

# Praxisleitfaden „Energieeffizienz in der Produktion“ neu aufgelegt

Broschüre jetzt auch in englischer Sprache erhältlich

Aufgrund der großen Nachfrage hat die Aktionslinie Hessen-Umwelttech den Praxisleitfaden „Energieeffizienz in der Produktion“ neu aufgelegt. Er war als Band 8 der eigenen Schriftenreihe erstmalig im Mai 2009 erschienen. Neben der deutschsprachigen Version steht nun auch eine englischsprachige zur Verfügung.

Der „Praxisleitfaden – Energieeffizienz in der Produktion“ zeigt auf, welche Energieeinsparpotenziale bei industriellen Großverbrauchern existieren und welche Methoden und Maßnahmen aufgrund der zu erzielenden Absenkung der Energiekosten die größten wirtschaftlichen Erfolgsaussichten bieten. Er richtet sich in erster Linie an produzierende Unternehmen mit hohem Energieverbrauch. Viele Maßnahmen, etwa aus dem Bereich der Raumklimatisierung oder Beleuchtung, sind jedoch auch für Unternehmen aus weniger energieintensiven Branchen von Interesse.

Die Publikation basiert auf dem Hessischen Modellprojekt „Energieeffizienz bei Großverbrauchern“, in

dessen Rahmen anhand einer Ziegelei und eines Kunststoffspritzgießbetriebes verschiedene energetische Verbesserungsmaßnahmen systematisch und unter Berücksichtigung von Rückkopplungseffekten analysiert wurden. Mithilfe der simulativen Kopplung sämtlicher Bereiche konnte ein ideales Maßnahmenbündel für die Unternehmen erarbeitet werden. Die Durchführung lag beim Fachgebiet „Umweltgerechte Produkte und Prozesse“ der Universität Kassel (upp), bei der Limón GmbH und dem Kompetenznetzwerk Dezentrale Energietechnologien (deENet).

Die Publikation steht im Internet zum Download bereit und kann als gedruckte Version bestellt werden bei:

- Dagmar Dittrich  
Aktionslinie Hessen-Umwelttech  
HA Hessen Agentur GmbH  
Tel.: 0611/774-8645, Fax: -58645  
E-Mail: [dagmar.dittrich@hessen-agentur.de](mailto:dagmar.dittrich@hessen-agentur.de)  
[www.hessen-umwelttech.de](http://www.hessen-umwelttech.de)

