

Sie waren hier: <http://www.een-bayern-innovativ.de/>

## eLetter 2010/11



Sie haben den eLetter des EU-Kooperationsbüros der Bayern Innovativ GmbH abonniert. Damit erhalten Sie Nachrichten, Veranstaltungshinweise und aktuelle Technologieangebote aus dem Enterprise Europe Network sowie Informationen über die EU-Forschungsförderung (7. Forschungsrahmenprogramm).

Klicken Sie auf weiter oder den Link in der Überschrift, um in Ihrem Browser die ausführlichen Artikel zu öffnen. Dazu müssen Sie online sein.

### InnovationInfo

Ausgabe November 2010

eLetter des EU-Kooperationsbüros der Bayern Innovativ GmbH - Partner im Enterprise Europe Network

#### Inhalt

---

- [News](#)
- [Termine](#)
- [EU-Technologieangebote](#)
- [EU-Forschungsförderung \(FP7\)](#)

#### News

---

EU-Programm "Forschung für KMU" im FP7

**Aktuell werden noch für mehr als 60 Anträge im EU-Programm "Forschung für KMU" Partner gesucht! Deadline für Förderanträge ist der 8.12.2010!**

Das Budget der aktuellen Ausschreibung beträgt 110 Mio. Euro. Hinzu kommen 79 Mio. Euro für das verwandte Programm "Forschung für KMU-Verbände", bei dem nicht drei einzelne KMU, sondern KMU-Verbände oder KMU-Vereinigungen als Antragsteller auftreten. Weitere 15 Mio. Euro werden für Demonstrationsprojekte im Anschluss an bereits erfolgreich durchgeführte „Forschung für KMU“ Projekte zur Verfügung stehen. Das Programm ist themenoffen, d. h. jedes Thema aus jeder Branche ist förderfähig, wenn die Mindestbedingungen erfüllt sind und es sich um Auftragsforschung, also im wesentlichen um eine Auslagerung der Forschung an sogenannte Forschungsdienstleister (Universitäten, wissenschaftliche Einrichtungen, aber auch forschende KMU) handelt.

*Einen Auszug aus den noch offenen Partnergesuchen finden Sie am Ende des E-Letters.*

[weiter](#)

Koordination von EU-Projekten - Fluch oder Segen?

**Workshop des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF) am 13.01.2010 in Bonn**

Eine Veranstaltung des BMBF zur Klärung der Frage "Warum sollten deutsche Projektpartner die Koordinationsrolle übernehmen und wie kann ihre Einrichtung sie dabei unterstützen?" Die Teilnehmerzahl ist begrenzt, die Mindestteilnehmerzahl beträgt 10 Personen. Anmeldungen sind bis zum 3. Januar 2011 möglich. Der Workshop ist kostenfrei.

[weiter](#)

Kooperationsbörse des Enterprise Europe Network auf der weltgrößten Mobilfunkmesse

**Mobile World Congress Brokerage Event 2011 vom 14. – 16. 02.2011 in Barcelona, Spanien**

Nach dem großen Erfolg des diesjährigen Brokerage Events mit mehr als 900 teilnehmenden Firmen aus 35 Ländern und mehr als 1.000 Profilen lädt das EU-Kooperationsbüro der Bayern Innovativ GmbH Sie wieder ein, am Brokerage Event im Februar 2011 während des Mobile World Congresses in Barcelona teilzunehmen. Organisator ist wieder unser katalanischer Partner ACC10 aus dem Enterprise Europe Network. Diese Kooperationsbörse während der weltgrößten Mobilfunkmesse eröffnet Unternehmen und Forschungseinrichtungen die Möglichkeit, innovative Lösungen und Produkte anzubieten und nachzufragen, neue Märkte und Anwendungen zu erschließen sowie Partner für Geschäfts-/Technologie-Kooperationen und Forschungsprojekte zu finden.

[weiter](#)

Vorankündigung

Technologiebörse auf der techtextil 2011

**Matchmaking Event auf der techtextil vom 24.-26.05.2011, Frankfurt am Main**

Das EU-Kooperationsbüro der Bayern Innovativ, Partner im Enterprise Europe Network, plant auf der techtextil 2011 in Frankfurt zusammen mit dem Netzwerk Textile Innovation eine Technologiebörse auf dem Gemeinschaftsstand der Bayern Innovativ. Interessierten Firmen und Forschungseinrichtungen aus Bayern und Europa bieten sich hier neue Möglichkeiten zur Vernetzung von Textilkompetenzen sowie Möglichkeiten für länderübergreifende Kooperationen. Es ist vorgesehen, auf der Basis von Kompetenzprofilen Interessenten zusammenzuführen und Termine für bilaterale Gespräche zu vereinbaren. Für weitere Informationen nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf. Einwerbung Anfang 2011.

