

Informationsbrief der VDI Technologiezentrum GmbH

**Nationale Kontaktstelle „Nanotechnologie“**

30.07.2009

Sehr geehrte Damen und Herren,

in diesem Informationsbrief informieren wir Sie über die heute veröffentlichten neuen Aufrufe in der thematischen Priorität NMP und den EU-Informationstag zu den PPP. Darüber hinaus möchten wir Sie gerne noch auf verschiedene Veranstaltungen hinweisen.

**Neue Aufrufe zur Einreichung von Forschungsanträgen im Bereich NMP veröffentlicht**

Die Europäische Kommission hat heute die 4. Aufrufe im Bereich „Nanowissenschaften und Nanotechnologien, Werkstoffe und neue Produktionstechnologien (NMP)“ und die themenübergreifenden Aufrufe im Rahmen der neuen Public Private Partnerships (PPP) veröffentlicht. Die inhaltliche Basis der Aufrufe bildet das NMP-Arbeitsprogramm 2010. Folgende Themen des Arbeitsprogramms werden von der NKS Nanotechnologie betreut:

<b>Aufruf</b>	<b>Themen im NMP-Arbeitsprogramm 2010</b>	<b>Einreichungsfristen</b>
<b>FP7-NMP-2010-LARGE-4</b> (zweistufig)	<b>NMP.2010.1.3-1</b> Reference methods for managing the risk of engineered nanoparticles <b>NMP.2010.4.0-1</b> Development of nanotechnology-based systems for detection, diagnosis and therapy for cancer <b>NMP.2010.4.0-2</b> Capacity building for the development of nanotech-based multi-parameter sensors	8. Dezember 2009 (1. Stufe) 18. Mai 2010 (2. Stufe)
<b>FP7-NMP-2010-SMALL-4</b> (zweistufig)	<b>NMP.2010.1.2-2</b> Substitution of materials or components utilising "green nanotechnology" <b>NMP.2010.1.2-3</b> Thermoelectric energy (TE) converters based on nanotechnology	8. Dezember 2009 (1. Stufe) 18. Mai 2010 (2. Stufe)
<b>FP7-NMP-2010-SME-4</b> (zweistufig)	<b>NMP.2010.1.2-1</b> Novel tools integrating individual techniques for real time nanomaterials characterisation	8. Dezember 2009 (1. Stufe) 18. Mai 2010 (2. Stufe)
<b>FP7-NMP-2010-CSA-4</b> (einstufig)	<b>NMP.2010.1.1-1</b> Support to dialogue and engagement for responsible social acceptance of nanotechnology – coordinating actions	2. Februar 2010
<b>FP7-NMP-2010-EU-USA</b> (einstufig)	<b>NMP.2010.1.3-2</b> Modelling toxicity behaviour of engineered nanoparticles	30. November 2009
<b>FP7-NMP-2010-EU-Mexico</b> (einstufig)	<b>NMP.2010.1.2-4</b> Adding Value to mining at the Nanostructure level	15. Dezember 2009
<b>FP7-2010-NMP-ENV-ENERGY-ICT-EeB</b> (PPP, einstufig)	<b>EeB.NMP.2010-1</b> New nanotechnology-based high performance insulation systems for energy efficiency	3. November 2009

Die Einreichung der Anträge muss am Stichtag bis **17:00 Uhr Brüsseler Ortszeit** erfolgen.

Mehr Informationen zu den Themen im Bereich Werkstoffe und Produktion erhalten Sie bei den zuständigen Nationalen Kontaktstellen (siehe unten).

Links zu den EU-Webseiten der einzelnen Aufrufe mit allen relevanten Dokumenten (Guide for Applicants, Arbeitsprogramm 2010) finden Sie auf unserer Webseite:

<http://www.nks-nano.de/aktuelle-aufrufe>

oder auf folgender Cordis-Webseite:

<http://cordis.europa.eu/fp7/dc/index.cfm?fuseaction=UserSite.FP7CallsPage>

Das Beratungsangebot der Nationalen Kontaktstelle Nanotechnologie steht Ihnen für die gesamte Antragsphase kostenlos zur Verfügung.

