

08.07.2015 | NEWS, FORSCHUNG

IHK-PREIS FÜR PROF. DR. BERND THOMAS UND PROF. DR. FRANK TRUCKENMÜLLER

Auszeichnung Exzellenter Technologietransfer Neckar-Alb für „Virtuelles Kraftwerk“-Projekt



Hans-Erich Messner, 1. Landesbeamter Landratsamt Tübingen, Frank Gansloser, Geschäftsführer der Firma AVAT Automation GmbH, Prof. Dr. Frank Truckenmüller und Prof. Dr. Bernd Thomas von der Hochschule Reutlingen, Prof. Dr. Peter Grathwohl von der Universität Tübingen und Christian O. Erbe, Präsident IHK Reutlingen (v.l.) bei der gestrigen Preisverleihung. Foto:Hochschule Reutlingen / Apostolov

Von: Juliane Schreinert

Das IHK-Institut für Wissensmanagement und Wissenstransfer ehrt regionale Einrichtungen oder Wissenschaftler für gelungene Transferprojekte. Bei der gestrigen Eröffnungsveranstaltung der Tübinger Innovationstage konnten Prof. Dr. Bernd Thomas und Prof. Dr. Frank Truckenmüller von der Hochschule Reutlingen die Auszeichnung Exzellenter Technologietransfer Neckar-Alb von IHK-Präsident Christian O. Erbe entgegen nehmen.

Prämiert wurde das von Prof. Thomas und Prof. Truckenmüller gemeinsam initiierte und geleitete Projekt „Virtuelles Kraftwerk Neckar-Alb“. Seit Anfang 2014 bietet dieses Kooperationsnetzwerk den beteiligten Firmen und Institutionen die Gelegenheit, ihre Expertise im Bereich der dezentralen Energiesysteme zu bündeln und gemeinsam innovative Technologien und Produkte für das virtuelle Kraftwerk der Zukunft zu entwickeln. In dem vom Bundesministerium für Wirtschaft und Energie geförderten Projekt sind die Stadtwerke Tübingen und Balingen sowie die FairNetz GmbH Reutlingen, der Regionalverband Neckar-Alb, die Universität Tübingen und Firmen wie AVAT Automation, Ruoff, Relatio, Solid Automation oder Emis Automatisierung mit im Boot.

Im „virtuellen Kraftwerk“ werden dezentrale Stromerzeugungseinheiten wie Mini-Blockheizkraftwerke, Photovoltaikanlagen oder Windenergieanlagen zusammengeschaltet. Um eine ganzheitliche Lösung für die Energieversorgung der Zukunft anbieten zu können, werden

Hochschule Reutlingen: IHK-Preis für Prof. Dr. Bernd Thomas und Prof. Dr. Frank Truckenmüller neben der elektrischen Energieversorgung auch die Brennstoffversorgung sowie der Wärmemarkt in die Betrachtung einbezogen.

„Die fachliche Zusammenarbeit in den Arbeitsgruppen und den Forschungsprojekten stellt für die Firmen einen echten Mehrwert gegenüber der reinen Netzwerkarbeit dar. Auf diese Weise entstehen neben innovativen Produkten und Services zusätzlich neue Kooperationen, die auch in anderen Bereichen für die Firmen von Vorteil sind“, erläutert Prof. Dr. Bernd Thomas, Leiter des Reutlingen Research Institute.

DOWNLOAD



[Download \(JPG 4 MB\) »](#)

[« Newsübersicht](#)