



Medieneinladung

3461 Zeichen
60 Zeilen
ca. 60
Anschläge/Zeile
Abdruck honorarfrei

Freistaat Bayern fördert zukunftsweisendes Großprojekt ‚Green Factory Bavaria am Standort Bayreuth‘ mit 3 Millionen Euro Einladung zur Übergabe des Förderbescheides durch Wirtschaftsstaatssekretärin Katja Hessel

Die Fraunhofer-Projektgruppe Prozessinnovation an der Universität Bayreuth erhält für das Projekt Green Factory Bavaria am Standort Bayreuth 3 Mio. Euro vom Freistaat Bayern. Den Förderbescheid wird die Bayerische Staatssekretärin für Wirtschaft, Infrastruktur, Verkehr und Technologie, Katja Hessel, übergeben.

Termin: Montag, 29. April 2013

Zeit: 10 – ca. 11 Uhr

Treffpunkt: Fraunhofer-Projektgruppe Prozessinnovation – Green
Factory

Universität Bayreuth, Gebäude FAN-D, Erdgeschoss - Foyer
Universitätsstraße 30, D-95447 Bayreuth

Interessierte Journalisten sind herzlich eingeladen! Bitte beachten Sie den
Campusplan der Universität Bayreuth: [http://www.uni-
bayreuth.de/universitaet/campusplan/index.html](http://www.uni-bayreuth.de/universitaet/campusplan/index.html)

Die Fraunhofer-Projektgruppe Prozessinnovation der Universität Bayreuth wird mit 3 Mio. Euro Fördermitteln des Freistaats Bayern, mit 1 Mio. Euro Eigenmitteln und weiteren Mitteln aus der Industrie das Großprojekt Green Factory Bavaria am Standort Bayreuth aufbauen als Demonstrations-, Lern- und Forschungsplattform zur energie- und materialeffizienten Produktion bayerischer Unternehmen.

Hintergrund: Fraunhofer-Projektgruppe Prozessinnovation der Universität Bayreuth
Seit ihrer Gründung im Jahr 2006 arbeitet die Fraunhofer-Projektgruppe
Prozessinnovation der Universität Bayreuth sehr eng mit der Industrie zusammen.



Seither hat die Projektgruppe für über 100 Unternehmen – 70% davon aus Nordbayern – mit großem Erfolg gearbeitet. Heutzutage stellen die Material- und Energiekosten in produzierenden Unternehmen den wichtigsten Kostenfaktor dar, nämlich 50% der Gesamtkosten; Personalkosten dagegen nehmen lediglich 18% der Gesamtkosten ein. „Gerade im Bereich Energieeffizienz sind Verbesserungen um bis zu 30% und im Bereich Materialeffizienz bis zu 5% nachweislich möglich“, erklärt Prof. Dr.-Ing. Rolf Steinhilper, Lehrstuhlinhaber für Umweltgerechte Produktionstechnik der Universität Bayreuth. „Dieses enorme Potential wollen wir mit Hilfe der Green Factory Bavaria am Standort Bayreuth in möglichst vielen, auch kleineren und mittleren Unternehmen aufspüren“, beschreibt der Wissenschaftler das Ziel seines Teams.

Hintergrund: Das Projekt Green Factory Bavaria

Das Projekt Green Factory Bavaria will Probleme und Lösungen im Bereich der Energieeffizienz mittels Demonstrations-, Lern- und Forschungsplattformen für Unternehmen begreif- und realisierbar machen. Dazu werden Methoden und Werkzeuge erforscht und weiterentwickelt sowie neue Verfahren zum Erhalt und Ausbau der Innovationsfähigkeit Bayerns erfunden. Damit soll die bayerische Industrie zur Reduktion des Energiebedarfs in der Produktion befähigt werden und auf diese Weise einen Beitrag zur Aufrechterhaltung und Weiterentwicklung der prägnanten Position des Wirtschafts- und Tourismusstandortes Bayern leisten. Als Rückgrat der bayerischen Wirtschaft sollen dabei insbesondere kleine und mittlere Unternehmen unterstützt werden. Das Projekt Green Factory Bavaria ist ein Vorhaben der Zukunftsinitiative „Aufbruch Bayern“. Ein besonderer Dank gilt dem Freistaat Bayern als Förderer dieses Projekts.



Für weitere Informationen steht gern zur Verfügung:

Dr.-Ing. Stefan Freiberger, Leitender Ingenieur

Fraunhofer-Projektgruppe Prozessinnovation

Lehrstuhl für Umweltgerechte Produktionstechnik: Professor Dr.-Ing. Rolf

Steinhilper

Universität Bayreuth

Universitätsstraße 30

D-95447 Bayreuth

Telefon (+49) 0921/55-7324

E-Mail Stefan.Freiberger@uni-bayreuth.de

<http://www.lup.uni-bayreuth.de/fhg>

Kontakt:

Pressestelle der Universität Bayreuth

Brigitte Kohlberg

Pressesprecherin

Universitätsstraße 30

95447 Bayreuth

Tel. 0921 / 55-5357

Fax 0921 / 55-...

E-mail: pressestelle@uni-bayreuth.de