

Fachhochschule
University of Applied Sciences

Oldenburg
Ostfriesland
Wilhelmshaven



Fachhochschule
Oldenburg/
Ostfriesland/
Wilhelmshaven

Constantiaplatz 4
26723 Emden

Fachhochschule
University of Applied Sciences

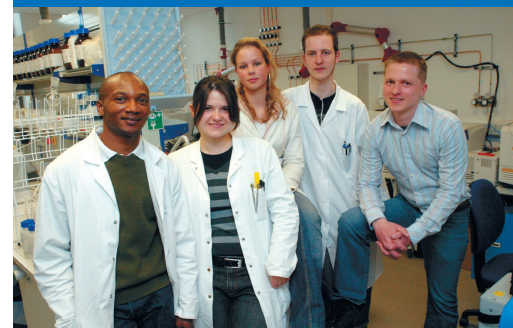
Oldenburg
Ostfriesland
Wilhelmshaven



Einladung

Feierliche Einweihung eines Labors

**Forschung zur chemischen Nutzung
nachwachsender Rohstoffe**



Sehr geehrte Damen und Herren,

im Rahmen des Förderprogramms „Nachwachsende Rohstoffe“ des Bundesministeriums für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (BMELV) ist es uns im Jahr 2006 gelungen, eine Forschernachwuchsgruppe an unserer Hochschule zu etablieren.

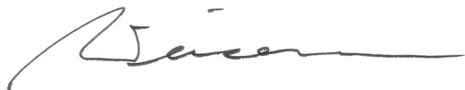
Mit der Einrichtung so genannter Nachwuchsgruppen möchte das Bundesministerium erreichen, die Forschung auf dem Gebiet der nachwachsenden Rohstoffe an den Hochschulen nachhaltig zu verankern. Das Konzept soll außerdem dazu beitragen, hoch qualifizierte junge Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler zu fördern und für die Entwicklung nachhaltiger Projekte zu gewinnen.

Die Forschergruppe der FH OOW beschäftigt sich mit der „Stofflichen Nutzung von Fetten und Ölen als nachwachsende Rohstoffe“, oder – etwas plakativ formuliert – mit den Möglichkeiten der Gewinnung von „Kunststoff aus Sonnenblumenöl“. Die Forschungsarbeiten mit einer Gesamtdauer von ca. fünf Jahren werden in Höhe von ca. 1.26 Millionen Euro durch das BMELV finanziert. Das Niedersächsische Ministerium für Wissenschaft und Kultur, die Hochschule selbst und der Fachbereich Technik mit seiner Abteilung Life Science haben durch weitere Leistungen personeller, labor- und bautechnischer Art ebenfalls maßgeblich zu den Arbeitsbedingungen und der nunmehr erreichten Ausstattung der Arbeitsgruppe beigetragen. Zusätzlich konnten von der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) Mittel in Höhe von 240.000 Euro zur Beschaffung von Hochleistungs-Messgeräten von der Nachwuchsgruppe eingeworben werden.

Dadurch wurde die Einrichtung eines Labors möglich, das mit modernem Equipment ausgestattet ist und ideale Voraussetzungen für wissenschaftliches Arbeiten auf international konkurrenzfähigem, höchstem Niveau bietet.

Zur Eröffnungsfeierlichkeit am
Montag, 02. Juni 2008, 14:00 Uhr,
Fachhochschule Oldenburg/Ostfriesland/Wilhelmshaven,
26723 Emden, Constantiaplatz 4, Raum T 149

lade ich Sie herzlich ein!



Prof. Dr. Manfred Weisensee, Vizepräsident

Um Anmeldung bis 23. Mai 2008 wird gebeten (siehe Vordruck).

Programm

14.00 Uhr	Begrüßung Prof. Dr. Manfred Weisensee, Vizepräsident FH OOW
14.10 Uhr	„Aktivitäten der FH OOW auf dem Forschungsgebiet Nachwachsende Rohstoffe“, Prof. Dr. Reiner Lohmüller, FH OOW
14.20 Uhr	Grußwort MDg Heiko Gevers, Leiter der Abteilung Forschung und Innovation, Nds. Ministerium für Wissenschaft und Kultur
14.40 Uhr	„Beitrag Nachwachsender Rohstoffe zum Ausbau der erneuerbaren Energien“, Dr. Jörg Buddenberg, Leiter der Abteilung Energie- und Umwelttechnik, EWE AG, Oldenburg
15.10 Uhr	Pause mit Gelegenheit zur Besichtigung des Labors & der Posterausstellung
16.10 Uhr	„Chemie - Produkte aus nachwachsenden Rohstoffen?“, Dr. Tim Balensiefer, BASF AG, Ludwigshafen
16.40 Uhr	„Nachwachsende Rohstoffe für eine nachhaltige Entwicklung“, Prof. Dr. Jürgen O. Metzger, „abiosus e.V.“ und Universität Oldenburg
17.10 Uhr	„18 Monate Nachwuchsgruppe: eine Zwischenbilanz“, Dr. Michael A. R. Meier, Leiter der Nachwuchsgruppe, FH OOW
ab 17.40 Uhr	Abschlussdiskussion/Büffet