



Ausgabe vom **23.07.2012**

## 1. Ausschreibungen

### Neue Ausschreibungen:

#### **Ausschreibungen Umwelt 2013 im 7. EU-Forschungsrahmenprogramm veröffentlicht**

Die diesjährige Haupt-Ausschreibung orientiert sich, wie schon im Jahr 2011, an fünf gesellschaftlichen Herausforderungen: Coping with Climate Change; Sustainable use and management of land and seas; Improving resource efficiency; Protecting citizens from environmental hazards; Mobilising environmental knowledge for policy, industry and society

Die Ausschreibung ist in zwei Programmteile gegliedert, die jeweils das einstufige und zweistufige Einreichungsverfahren vorsehen.

**Frist:** 16.10.2012

**Offen Seit:** 10.07.2012

**Meldung:** <http://ec.europa.eu/research/participants/portal/page/cooperation&state=open>

#### **Neuer Forschungspreis „Nachhaltige Entwicklungen“**

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) vergibt ab 2012 den Forschungspreis „Nachhaltige Entwicklungen“ im Rahmen des Deutschen Nachhaltigkeitspreises. In einem Wettbewerb werden Forscher ausgezeichnet, die mit ihren Projekten herausragende Beiträge für eine nachhaltige Entwicklung leisten.

**Frist:** 31.08.2012

**Offen seit:** 02.07.2012

**Meldung:** <http://www.forschungspreis.de/>

#### **FP7 Thema "Energie": Aufruf zur Einreichung von Projektvorschlägen**

Die Europäische Kommission hat am 10. Juli 2012 einen Aufruf zur Einreichung von Projektvorschlägen mit einem Gesamtvolumen von 382,004 Mio. EUR (indikativ) im Thema 5 "Energie" veröffentlicht. Die Ausschreibung umfasst mehrere, zum Teil themenübergreifende Aufrufe. Die Frist zur Einreichung von Projektvorschlägen endet für die Mehrheit der ausgeschriebenen der Projektthemen (FP7-ENERGY-2013-1) am 28. November 2012.

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/page/cooperation#energy>

#### **FP7 Thema "Umwelt (einschl. Klimawandel)": Aufruf zur Einreichung von Projektvorschlägen**

Die Europäische Kommission hat am 10. Juli 2012 einen Aufruf zur Einreichung von Projektvorschlägen mit einem Gesamtvolumen von 336,5 Mio. EUR (indikativ) im Thema 6 "Umwelt (einschließlich Klimawandel)" veröffentlicht.

Antragsverfahren: zweistufig

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/page/cooperation#env>

### Laufende Ausschreibungen:

#### **Ausschreibung im EU-Programm Öko-Innovation**

Gefördert wird die Markteinführung von umwelt-innovativen Produkten, Prozessen und Dienstleistungen, insbesondere durch KMU. Die geförderten Projekte sollen sowohl eine unternehmerische Perspektive als auch eine positive Umweltwirkung besitzen.

**Frist:** 06.09.2012

**Offen seit:** 08.05.2012

**Meldung:** <http://ec.europa.eu/environment/eco-innovation/>  
<http://www.eu-service-bb.de/?nitem=566>

**BMBF-Richtlinien zur Förderung der Wissenschaftlich-Technologischen Zusammenarbeit (WTZ) mit der Republik Armenien**

Forschungsbereiche Biotechnologie/Lebenswissenschaften, Nanotechnologien, Materialwissenschaften, Optische Technologien, Produktionstechnologien, Gesundheitsforschung, Informations- und Kommunikationstechnologien, Umwelttechnologien und Nachhaltigkeitsforschung

**Frist:** 15.09.2012 (erste Stufe)

**Offen seit:** 26.06.2012

**Meldung:** <http://www.bmbf.de/foerderungen/19462.php>

**BMBF-Richtlinien zur Förderung der Wissenschaftlich-Technologischen Zusammenarbeit (WTZ) mit der Republik Moldau (Akademie der Wissenschaften der Republik Moldau)**

Forschungsbereiche Kommunikation, Gesundheit und Ernährung, Klima und Energie, Schlüsseltechnologien

**Frist:** 15.09.2012 (erste Stufe)

**Offen seit:** 26.06.2012

**Meldung:** <http://www.bmbf.de/foerderungen/19461.php>

**DAAD-Förderung Deutsch-Pakistanischer Forschungs Kooperationen**

Schwerpunkte Wasserressourcenmanagement, Erneuerbare Energien und Energieeffizienz, Agrarwissenschaft und Sozialwissenschaft

