

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

georg dlugosch

9. Oktober 2007

Einladung zur Fachtagung

Unter dem Leitmotiv Wasser stellen wir Ihnen bei der Fachtagung

Flüssigkeiten filtern und reinigen

eine Auswahl zentraler Forschungsprojekte und ihren aktuellen Stand im Rahmen der Fördermaßnahme „Innovationen als Schlüssel für Nachhaltigkeit in der Wirtschaft“ vor.

Wasser ist unverzichtbar für die Industrie, denn seine Verfügbarkeit in Qualität und Menge ist ein wichtiges Kriterium für viele Prozesse. Forschung und Industrie haben sich mit innovativen Ergebnissen auf den Weg gemacht, um Wasser und andere Flüssigkeiten von der Aufbereitung über die Filtration bis zur mikrobiologischen Behandlung nachhaltig zu nutzen.

Im Namen des Bundesministeriums für Bildung und Forschung und des Projektträgers im Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt lade ich Sie zu dieser praxisnahen Informationsveranstaltung ein. Die vom Projektträger im Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR) betreuten Projekte werden vom Bundesministerium für Bildung und Forschung gefördert. Vier Forschungsprojekte und ihre Anwendungen werden vorgestellt. Eine Technikumsbesuch rundet diese Veranstaltung ab.

Wann: **4. Dezember 2007**

Wo: **Institut für Umweltverfahrenstechnik der Universität Bremen**

Anmeldung bitte bis 20. November.

Mit freundlichen Grüßen



Programm:

Flüssigkeiten filtern und reinigen

4. Dezember 2007, Institut für Umweltverfahrenstechnik der Universität Bremen

- | | |
|-----------|--|
| 10 Uhr | Begrüßung |
| 10.15 Uhr | „ Innovationen als Schlüssel für nachhaltiges Wirtschaften “ (Fördermaßnahme)
Dr. Peter Sliwka, Projektträger im DLR |
| 10.30 Uhr | Verbesserte Wasserqualität durch ein innovatives Aufbereitungsverfahren (biologischer Abbau und Membranfiltration)
Projektkoordinator Prof.-Dr.-Ing. Norbert Rábiger, Universität Bremen |
| 11.30 Uhr | Metallische Mikrosiebe für Wasser-, Wein- und Milchtechnik (Lasertechnik, Mikrobearbeitung)
Projektkoordinator Dr. Görge Deerberg, Fraunhofer-Institut UMSICHT |
| 12.30 Uhr | Imbiss |
| 13.30 Uhr | Technikumsführung |
| 14.30 Uhr | Neue Membrantechnik für Biotechnologie, Lebensmittel- und Wassertechnik
Projektkoordinator Christian Pflieger, iba e.V. |
| 15.30 Uhr | Bakterien reinigen Bergbauabwasser von Eisen und Sulfat
Projektkoordinator Dr. Franz Glombitza, G.E.O.S. Freiberg Ingenieurgesellschaft mbH |
| 17.00 Uhr | Zusammenfassung |
| 17.15 Uhr | Ende |

Die Projekte, über die berichtet wird, sind bewusst als branchenübergreifende Forschung angelegt. Die beteiligten Unternehmen unterstreichen die Relevanz für die Industrie und die Absicht, schnell zur Anwendung zu kommen.

Kontakt:

Georg Dlugosch
Redaktion, Consulting & Service
Rosenfelder Str. 15
D-78727 Oberndorf
Tel. 07423/8766824
Fax 07423/6563
eMail: Georg@Dlugosch.org

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

georg dlugosch

Fax-Antwort an 074 23 / 65 63

eMail: Georg@Dlugosch.org

(Bitte **bis 20. November** anmelden. Sie erhalten einen Plan für die Anreise.)

Fachtagung: **Flüssigkeiten filtern und reinigen**
Wann: **4. Dezember 2007**
Wo: **Institut für Umweltverfahrenstechnik der Universität Bremen**

Ich werde

- teilnehmen
- nicht teilnehmen
- Bitte schicken Sie mir die Presseinformationen zu

Absender:

Name: _____

Redaktion: _____

Adresse: _____

Telefon-Nr.: _____

eMail: _____