



Die Welt braucht Ingenieure

Interessiert?
www.werdeWeltretter.de

Samstag
21. Mai 2011
Weltretter-Tag
an der Universität Bremen

Ein Informationstag für
Schüler/innen und Abiturient/innen,
die sich für ein ingenieurwissenschaftliches
Studium interessieren



Organisation

Universität Bremen, Fachbereich 4
Produktionstechnik - Maschinenbau & Verfahrenstechnik
Fachgebiet Fertigungsverfahren
Badgasteiner Str. 1
28359 Bremen

Teilnahme

Das Angebot richtet sich an Abiturient/innen sowie Schüler/innen der Klassen 10-13, die sich für ein ingenieurwissenschaftliches Studium interessieren.

Die Teilnahme am Weltretter-Tag ist kostenlos. Für Verpflegung wird gesorgt. Eventuell anfallende Kosten für die Unterkunft müssen von den Teilnehmer/innen selbst getragen werden.

Die Anzahl der Teilnehmer/innen ist begrenzt. Die Reihenfolge der Einsendungen entscheidet über die Teilnahme. Wir bitten um eine **verbindliche Anmeldung** mit dem umseitigen Formular oder auf unserer Website www.werdeWeltretter.de bis zum **11.05.2011**. Mit der Teilnahmebestätigung verschicken wir eine Anfahrtsskizze sowie eine Liste mit Unterkünften in Bremen.

Kontakt

Sabine Berk
Tel.: 0421 218 - 5022
Mobil: 0176 - 15 12 19 81

e-Mail: Info@werdeWeltretter.de
Fax: 0421 218 - 5063



Bitte abgetrennt und ausgefüllt in einem Fensterkuvert zurücksenden

Universität Bremen

Fachbereich 4: Produktionstechnik -
Maschinenbau & Verfahrenstechnik

Prof. Dr.-Ing. habil E. Brinksmeier
Badgasteiner Str. 1

28359 Bremen

Einladung

Wir laden Dich herzlich ein, einen Tag mit dem Weltretter-Team der Universität Bremen zu verbringen. Wenn Du Dich über unsere Weltretter-Initiative informieren möchtest, findest Du unter www.werdeWeltretter.de alles über unseren Kinospot, Informationen zum Fachbereich, das Weltretter-Team der Universität Bremen u.v.m.

An unserem Weltretter-Tag erwarten Dich interessante Vorträge und Workshops aus dem Bereich der Produktionstechnik/ Maschinenbau. Natürlich beantworten wir gerne alle Fragen rund um das Thema Studium der Ingenieurwissenschaften an der Universität Bremen.

Bei unserem gemeinsamen Grillfest kannst Du Studierende, Mitarbeiter/innen und Professor/innen aus unserem Fachbereich kennenlernen. Auch ein Rundgang durch unsere Maschinenhallen organisieren wir gern.

Unsere Workshop-Angebote sind auf max. 10 Teilnehmer/innen ausgerichtet. Für jede/n besteht die Möglichkeit, an zwei Workshops teilzunehmen. Wenn Du an einem bestimmten Thema besonders interessiert bist, kannst Du das bei Deiner Anmeldung angeben. Wenn die Anzahl der Anmeldungen die max. Teilnehmer/innenzahl überschreitet, entscheidet das Eingangsdatum. Nähere Informationen zu den Projekten findest Du auf unserer Homepage www.werdeWeltretter.de unter "Dein Weltretter-Tag" sowie auf Facebook.

Programm Weltretter-Tag

09.00 - 09.15 Empfang

Ausgabe Teilnehmerunterlagen und Lageplan

09.30 - 09.45 Begrüßungsvortrag

10.00 - 10.45 Informationen zum Studium

durch Studierende und Professoren

Allgemeine Informationen und Erfahrungsberichte von Studierenden zu Eingangsvoraussetzungen, Praktika u.v.m.

11.00 - 12.30 Workshop (Block 1)

WS 1: "Schnelle optische Bauteilmessung mit Spiegelreflexkamera - Photogrammetrie"

WS 2: "Faserverbundwerkstoffe: Leicht wie Plastik - Stark wie Stahl"

WS 3: "Dein CO₂-Fußabdruck - bist Du klimafreundlich?"

12.45 - 13.15 Mittagsbuffet

Ausstellung Elektromobilität hautnah

13.30 - 14.00 Vorlesungen (Block 1)

VL 1: "Elektromobilität bewegt - bald auch Dich?"

VL 2: "Wie ein Produkt zum Produkt wird"

VL 3: "Schnelle Maschinen mit 6 Beinen"

VL 4: "Trinkwasser aus dem Meer"

14.05 - 14.30 Vorlesungen (Block 2)

VL 5: "Sensorische Materialien - Wie Werkstoffe das Fühlen lernen"

VL 6: "Von der Produktidee zur Produkthanwendung - Innovationen in der Produktionstechnik"

VL 7: "Satelliten erkunden das Sonnensystem"

VL 8: Rundgang zum Thema erneuerbare Energien und Solaranlagen

14.45 - 16.15 Workshops (Block 2)

WS 4: "Laserchemische Mikromaterialbearbeitung"

WS 5: "Automotive Mikrokontroller - Datennetze im Fahrzeug"

WS 6: "Fahrwerksgeometrie und Fahrwerksvermessung"

ab ca. 16.30 Grillfest

Anmeldung

Ja, ich nehme am Weltretter-Tag teil.
Die Teilnahme ist kostenlos.

Ich interessiere mich besonders für folgende **Schnuppervorlesungen**:

	1. Wahl	2. Wahl
Vorlesung (Block 1):	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vorlesung (Block 2):	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Ich interessiere mich besonders für folgende **Workshops**:

	1. Wahl	2. Wahl
Workshop (Block 1):	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Workshop (Block 2):	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Name

Vorname

Straße, Nr.

PLZ, Ort

Telefon

E-Mail

Datum

Unterschrift