**Frist:** 30.08.2012

**Offen seit:** 18.06.2012

**Meldung:** <http://www.daad.de/hochschulen/kooperation/20285.de.html?s=1&projektid=56233745>

## 2. Veranstaltungen

### August:

/

### September:

**Sustainability in Energy and Buildings, SEB'12**

**Termin:** 3 - 5 September, 2012

**Ort:** Royal Institute of Technology, Stockholm, Sweden

**Meldung:** <http://www.eceee.org/calendar/2012/SEB12-conference>

**International workshop on energy efficiency for a more sustainable world**

**Termin:** 14 - 16 September 2012

**Ort:** University of Azores, São Miguel Island, Azores, Portugal

**Meldung:** <http://www.eceee.org/calendar/2012>

**Green Economy – Ein neues Wirtschaftswunder?**

Hochrangige Vertreter aus Wirtschaft, Wissenschaft und Politik diskutieren die Chancen für wirtschaftliche Entwicklung, Armutsbekämpfung und Umweltschutz weltweit, aber besonders auch für Deutschland. Wie kann die Green Economy einen Schub für nachhaltiges Wachstum auslösen? Auf welche Innovationsfelder sollen wir setzen? Welche Rahmenbedingungen beschleunigen die Umsetzung?

**Termin:** 04.-05.09.2012

**Ort:** Berlin

**Meldung:** <http://www.fona.de/de/14703>

## Später:

### **Klimawandelgerechte Stadtentwicklung in der Praxis**

**Termin:** 9.-10. Oktober 2012

**Ort:** Berlin

**Meldung:** <http://www.bbsr.bund.de/BBSR/DE/Aktuell/Veranstaltungen>

### **Internationaler Kongress "Städtische Energien"**

**Termin:** 11.-12. Oktober 2012

**Ort:** Berlin

**Meldung:** <http://www.nationale-stadtentwicklungspolitik.de/Content/>

### **9. BMBF-Forum für Nachhaltigkeit - Zukunftsprojekt Erde**

Das 9. BMBF-Forum für Nachhaltigkeit – kurz FONA-Forum – steht unter dem Motto des Wissenschaftsjahres 2012: „Zukunftsprojekt Erde“.

**Termin:** 22.-23.10.2012

**Ort:** Berlin

**Meldung:** <http://www.fona.de/de/14740>

### **SUSTAINABLE INNOVATION 2012**

17th International Conference - Resource Efficiency, Innovation and Lifestyles

Part of the 'Towards Sustainable Product Design' series of conferences

**Termin:** 29.-30.10.2012

**Ort:** Bonn

**Meldung:** <http://cfsd.org.uk/events/sustainable-innovation-2012/>

## 3. Nachrichten

### Allgemein:

#### **Raumordnungsbericht 2011**

Der Raumordnungsbericht 2011 bietet allen Interessierten eine räumlich konkrete, anschauliche Darstellung der Lebensbedingungen und Standortqualitäten in Deutschland.

[http://www.bbsr.bund.de/BBSR/DE/Veroeffentlichungen/Sonderveroeffentlichungen/2012/ROB\\_2011.html](http://www.bbsr.bund.de/BBSR/DE/Veroeffentlichungen/Sonderveroeffentlichungen/2012/ROB_2011.html)

#### **Leitfaden Nachhaltiges Bauen – Unterlagen für Fort- und Weiterbildungsveranstaltungen**

Das Forschungsprojekt entwickelte Schulungsinhalte für die Anwendung des Leitfadens sowie des Bewertungssystems Nachhaltiges Bauen.

<http://www.bbsr.bund.de/BBSR/DE/FP/ZB/Auftragsforschung/2NachhaltigesBauenBauqualitaet>

#### **Leitfaden Nachhaltiges Bauen – Gebäudebestand**

Der Leitfaden Nachhaltiges Bauen wurde um die Bereiche "Nutzung und Bewirtschaftung" sowie "Bestand" erweitert.

<http://www.bbsr.bund.de/BBSR/DE/FP/ZB/Auftragsforschung/2NachhaltigesBauenBauqualitaet>

#### **Germany's Energy Transition**

A discussion featuring energy policy expert Professor Miranda Schreurs focused on Germany's energy transition plans from nuclear to renewable power and how this shift affects the European energy economy.

<http://www.kooperation-international.de>

### **Informationsportal Nachhaltiges Bauen: Neue Kriteriensteckbriefe verfügbar**

Außenanlagen auf Bundesliegenschaften

<http://www.nachhaltigesbauen.de/bewertungssystem-nachhaltiges-bauen-fuer-bundesgebaeude-bnb>

Laborgebäude

<http://www.nachhaltigesbauen.de/bewertungssystem-nachhaltiges-bauen-fuer-bundesgebaeude-bnb>

### **Policies to promote sustainable consumption patterns (POPP)**

Project Acronym: POPP

Programme Acronym: FP7-ENVIRONMENT

[link](#)

## **Neue Publikationen:**

/

## **Wasser:**

### **Safeguarding Water resources in INdia with Green and Sustainable technologies**

Project Acronym: SWINGS

Programme Acronym: FP7-ENVIRONMENT

[link](#)

## **Energie:**

### **Solarforschungseinrichtungen aus den USA, Japan und Deutschland gründen Allianz**

Basis der engen Zusammenarbeit wird der regelmäßige wissenschaftliche Austausch sein. Dazu sollen sich jeweils zwei Wissenschaftler jedes Instituts zu Forschungszwecken in den anderen beiden Einrichtungen aufhalten....

