

## ISH-Biomassepreis zum ersten Mal verliehen

Zwei studentische Arbeiten in Husum ausgezeichnet

Das Umfeld könnte nicht besser sein: Auf der new energy husum überreichten Professor Hans-Jürgen Block, Vorstand der Innovationsstiftung Schleswig-Holstein, und Professor Urban Hellmuth, Sprecher des Kompetenzzentrums Biomassenutzung, erstmalig den ISH-Biomassepreis. Der erste Preis ging an Niklas Ratzow; ein Sonderpreis wurde von der Jury für die gemeinschaftliche Studienarbeit von Maike Kobarg, Sebastian Kohl und Ben Nuspl vergeben. Der im letzten Jahr erstmalig ausgelobte Preis zu ökonomischen Fragen des Anbaus und der Verwertung von Biomasse richtet sich an studentische Qualifikationsarbeiten aus den Hochschulen Schleswig-Holsteins. Eine Jury, besetzt mit Vertretern aus Wissenschaft, Wirtschaft und Beratung, beriet sich in den vergangenen Monaten und entschied sich für die zwei Arbeiten.

Niklas Ratzow, Student der Agrarwissenschaften der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel, schrieb seine Bachelorarbeit zur „Simulation von Wirtschaftlichkeitsberechnungen für Biogasanlagen in Schleswig-Holstein“. Die Studienarbeit von Kobarg, Kohl und Nuspl, BWL-Studenten von der Universität Kiel, befasste sich mit einem „Gründungspraktikum: Sensortechnik für den Biogas-Markt“.

„Beim Anbau und der Verwertung von Biomasse gibt es noch großen Analyse- und Optimierungsbedarf für die anwendungsorientierte Forschung. Nur wenn Anlagen wirtschaftlich betrieben werden, können sich Biomasse und erneuerbare Energien gegenüber fossilen Energien am Markt durchsetzen“, so der Sprecher des Kompetenzzentrums, Prof. Dr. Urban Hellmuth vom Fachbereich Landbau der Fachhochschule Kiel. Daher rufen die Innovationsstiftung und das Kompetenzzentrum auch in diesem Jahr wieder Studenten auf, sich mit ihren Arbeiten beim ISH-Biomassepreis zu bewerben.

Das Kompetenzzentrum Biomassenutzung ist eine Initiative, getragen von 5 Hochschulen Schleswig-Holsteins, die den Technologie- und Wissenstransfer von der Wissenschaft in die unternehmerische Anwendung im Bereich Biomassenutzung fördert. Verbundpartner sind die Fachhochschulen Kiel, Flensburg und Lübeck sowie die Universitäten Kiel und Flensburg.

Kiel  
15.03.2008

Foto: Hans-Jürgen Block (links) mit den Preisträgern (v.l.n.r.) Niklas Ratzow, Maike Kobarg, Sebastian Kohl und Ben Nuspl  
Quelle: Andreas Birresborn (new energy husum)

### Pressekontakt:

Katja Schneider  
Kompetenzzentrum  
Biomassenutzung  
c/o FuE-Zentrum FH Kiel GmbH  
Schwentinestr. 24  
24149 Kiel

Tel.: 0431 – 218 4433  
Fax: 0431 – 218 4431  
eMail: [katja.schneider@fh-kiel-gmbh.de](mailto:katja.schneider@fh-kiel-gmbh.de)  
[www.biomassenutzung-sh.de](http://www.biomassenutzung-sh.de)