[weiter](#)

## Termine

---

### **Bau**

12.01.2011, Poznan, Polen

Brokerage Event "InnoBuildTech" auf der BUDMA 2011

[weiter](#)

02.03.2011, London, UK

Ecobuild match-making event 2011

[weiter](#)

### **Energie**

08.-10.12.2010, Montpellier, Frankreich

Pro Energy on Energaia: Technological Business Meetings on Renewable Energies

[weiter](#)

10.12.2010, Istanbul, Türkei

Brokerage Event auf der RENEX 2010 (Renewable Energy and Energy Efficiency)

[weiter](#)

26.01.2011, Graz, Österreich

Biomass Business Talk 2011

[weiter](#)

16./17.02.2011, Valencia, Spanien

EGÉTICA-EXPOENERGÉTICA: II Technology and Business Cooperation Event

[weiter](#)

### **IuK**

14.-17.02.2011, Barcelona, Spanien

Mobile World Congress Brokerage 2011

[weiter](#)

### **Life Science**

04.02.2011, Edinburgh, UK

Internationaler Life Science Partnering Event

[weiter](#)

### **Luft- und Raumfahrt**

30.03. - 01.04.2011, Madrid, Spanien

Brokerage Events AERODAYS 2011

[weiter](#)

### **Neue Materialien**

13.04.2011, Bilbao, Spanien

Brokerage Event NANOSCIENCE AND MICRO-NANOTECHNOLOGY 2011

[weiter](#)

### **Textil**

24.-26.05.2011, Frankfurt am Main

Matchmaking auf der techtextil 2011

[weiter](#)

## Umwelt

30.11. - 03.12.2010, Lyon, Frankreich  
[B2B Fair Kooperationsbörse im Rahmen der Pollutec 2010](#)

[weiter](#)

25./26.01.2011, Leipzig  
[The BE2WEEN Project](#)

[weiter](#)

## EU-Technologieangebote

---

### Special "Textile Innovation" Ausgewählte Angebote und Gesuche

**Österreich: Request** (Ref: 10 AT 0105 3IDB)  
[Diathermic material for integration in mattresses](#)

#### **Wärmedurchlässiges Material zum Einbau in Matratzen**

Ein österreichisches Industrieunternehmen, welches im Bereich Polyurethanschaum tätig ist, sucht nach flächenförmigen Textilien/Materialien, die sowohl weich als auch hochgradig wärmedurchlässig (d.h. mit hoher Wärmeleitfähigkeit) sind. Das Material sollte gut hautverträglich, beständig und widerstandsfähig sein. Das Unternehmen sucht nach Lizenzpartnern oder nach geeigneten Materiallieferanten.

[weiter](#)

**Belgien: Request** (Ref: 10 BE 0213 3I85)  
[Low-cost technologies to make non-woven structures of wipe and hygiene products more hydrophilic](#)  
**Kostengünstige Technologien zur Steigerung hydrophiler Eigenschaften von Vliesstoffen und Hygieneprodukten**

Ein multinationales Unternehmen aus dem Konsumgüterbereich sucht nach Vliesmaterialien mit Oberflächeneigenschaften, welche hochklassige Trocknung (d.h. Sammlung von Flüssigkeit im saugfähigen Inneren) und Schutz vor Undichtigkeit (Einschluss von Flüssigkeiten im Inneren) bieten. Diese Materialien werden für die Produktion von Wischtüchern und Hygieneprodukten wie Windeln und Damenbinden benötigt. Die angebotenen Lösungen müssen sich einfach an schon bestehende Herstellungsprozesse von Vlies anpassen lassen.

