

Melos – Praxisnahe Innovation auf höchstem Niveau

VDI verleiht Wissenschaftspreis an Dipl. Ing. (FH) Jörn Koonert, Melos Forschung und Entwicklung, für herausragende ingenieurwissenschaftliche Leistungen.

Melle / Lingen, 24.02.2010. Höchstleistungen und Innovationen waren am Abend des 24.02.10 ein wichtiges Thema: Der Verein Deutscher Ingenieure (VDI), Bezirksverband Osnabrück-Emsland hatte im Kraftwerk Lingen zum Kamingespräch geladen. Den Höhepunkt der Veranstaltung bildete die Preisverleihung für herausragende Leistungen aus dem Fachbereich Ingenieurwissenschaften der Fachhochschule Osnabrück, bei der Melos-Mitarbeiter Dipl. Ing. (FH) Jörn Koonert mit dem ersten Preis ausgezeichnet wurde.

Im Rahmen seiner Abschlussarbeit konnte Herr Koonert für spezielle TPE-V (Kunststoff-Untergruppe) beweisen, dass die widersprechenden Eigenschaften Festigkeit, Elastizität und Verarbeitbarkeit durch bewusste Abweichung von gängigen Entwicklungsnormen in einem neuartigen Material vereinbar sind. „Die Aufgabenstellung war sehr herausfordernd“, sagt Kunststofffachmann Koonert, „Die Umsetzung meiner Arbeit wäre ohne die sehr gute Infrastruktur und Unterstützung der Firma Melos nicht möglich gewesen“.

Weitere Innovationen stellt Melos Forschungs- und Entwicklungsleiterin Frau Dr. Susanna Lieber in Aussicht: „Probleme kann man niemals mit derselben Denkweise lösen, durch die sie entstanden sind. Deshalb ist die lösungsorientierte Weiterentwicklung von Elastomeren ein wichtiges Erfolgsrezept, das unser Unternehmen sicher auch in Zukunft beschäftigen wird.“

Die Erkenntnisse der prämierten Forschungsarbeit werden bereits in die Praxis übertragen und leisten einen Beitrag zur innovativen Weiterentwicklung des Melos-Produktprogramms.

Ansprechpartner für die Presse:

Melos GmbH, Thomas Kubitzka

Bismarckstraße 4-10

D-49324 Melle

Tel: +49 5422 94 47-82

Fax: +49 5422 59 81

thomas.kubitzka(at)melos-gmbh.com