<http://www.kooperation-international.de>

## **Material/ Produkte:**

/

## **Stadt:**

### **Future Megacities News**

Juli-Newsletter steht zum Download bereit.

Im Juli-Newsletter des Megastädte-Programmes des BMBF liegt der Schwerpunkt auf Transport und Mobilität. In dieser Ausgabe von Future Megacities News werden insbesondere die fünf Forschungsprojekte, die sich verstärkt mit Verkehrsthemen befassen, vorgestellt. ...

<http://future-megacities.org/>

### **Europäische Kommission gründet Innovationspartnerschaft "Intelligente Städte und Gemeinschaften"**

Am 10.07.2012 hat die Europäische Kommission eine Mitteilung zur Gründung der Europäischen Innovationspartnerschaft "Intelligente Städte und Gemeinschaften" ("Smart Cities and Communities", EIP SCC) veröffentlicht.

Die EIP SCC ist kein neues Förderinstrument, sondern soll einen übergeordneten Rahmen für bestehende und künftige europäische Programme und Initiativen für nachhaltige Stadtentwicklung schaffen und die Ausnutzung ihres Innovationspotenzials somit verbessern.

<http://www.kowi.de/new-documents>

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/page/cooperation?callIdentifier=FP7-SMARTCITIES-2013>

## Lärm/ Akustik:

### **Gesunde und ergonomische Klassenzimmer**

In einem breit angelegten Projekt hat die Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung (DGUV) unter Mitwirkung der Unfallkasse NRW untersucht, wie Klassenräume optimal gestaltet werden können: Ergebnisse zu Licht- und Farbkonzepten, Mobiliar, Akustik und Klima werden jetzt in einem besonderen Bereich der "Sicheren Schule" präsentiert.

[www.sichere-schule.de/klassenraum/lernraeume](http://www.sichere-schule.de/klassenraum/lernraeume)

### **Gebrauchstauglichkeit von Lärmkarten verbessern**

Die Information und Beteiligung der Öffentlichkeit ist wesentlicher Bestandteil der EU-Umgebungslärmrichtlinie. Die hierfür erstellten Lärmkarten sind ... [>>](#)

## Quellen:

### Von diesen Organisationen beziehen wir Newsletter:

AiD - Aktiver Informationsdienst - KoWi,  
ALD - Arbeitsring Lärm der DEGA,  
Baltic Sea Region Programme,  
BauPlaner Special,  
BBSR (im BBR) - Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung,  
BINE Informationsdienst - FIZ Karlsruhe,  
BMBF - Bundesministerium für Bildung und Forschung,  
BMU - Bundesumweltministerium,  
BMW i - Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie,  
BuildUp,  
CC4E - Competence Center für Erneuerbare Energien und Energieeffizienz,  
Cordis - Forschungs- und Entwicklungsinformationsdienst der Gemeinschaft,  
DBU - Deutsche Bundesstiftung Umwelt,  
dena - Deutsche Energie-Agentur GmbH,  
DFG - Deutsche Forschungsgemeinschaft,  
Deutsches Ingenieurblatt,  
ECAP,  
eceee,  
Eco-Innovation - EACI,  
EcoAP - Eco-Innovation Action Plan,  
Eneff-Stadt - FIZ Karlsruhe,  
Energy Papers - Amtsblatt der EU,  
Enterprise Europe Network,  
EU-Umwelt - NKS Jülich,  
EU-Wasser - NKS Jülich,  
EUB-Telegramm - EU-Büro des BMBF,  
eusew - EU Sustainable Energy Week,  
FONA - Forschung für Nachhaltige Entwicklungen - BMBF,  
Forschungskapazitäten - EU-Büro des BMBF,  
Greenbuilding,  
idw - Informationsdienst Wissenschaft,  
IEE - Intelligent Energy Europe,  
Info! - FONA,  
Interface Europe,  
Interreg Nordsee - BSU,  
kooperation international,  
Lärmbekämpfung,  
LIFE,  
ManagEnergy - IEE,  
Media Newsletter - SEE,  
OTTI - Ostbayrisches Technologie-Transfer Institut,  
Research in Germany - DAAD,  
Triple Innova,  
TuTech Innovation GmbH,  
VolkswagenStiftung,  
Wasser-Wissen - IUV Uni Bremen,  
WFC - World Future Council,  
Wuppertal Institut für Klima, Umwelt Energie GmbH,  
ZAB - ZukunftsAgentur Brandenburg GmbH