[weiter](#)

**Italien: Request** (10 IT 55W9 3IM5)  
[RFID Technology for Fashion and Totallook](#)

#### **RFID-Technologie für die Modebranche**

Ein italienisches Forschungszentrum sucht nach einer neuen Technologie, welche es ermöglicht, Radio Frequency Identification (RFID) im Modebereich zu integrieren. Die RFID-Technologie benutzt elektronische Aufkleber (sog. Tags), um Daten zu speichern und Einträge herauszufinden; Diese Tags müssen nicht sichtbar angebracht werden und können in Kartonagen eingebaut werden. Das Zentrum sucht nach Technologie-Partnerschaften, mit dem Ziel, RFID-Anwendungen für den Modemarkt zu entwickeln.

[weiter](#)

**Belgien: Request** (Ref: 10 BE 0213 3ITB)  
[Cost effective silicone alternatives](#)

#### **Kostengünstige Alternative zu Silikon**

Ein multinationaler Konzern aus dem Konsumgüterbereich sucht nach kostengünstigen Alternativen zu Silikon, um die Griffigkeits-, Glanz- und Tasteigenschaften von Oberflächen bei Konsumgütern, wie Waschmittel, Weichspüler, Shampoo und Spülungen, Hautcremes und Lotionen zu verbessern. Die Firma ist offen für eine Vielzahl von Kooperationsmöglichkeiten, abhängig vom Stand der Entwicklung, der Urheberrechtssituation und der beabsichtigten Anwendungsmöglichkeit.

[weiter](#)

**UK: Angebot** (10 GB 4407 3IGG)  
[Self-supporting fabric structures for flexible, temporary buildings](#)  
**Freitragende Textilkonstruktionen für flexible, vorübergehende Gebäude**

Ein Unternehmen mit Sitz in London hat eine Methode entwickelt, freitragende Konstruktionen aus Stoff herzustellen. Die Versteifung des Stoffes und die Benutzung mehrerer Falten macht die Konstruktion sowohl stabil genug, um ihr eigenes Gewicht zu tragen, als auch flexibel genug, um kleinere Erschütterungen und Verstellmechanismen auszugleichen. Das Unternehmen sucht nach Partnern, die unterstützen können, das Produkt zu vergrößern und seine Funktionalität zu verbessern; zukünftige Partner haben idealerweise Erfahrung bzgl. der Herstellung von großflächigen Textilien und/oder Erfahrung mit organischen Werkstoffen.

[weiter](#)

**Italien: Angebot** (10 IT 55W4 3J8Q)  
[3D portable body scanner system for garment construction](#)  
**Tragbares 3D-Körperscannersystem für die Bekleidungsindustrie**

Ein italienisches KMU hat ein kostengünstiges und tragbares 3D-Körperscannersystem entwickelt und patentiert, welches insbesondere für die Bekleidungsindustrie gedacht ist. Der Scanning-Vorgang dauert nur

Personen ausmessen, die benötigten Messungen (Höhe, Länge, Umfang) herausfiltern und die gemessenen Körpermaße in morphologische Gruppen einteilen. Das Unternehmen sucht nach Vertragspartnern mit technischer Unterstützung.

[weiter](#)

[www.technologiepartner.de](http://www.technologiepartner.de)

Recherche, @Abo-Service und eigener Technologieeintrag in Europas größter Technologiedatenbank

[weiter](#)

## EU-Forschungsförderung (FP7)

---

### EU-Programm "Forschung für KMU"

Aktuell werden noch für mehr als 60 Anträge im EU-Programm "Forschung für KMU" Partner gesucht!  
Deadline ist der 8. Dezember 2010!

[weiter](#)

### Ausgewählte Partnergesuche

PS-FP7 AcuPump - Recording and analysis of the acoustic spectrum to prevent pump failures

**Ungarn: Aufnahme und Analyse akustischer Spektren zur Vermeidung von Pumpfehlleistungen/-ausfällen**

Ein ungarisches Forschungsinstitut lädt als Repräsentant des Projektes KMU-Partner zu einem Antrag für den FP7 „Forschung für KMU“-Aufruf ein (FP7-SME-2011-BSG). Das Ziel ist, ein innovatives diagnostisches System zur akustisch verbundenen Kontrolle von Pumpbedingungen zu entwickeln. Der Koordinator ist ein deutsches KMU, das im Forschungsbereich tätig ist und diagnostische Systeme entwickelt sowie produziert. Das Team sucht Partner mit Erfahrung in der industriellen Automatisierung, Prozess-Kontrolle, diagnostischen Technologien und Software-Entwicklung.