### **Partner-Webseite der Nationalen Kontaktstellen im Bereich NMP**

Alle aktuellen Themen des Arbeitsprogramms 2010 werden in Kürze auf der Webseite der Online-Partnersuche der Nationalen Kontaktstellen im Bereich NMP implementiert. Hier können Sie nach Partnern für Themen suchen oder Ihre eigenen Angebote einstellen. Das Partnersuchtool finden Sie hier: [http://www.fz-juelich.de/ptj/Partner\\_Search/](http://www.fz-juelich.de/ptj/Partner_Search/)

### **Informationen zum Informationstag der Europäischen Kommission zu PPP**

Die Europäische Kommission hat alle Sessions des Informationstages zu den Public Private Partnerships (PPP) aufgenommen und als Videodateien ins Internet gestellt:

[http://ec.europa.eu/research/industrial\\_technologies/lists/events-fp7-information-day\\_en.html](http://ec.europa.eu/research/industrial_technologies/lists/events-fp7-information-day_en.html)

Weiterhin können Sie online auch alle Power-Point Präsentationen dieser Veranstaltung einsehen:

[http://ec.europa.eu/research/industrial\\_technologies/lists/events-fp7-programme\\_en.html](http://ec.europa.eu/research/industrial_technologies/lists/events-fp7-programme_en.html)

Alle Projektideen, die im Rahmen der Brokerage-Events am Nachmittag präsentiert wurden, finden Sie hier:

[http://ec.europa.eu/research/industrial\\_technologies/lists/events-fp7-brokerage\\_en.html](http://ec.europa.eu/research/industrial_technologies/lists/events-fp7-brokerage_en.html)

Zur PPP „Green Cars“ findet am 28. und 29. September 2009 ein spezieller Informationstag der Europäischen Kommission statt:

[http://ec.europa.eu/research/transport/events/infodays2009\\_en.html](http://ec.europa.eu/research/transport/events/infodays2009_en.html)

### **Internationales Meeting und Brokerage Event in Grenoble**

In Kooperation mit der österreichischen Forschungsförderungsagentur (FFG), der französischen CEA und Euresearch aus der Schweiz lädt das Steinbeis-Europa-Zentrum Vertreter von Unternehmen und Forschungseinrichtungen aus Baden-Württemberg ein, an einem internationalen Meeting und Brokerage-Event für Nanowissenschaften, Nanotechnologien und Materialien am 11. September 2009 in Grenoble teilzunehmen. Ziel dieser Konferenz ist

es, Interessenten aus Baden-Württemberg, Österreich, der französischen Region Rhone-Alpes und der Schweiz zusammenzubringen. Das Treffen bietet die Möglichkeit, potenzielle Projektpartner für die Themen der 4. Aufrufe näher kennen zu lernen. Nähere Informationen und die Möglichkeit der Anmeldung finden Sie auf folgender Webseite:

[http://www.steinbeis-europa.de/index.php5?file=253&dev\\_id=841](http://www.steinbeis-europa.de/index.php5?file=253&dev_id=841)

### **FP 7 NMP/INCO Brokerage Event in Polen**

Die EU-Projekte NMP-Team (Netzwerk der europäischen Nationalen Kontaktstellen) und IncoNet EECA führen gemeinsam mit der Europäischen Technologieplattform EuMAT einen Brokerage Event für Werkstoffthemen am 17. und 18. September 2009 in Warschau durch. Mehr Informationen und Anmeldung: <http://www.kpk.gov.pl/nmpbrokerage2009/index.html>

### **Ansprechpartner bei anderen NKS im Bereich NMP**

**Werkstoffe** Dr. Gerd Schumacher [eu.werkstoffe@fz-juelich.de](mailto:eu.werkstoffe@fz-juelich.de)  
**Produktion** Dr. Helmut Rempp [eu.production@ptka.fzk.de](mailto:eu.production@ptka.fzk.de)

Mit freundlichen Grüßen  
Ihre Nationale Kontaktstelle Nanotechnologie

Hinweis gemäß § 33 des BDSG: Der Versand des Infobriefes erfolgt über eine Adressdatei, die mit Hilfe der automatisierten Datenverarbeitung geführt wird.

Wenn Sie den Versand der Infobriefe abbestellen wollen, senden Sie uns eine E-Mail mit der Betreffzeile „Abbestellung Infobrief“ an [eu.nano@vdi.de](mailto:eu.nano@vdi.de)