

Pressemitteilung der Universität Bremen

Nr. 105 / 20. April 2016 SC

Am 3. Juni ist Weltretter-Tag an der Uni Bremen – Jetzt anmelden!

Bekannte Uni-Institute laden zum gemeinsamen Info-Tag für Ingenieurstudiengänge / Spannendes Workshop-Programm für studieninteressierte Weltverbesserer

Sie heißen bias, bime, DLR, IWT, UFT oder ZARM und sind international renommierte Forschungsinstitute, die sich aus Überzeugung für die Nachwuchsförderung engagieren. Einmal im Jahr richten die Forscherinnen und Forscher im Fachbereich Produktionstechnik gemeinsam mit Studierenden daher den sogenannten Weltretter-Tag aus. In diesem Jahr haben sie für den 3. Juni wieder ein vielseitiges Programm zusammengestellt und laden Studieninteressierte ein, einen Tag lang in das Studentenleben und den Forschungsalltag hinein zu schnuppern.

„Eine Begegnung auf Augenhöhe soll es sein, keine der klassischen Infoveranstaltungen“, sagt Professor Ekkard Brinksmeier aus dem Institut für Werkstofftechnik (IWT) an der Uni Bremen. „Wir möchten ungewöhnliche Einblicke in unsere Arbeit geben und außerdem an einem ganz normalen Unitag zeigen, wie das Studentenleben bei uns funktioniert“, erklärt der Begründer der „Werde Weltretter“-Initiative. „Wir wollen Hürden und Schwellenängste abbauen. Hier können auch Fragen gestellt werden, die keine Berufsberatung beantworten kann – zu unseren Inhalten und auch zur Studienorganisation. Wir zeigen den Schülern Bereiche, die sonst nur Forschenden und Studierenden zugänglich sind“. Der ganze Fachbereich und die angegliederten Institute machen dabei mit: von der international renommierten Forscherin und dem Labortechniker bis hin zum Studi.

Das Programm beim neunten Weltretter-Tag bildet das ganze Spektrum der Ingenieurwissenschaft von der Luft- und Raumfahrt, über Luftfahrt bis hin zu kleinen Tropfen zur Erzeugung von Hochleistungsmaterialien ab. In zahlreichen interaktiven Workshops mit Themen wie Mikrogravitation, Flugzeugfertigung oder Diamantenherstellung mittels Laser können Schülerinnen und Schüler in verschiedene Bereiche der Ingenieurwissenschaften hineinschnuppern. In diesem Jahr engagieren sich Studentinnen und Studenten des Fachbereichs und des bremischen Formula Student Teams Bremery e.V. mit zwei Workshops, um Einblicke in studentische Aktivitäten am Fachbereich zu geben und um von ihren eigenen Erfahrungen zu berichten. Ein besonderes Highlight ist auch in diesem Jahr wieder der Workshop der Ingenieure ohne Grenzen Bremen e. V., bei dem die Teilnehmenden ein Konzept für die Wasserversorgung einer Dorfschule in Kanty, Guinea, entwickeln.

Das vollständige Programm und das Anmeldeformular zum Weltretter-Tag 2016 sind im Netz unter www.weltretter.uni-bremen.de/der-weltretter-tag zu finden. Eingeladen sind Schülerinnen und Schüler der Oberstufe (ab 10. Klasse) und frischgebackene Abiturientinnen und Abiturienten. Die Teilnahme ist kostenlos, eine verbindliche Anmeldung über das Online-Formular der Weltretter-Homepage jedoch erforderlich, da die Plätze begrenzt sind. Ein Antrag auf Freistellung vom Schulunterricht für diesen Tag ist auf Anfrage erhältlich.

Die „Werde Weltretter“-Initiative ist ein Projekt des Fachbereichs Produktionstechnik – Maschinenbau und Verfahrenstechnik und hat sich zum Ziel gesetzt, die Ingenieurinnen und Ingenieure von morgen für ein Studium an der Universität Bremen zu begeistern. Sie zeigt jungen Menschen, die sich für Technik und Naturwissenschaften interessieren, wie sie in Bremen an nachhaltigen Technologien für die Zukunft mitarbeiten können. Unterstützt wird die Initiative dieses Jahr durch den Technologiebroker Bremen.



Und hier noch die Auflösung der Institutsabkürzungen:

bias: Bremer Institut für angewandte Strahltechnik

bime: Bremer Institut für Strukturmechanik und Produktionsanlagen

DLR: Deutsches Zentrum für Luft und Raumfahrt

IWT: Institut für Werkstofftechnik

UFT: Zentrum für Umweltforschung und nachhaltige Technologien

ZARM: Zentrum für angewandte Raumfahrttechnologie und Mikrogravitation

Achtung Redaktionen: Bilder zum Weltretter-Tag zum Download gibt es hier:

<https://seafire.zfn.uni-bremen.de/d/75953fe5d5/>

Der Programmflyer ist hier hinterlegt:

<http://www.weltretter.uni-bremen.de/assets/downloads/WR-Flyer-2016-gesamt.pdf?>

Weitere Informationen:

www.weltretter.uni-bremen.de
Carolin Walter M.A. (Öffentlichkeitsarbeit Weltretter-Initiative)
Tel.: 0421 218-513 74
E-Mail: cwalter@iwt-bremen.de

Universität Bremen
Pressestelle
Tel. 0421- 218 - 60150
Fax 0421-218 - 60152
E-Mail presse@uni-bremen.de
<http://www.facebook.com/universitaetbremen>
<https://twitter.com/UniBremen>