

Donnerstag, 08. Juli 2004, von 08:00 - 17:00 Uhr
Exkursion für Studenten „Drei auf einen Streich“

Die Exkursion führt zu drei V & M TUBES Walzwerken in Düsseldorf. Zu sehen sind typische Herstellungsverfahren für nahtlose warmgewalzte Rohre:

- **Stopfenwalzwerk, Rath**
(Außendurchmesser 178 bis 406 mm)
- **Pilgerwalzwerk, Rath**
(Außendurchmesser 244 bis 711 mm)
- **Press- und Ziehverfahren, Reisholz**
(Außendurchmesser 300 bis 1500)

Die Anmeldung erfolgt während des Studententages am 05. Juli 2004. Danach werden ggf. freigebliene Plätze am Lehrstuhl für Stahlbau, Mies-van-der-Rohe-Str. 1, 52074 Aachen, Raum 704 vergeben.

Bei der Anmeldung ist der Betrag von 5 € als Pfand zu hinterlegen.



RWTH AACHEN
UNIVERSITY

zmb
zentrum metallische bauweisen **trifft ...**

VALLOUREC & MANNESMANN TUBES

V & M DEUTSCHLAND GmbH, Düsseldorf

„Nahtlose Stahlrohre - 100 Jahre und immer noch up to date“

Herstellung - Anwendung - Forschung
Berufsperspektiven für Ingenieure

Studententag

Studentenwettbewerb

Exkursion für Studenten

Montag, 05. Juli 2004, Beginn 14:00 Uhr VALLOUREC & MANNESMANN TUBES „insight“

- Dr. Christoph Praßer - Moderator
„Ein Weltmarktführer stellt sich vor“
- Dr. Gerd Homberg
„Die Herstellung nahtloser Stahlrohre“
- Dr. Ulrike Zeislmair
„Schwerpunkte in der Produktentwicklung“
- Dipl.-Ing. Bernd Hahn
„Die Entwicklung eines neuen Werkstoffes für den Einsatz im Kraftwerk“
- Dipl.-Ing. Volker Rohden
„Oil Country Tubular Goods - Rohre für die Öl- und Gasindustrie“
- Ass. jur. Petra Kasüschke
„Berufsperspektiven bei V & M TUBES“

Im Anschluß:

Rundgang durch die Ausstellung, Prüfung der eingereichten Kranmodelle, Preisverleihung und Get Together mit Studenten, Professoren der RWTH Aachen und Führungskräften der V & M DEUTSCHLAND GmbH. Für das leibliche Wohl ist gesorgt.



V & M TUBES lobt aus: Wettbewerb zum Bauen mit Röhren-Nudeln

Aus Makkaroni-Röhrennudeln ist ein Hafenkran zu konstruieren, der sowohl in Bezug auf Design als auch in Bezug auf Tragfähigkeit bewertet wird. Die detaillierten Wettbewerbsbedingungen und die für die Konstruktion notwendigen Bastelpakete sind am Lehrstuhl für Stahlbau abzuholen. Für die Konstruktion dürfen ausschließlich die im Bastelpaket enthaltenen Materialien verwendet werden.

1. Preis für Tragfähigkeit:	300 €
2. Preis für Tragfähigkeit:	200 €
3. Preis für Tragfähigkeit:	100 €
Sonderpreis für Design:	300 €

Teilnahmebedingungen:

- Teilnahmeberechtigt sind Studierende der RWTH Aachen und der FH Aachen in Gruppen von 2 bis 5 Personen aus allen Fachbereichen.
- Aus abwicklungstechnischen Gründen wird die Anzahl der Gruppen begrenzt.
- Die verbindliche Anmeldung und Ausgabe der Bastelpakete erfolgt vom 24.05.04 - 28.05.04 von 08:00 bis 16:00 Uhr am Lehrstuhl für Stahlbau, Mies-van-der-Rohe Str. 1, 7. Etage, Raum 704.
- Abgabetermin für die Modelle ist der 25.06.04 von 09:00 bis 12:00 Uhr am zmb, Seffenter Weg 198.

