TU Chemnitz und Postbank vergeben Preis an Entwickler von Biogasanlagen

VDI nachrichten, Düsseldorf, 4. 12. 09, rus

NACHWACHSENDE ROHSTOFFE: Biogas lässt sich direkt in das Stadtgasnetz einspeisen, wenn eine Anlage der DGE-Wittenberg zum Einsatz kommt. Deren „BMC-Verfahren" liefert Biomethan in Erdgasqualität mit einer Reinheit von mehr als 99 %. Das Verfahren arbeitet drucklos, kommt mit einfachem Equipment aus. Es werden keine giftigen und umweltgefährdenden Mittel eingesetzt.

Für den vorbildlichen Technologietransfer während der Entwicklung dieser Anlagen, den Arbeitsplatzaufbau sowie für „das sehr gut funktionierende Zusammenspiel innerhalb des regionalen Netzwerkes Innogas" erhielten am 27. November die DGE Dr. Günther Engineering GmbH und deren Entwicklungspartner, das Institut für Nichtklassische Chemie e.V. an der Universität Leipzig, den Transferpreis „wissen.schafft.arbeit" der TU Chemnitz. Der mit 20 000 € dotierte Preis wird von der Deutschen Postbank gesponsert.

Großanlagen sind seit Oktober 2007 in Betrieb. 2008 hat die Erdgas Zürich AG exklusive Lizenzrechte zum Bau und Vertrieb dieser Anlagen in der Schweiz und in Liechtenstein erworben. rus

- www.wissenschafftarbeit.de
- http://tinyurl.com/ylx8amu