicklungsbereichen nachgehen:

- Beeinflussung der Bainitbildung beim Warmwalzen und beim Glühen von kaltgewalztem Stahl
- Kaltwalzen und Glühen von Vergütungsstählen mit guten Kaltumformeigenschaften
- Optimierung der Glüh- und Abkühlbedingungen für Vergütungsstähle, besonders von lufthärtenden und preßhärmbaren Stählen
- Beurteilung von Delayed Fracture und wasserstoff-induzierter Versprödung an höchstfesten Stählen
- Veränderung der mechanischen Eigenschaften von Rohrstählen während der Rohrherstellung und Probenvorbereitung

Fachkundiges Personal und modern eingerichtete Labore
stehen für umfassende Versuchsreihen zur Verfügung.

Ansprechpartner: Herr Dr. Flaxa, +49 5341 / 21-2715
Voraussetzung: Sie sind mind. im 4. Semester
Studiengang: Maschinenbau / Umformtechnik oder
Eisenhüttenwesen
Standort: Salzgitter
Dauer: mind. 2 Monate

Interessiert?

Dann nehmen Sie doch einfach telefonisch Kontakt mit uns
auf, um nähere Einzelheiten zu besprechen.
Wir freuen uns darauf, Sie kennen zu lernen!

Der Einstieg in den Salzgitter Konzern
könnte auch die Drehscheibe für Ihre
Karriere bedeuten.

In der Salzgitter Mannesmann Forschung
GmbH sind sämtliche FuE-Aktivitäten des
Salzgitter Konzerns konzentriert.

Die Salzgitter AG gehört mit rund
12 Mrd. Euro Außenumsatz, einer
Produktion von über 7 Millionen Tonnen
Rohstahl und 24.000 Mitarbeitern/-innen
zu den führenden Stahltechnologie-
Konzernen Europas.

Der Konzern, der über 200 nationale und
internationale Tochter- und Beteiligungs-
gesellschaften umfasst, ist gegliedert in
die Unternehmensbereiche Stahl,
Handel, Röhren, Dienstleistungen und
Technologie.



**Bitte richten Sie Ihre Bewerbung unter
der Kennziffer SZMF/ESWE an:**
Salzgitter Service und Technik GmbH
Praktikantenbetreuung, Fr. Segger
Eisenhüttenstr. 99
38239 Salzgitter
segger.simone@szst.de
www.salzgitter-ag.de

