

EINLADUNG

Im Rahmen des Service- und Begleitvorhabens des BMU-Förderprogrammes „Energetische Biomassenutzung“ und in Zusammenarbeit mit der Arbeitsgruppe „Vergasung von Biomasse“ der Fördergesellschaft Erneuerbare Energien e.V. (FEE) laden wir zum

Workshop zum Messen von Teer

- Teermessung an Holzvergasungs-Motor-BHKW -

am

Montag, den 12. April 2010 um 11:00 Uhr

in der

TU Berlin

Institut für Energietechnik, FG EVUR

Raum RDH 45, Fasanenstr. 89, 10623 Berlin

(Anfahrbeschreibung siehe: http://www.evur.tu-berlin.de/menue/ueber_uns/standort)

ein.

Tagesordnung

1. Begrüßung und Kurzvorstellung der Teilnehmer,
H. Tepper, 10 Min.
2. Vorstellung des Bundesmessprogramm Kleinvergaser und die sich daraus ergebene Aufgabenstellung zur Teermessung,
H. Tepper, 10 Min.
3. Vorstellung des Gastgebers und „Impulsvortrag“ über Methoden der Teermessung,
Y. Neubauer, 20 Min.
4. Besichtigung des Technikums des FG EVUR mit Wirbelschichtvergasungsanlage und Teermesstechnik,
Y. Neubauer, 60 Min.
5. freie Diskussion mit Kurzpräsentation und Erfahrungsberichten der Teilnehmer, untergliedert in die Themenkomplexe:
 - Teerdefinition
 - Probennahme
 - Lösemittelverfahren (Tar Guideline, etc)
 - Kondensationsverfahren
 - Online- und sonstige Messverfahren
 Moderation H. Tepper, Ende gegen 17:00 Uhr

Wir bitten um formlose Anmeldung per Mail an helmar.tepper@iff.fraunhofer.de bis zum 9. April 2010 sowie eine gezielte Weiterleitung dieser Einladung an Fachkollegen, die ebenfalls Teer messen. Es wird eine Teilnehmerzahl von etwa 25 Personen erwartet, die einen intensiven Erfahrungsaustausch in gelöster Atmosphäre gewährleistet. Eine Folgeveranstaltung mit weiteren Interessenten erscheint sinnvoll, dafür soll der Grundstein gelegt werden. Eine Teilnehmergebühr wird nicht erhoben.

Teilnehmer, die über Teermesstechnik und/oder Erfahrungen im Umgang mit dieser verfügen, werden gebeten, diese während der Diskussion in Form von Kurzvorträgen vorzustellen. Dabei zu benutzende PowerPoint-Präsentationen (2-3 Folien) können in Vorbereitung an o.g. Mailadresse versendet werden, wobei um eine Eingruppierung der unter TOP 5 genannten Themenkomplexe gebeten wird.

York Neubauer
TU Berlin
030 - 314 24362
york.neubauer@tu-berlin.de

Helmar Tepper
Fraunhofer IFF Magdeburg
0391 - 40 90 368
helmar.tepper@iff.fraunhofer.de