[weiter](#)

PS FP7 – 1. SMEs, experienced in real time wastewater measurement/industrial wastewater treatment and 2. industrial wastewater plant

**Österreich: 1. KMUs versiert auf Echtzeit-Abwasser-Messung/ Industrie-Abwasser-Aufbereitung und 2. Industrie-Abwasser-Anlage**

Ein österreichischer Koordinator sucht Partner für einen FP7-Antrag, um die Effizienz der Abwasser-Aufbereitung von Industrie-Anlagen mit starker Abweichung der Einströmungs-Qualität zu verbessern. Das Projekt richtet sich an die Einführung einer modellbasierenden Vorhersage zur Kontrolle in der Abwasser-Aufbereitung für die Handhabung von Belastungsschwankungen und dynamischer Abwasserqualität. Die Projektpartner, die gesucht werden, sind KMUs (Abwasser-Messung/-Aufbereitung) und eine industrielle Abwasser-Anlage für Demonstrationszwecke.

[weiter](#)

Development of a resource efficient process chain for complex high duty forging parts

**Deutschland: Entwicklung einer ressourceneffizienten Prozesskette für komplexe Hochleistungs-Schmiedebaueteile**

Ein deutsches Forschungsinstitut für Produktionstechnologie sucht nach weiteren KMU-Partnern für ein „Forschung für KMU“-Projekt. Das Ziel des Projektes ist, eine ressourceneffiziente Prozesskette für komplexe Hochleistungs-Schmiedebaueteile zu entwickeln. Die gewünschten Partner sind entweder in Schmiede- oder ähnlichen Prozessen tätig, wie die Produktion von Werkzeug, Hitzebehandlung, Automatisierung von Schmiedemaschinen oder erfahren im Walzen.

[weiter](#)

PS-FP7 CAPHIV - CAPHIV Early detection of HIV-1 using ultra-sensitive, rapid capacitive biosensor

**Ungarn: Früherkennung von HIV-1 mittels ultra-sensitiven, schnell kapazitivem Biosensor**

Ein ungarisches Forschungsinstitut, welches einen Antrag für den FP7-Aufruf „Forschung für KMU“ (FP7-SME-2011-BSG) plant, lädt Partner ein, einen auf schnellen, akkuraten und tragbaren Kapazitäten basierenden bioanalytischen Sensor zu entwickeln, zur Erkennung viraler Spurenkonzentration zur Frühdiagnose von lebensbedrohlichen Krankheiten. Das Team sucht nach KMUs, Kliniken und Krankenhäusern zur Unterstützung und Leitung der Entwicklung und Verbreitung der Technologie.

[weiter](#)

Erstellung eines eigenen Partnergesuchs

[weiter](#)

## Impressum

---

Der eLetter wird von der Bayern Innovativ - Gesellschaft für Innovation und Wissenstransfer mbH herausgegeben.

Das EU-Kooperationsbüro der Bayern Innovativ GmbH ist Partner im Enterprise Europe Network und

unterstützt bayerische Unternehmen und Forschungseinrichtungen bei der Anbahnung internationaler Kooperationen. Projektträger ist die Bayern Innovativ GmbH, Gewerbemuseumsplatz 2, 90403 Nürnberg, Telefon +49 911 / 20 671-310.

Geschäftsführer Bayern Innovativ GmbH: Prof. Dr.-Ing. habil. Josef Nassauer  
Vorsitzender des Aufsichtsrates: Martin Zeil, Bayerischer Staatsminister für Wirtschaft, Infrastruktur, Verkehr und Technologie  
Sitz der Gesellschaft: Nürnberg, HRB 13 224

Sie können diesen eLetter zu jeder Zeit abbestellen oder neu abonnieren.  
Dazu rufen Sie einfach die eLetter-Webseite auf: <http://www.een-bayern-innovativ.de/eletter/>  
Fragen und Anregungen richten Sie bitte an [eu@bayern-innovativ.de](mailto:eu@bayern-innovativ.de).

## Redaktion

---

Dr.-Ing. Karl-Heinz Hanne, Andrea Fischer  
Bayern Innovativ GmbH  
EU-Kooperationsbüro - Partner im Enterprise Europe Network  
Gewerbemuseumsplatz 2  
90403 Nürnberg  
Tel +49 911 / 20 671-314  
Fax +49 911 / 20 671-722

<http://www.een-bayern-innovativ.de/>  
[eu@bayern-innovativ.de](mailto:eu@bayern-innovativ.de)