



Forschungsjahrbuch Erneuerbare Energien 2011 erschienen

Forschungsjahrbuch Erneuerbare Energien 2011 erschienen
Aktuelle Energieforschung im Überblick
Das "Forschungsjahrbuch Erneuerbare Energien 2011" stellt aktuelle Projekte des Bundesumweltministeriums aus dem Bereich der erneuerbaren Energien vor. Bereits zum fünften Mal erscheint das Jahrbuch. Für den schnellen Überblick ermöglicht zusätzlich eine CD-ROM die datenbankbasierte Suche nach Themen, Förderkennzeichen, Personen sowie Institutionen.
Deutschland steigt bis 2022 aus der Kernenergie aus. Bis 2050 müssen daher rund 60 Prozent des Energieverbrauchs mit erneuerbaren Energien bereitgestellt werden. Um dieses ambitionierte Ziel zu erreichen, wurde der Förderschwerpunkt "Regenerative Energieversorgungssysteme und Integration erneuerbare Energien" deutlich ausgeweitet. Mit einem Volumen von rund 23 Millionen Euro werden zurzeit Projekte in diesem Bereich gefördert. Im Jahr 2011 hat das Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU) rund 720 Forschungsprojekte (im Vorjahr waren es 580 Projekte) mit Mitteln in Höhe von 130 Millionen Euro unterstützt. Für die Gesamtlaufzeit der im Jahr 2011 neu bewilligten 300 Projekte sind zudem weitere 245 Millionen Euro eingeplant.
Das Forschungsjahrbuch stellt die Projekte kurz vor und ergänzt diese mit thematischen Einführungen in die Förderpolitik der Bundesregierung. Die Themen der Forschungsförderung decken das Spektrum der erneuerbaren Energien ab: Windenergie samt der ökologischen Begleitforschung, Photovoltaik, regenerative Energieversorgungssysteme und die Integration erneuerbarer Energien, Geothermie, Nieder- und Hochtemperatur-Solarthermie (auch solarthermische Kraftwerke) sowie übergreifende Fragestellungen, etwa zur Gestaltung künftiger Strommärkte und Bürgerakzeptanz.
Gedruckt, auf CD oder online
Welche Institutionen arbeiten in einem Themengebiet? Mit welchen Partnern arbeiten diese Institutionen zusammen? Wie viel öffentliche Gelder fließen in ein Projekt? Wann sind Ergebnisse zu erwarten? Wie ist der derzeitige Stand des Forschungsprojekts? Gibt es bereits einen Abschlussbericht? Im Forschungsjahrbuch Erneuerbare Energien 2011 bietet die datenbankbasierte Suche die Möglichkeit, diesen Fragen auf den Grund zu gehen. Das Jahrbuch inkl. CD wird an Forschungseinrichtungen und Hochschulen kostenlos abgegeben. Rezensionsexemplare können bei Frau Hannah Brankers (Projekträger Jülich, EEN) angefordert werden. Alle Jahrgänge des Forschungsjahrbuchs seit 2007 sind auch online recherchierbar.
BINE Informationsdienst
Kaiserstraße 185-197
53129 Bonn
Telefon: 0228 / 9 23 79-0
Telefax: 0228 / 9 23 79-29
Mail: redaktion@bine.info
URL: http://www.bine.info/templ_meta.php/presseforum/archiv_presetexte/
http://www.pressrelations.de/new/pmcounter.cfm?n_pinr_=504468 width="1" height="1">

Pressekontakt

BINE Informationsdienst

53129 Bonn

bine.info/templ_meta.php/presseforum/archiv_presetexte/
redaktion@bine.info

Firmenkontakt

BINE Informationsdienst

53129 Bonn

bine.info/templ_meta.php/presseforum/archiv_presetexte/
redaktion@bine.info

BINE Informationsdienst Wissen aus der Energieforschung für die Praxis
Der BINE Informationsdienst fördert den Informations- und Wissenstransfer aus der Energieforschung in die Anwendungspraxis und steht dabei in engem Austausch mit vielen Firmen und Institutionen, die in geförderten Projekten Effizienztechnologien und Erneuerbare Energien zur Anwendungsreife entwickeln. BINE ist ein Informationsdienst der Fachinformationszentrum (FIZ) Karlsruhe GmbH und kooperiert mit zahlreichen Einrichtungen und Organisationen aus Forschung, Ausbildung, Praxis, Fachmedien und Politik. BINE wird gefördert durch das Bundesministerium für Wirtschaft und Arbeit (BMWA). Aktuelle Informationen aus Forschung und Technik werden durch die BINE-Fachredaktion gründlich recherchiert, prägnant und zielgruppenorientiert aufbereitet und potentiellen Anwendern vermittelt. In drei Inforeihen (Projekt-Info, Themen-Info und basisEnergie) informiert BINE über Ergebnisse und Erfahrungen aus Forschung und Anwendungsprojekten. Die Infos können auch im kostenfreien Abonnement bezogen werden. Die BINE-Publikationen werden im Internet systematisch mit weiteren Informationen und Angeboten (u. a. InfoPlus) vernetzt und durch das BINE-Expertentelefon ergänzt. Hier bietet BINE projektbezogene und praxisrelevante Zusatzinformationen. Ergänzt werden die BINE Broschüren durch die "BINE Informationspakete". Die Buchreihe bietet aktuelles, in der Praxis verwertbares Anwendungs-know-how und Forschungswissen. Die Buchreihe erscheint im Verlag Solarpraxis und ist im Buchhandel oder über die BINE Homepage bestellbar. Die Planung und Realisierung eines energieeffizienten Gebäudes, die Wärmerückgewinnung in industriellen Prozesse oder die Integration erneuerbarer Energien in bestehende Energiesysteme sind komplexe und anspruchsvolle Aufgaben - sie erfordern aktuelle und erstklassige Informationen für richtige Entscheidungen. BINE wendet sich als kompetenter Partner an Planer, Berater und Architekten, an Entwickler, Hersteller und Handwerker, an Akteure der Aus- und Weiterbildung und an die Medien.