

Ressourceneffiziente Produktion in Industrie und Gewerbe

Steigende Energiepreise schärfen zwar das Bewusstsein für Energiekosten doch die objektive Bewertung und Optimierung des tatsächlichen Energieeinsatzes ist nur sehr bedingt durchführbar. Dabei stellt diese Optimierung einen wesentlichen Beitrag zur Kostensenkung und Steigerung der Wettbewerbsfähigkeit dar. Grund genug, Energieeffizienz als zentrale Zielsetzung bei Planungs- und Optimierungsprojekten aufzunehmen, da sich damit die höchsten Kosteneinsparungen realisieren lassen – sowohl in ökonomischer als auch in ökologischer Hinsicht.

Die Relevanz der Ressourceneffizienz in der Produktion und Logistik wird anhand von Industrie- und Forschungsprojekten sowie aktuellen Ansätze und Methoden vorgestellt. Weiters erhalten Sie auch einen Einblick in die Leistungsspektren der jeweiligen TU Institute in diesem Bereich.

Innovationen für: Industrie und Gewerbebetriebe, besonders Fertigungstechnik, Metallverarbeiter, Kunststoffverarbeiter, Anlagenbau, Maschinenbau, Werkzeughersteller, Automotive und Zulieferer, Bau und Planer

Programm

Energieeffizienz in Produktion und Logistik

*DI Jürgen Minichmayr, Institut für Managementwissenschaften, Bereich Betriebstechnik und Systemplanung
- Leiter Produktionsmanagement bei Fraunhofer Austria*

Energieeffizienz in Industriebau und Gewerbe – ein Gesamtkonzept

Univ.Ass. DI Dr. Iva Kovacic, Institut für interdisziplinäres Bauprozessmanagement

Energieeffizienz in der Produktion unter Berücksichtigung des Prozesses und der Bearbeitungsmaschine

DI (FH) Christoph Dorn, Institut für Fertigungstechnik und Hochleistungslasertechnik

Ressourceneffizienz durch ökointelligente Produkte

*a.o. Prof. DI Dr. Wolfgang Wimmer, Institut für Konstruktionswissenschaften
und technische Logistik, Forschungsbereich „ECODESIGN“*

Detailliertes Programm:

http://www.rt.tuwien.ac.at/sc/info_effizienteProduktion.htm

Die Teilnahme ist kostenfrei - Um Anmeldung wird gebeten

http://www.rt.tuwien.ac.at/sc/anm_effizienteProduktion.htm

am 17.1.2011
von 16:30 - 19:00
Wirtschaftskammer Wien,
Stubenring 8-10, 1010 Wien

