

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

eLetter 2007/07



Sie haben den IRC eLetter abonniert. Damit erhalten Sie Nachrichten, Veranstaltungshinweise und aktuelle Technologieangebote aus dem europäischen Innovation Relay Centre Netzwerk 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 Juli 2007

eLetter des Innovation Relay Centre (IRC) Bavaria der Bayern Innovativ GmbH

Inhalt

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

News

[Firmenbesuche und Situationsanalysen vor Ort](#)

Kostenfreier Service des IRC Bavaria für bayerische KMU

Das ICR-Netzwerk unterstützt im Auftrag der EU insbesondere KMU bei dem Aufbau von grenzüberschreitenden Technologiekooperationen, bspw. bei der Technologieverwertung durch Lizenzvergabe, gemeinsame Weiterentwicklung, Zusammenarbeit in der Produktion oder Vertriebskooperation. Um individuelle Chancen für EU-Projekte im 7. FRP zu identifizieren oder andere Angebote des IRC Netzwerks strategisch sinnvoll zu nutzen, bietet das IRC Bavaria vertrauliche Beratungsgespräche und Situationsanalysen bei Firmenbesuchen vor Ort.

[weiter](#)

[Biomass/Biofuels, Solar Energy and Energy Efficient Buildings](#)

Europäische Kooperationsbörse des IRC Bavaria am 28.9.2007 in Augsburg

Die Veranstaltung findet im Rahmen der „RENEXPO 2007 – Internationale Fachmesse und Kongress für Regenerative Energien und Energieeffizientes Bauen und Sanieren“ statt. Sie wendet sich an Unternehmen und Forschungseinrichtungen, die innovative Technologien aus den Bereichen erneuerbare Energien und energieeffiziente Gebäude anbieten, die Bedarf an speziellen technischen Lösungen haben oder Projektpartner für Produktentwicklung, Marketing, Lizenzvereinbarungen, Joint Ventures, gemeinsame Forschung oder andere Kooperationen suchen.

[weiter](#)

[Innovative Technologien für den Klimaschutz](#)

Bayerisches Wirtschaftsministerium und Bayerisches Energie-Forum schreiben Bayerischen Energiepreis 2008 aus

"Mit dem Wettbewerb geben wir neu entwickelten Energietechnologien ein öffentliches Forum", erklärte Minister Huber. "Für den Klimaschutz ist die Beschleunigung des energietechnischen Fortschritts von besonderer Bedeutung. Um die CO2-Emissionen zu senken, brauchen wir effiziente Technologien, die auch für die Entwicklungsländer mit ihrem wachsenden Energiebedarf attraktiv sind. Bayern ist arm an Energierohstoffen, aber reich an innovativen Unternehmen, die hervorragende Energietechnik produzieren. Dieser technologische Input ist

[weiter](#)

Aktuelles aus dem EU-Forschungsraum

Ist mein Unternehmen ein KMU nach EU-Definition? Online-Test der Nationalen Kontaktstelle der Wallonie, Belgien und der Europäischen Kommission.

Unabhängige Sachverständige gesucht für die Programme "eContentplus" und "mehr Sicherheit im Internet".

Beteiligungsmöglichkeiten von KMU im FP7 bei Nanotechnologien, Werkstoffe und neuen Produktionstechnologien

[weiter](#)

Termine

Energie

19.-21.09.07, Husum Deutschland

[Brokerage Event auf der HUSUMwind 2007](#)

Die führende Industriemesse für Windenergie

[weiter](#)

20./21.09.07, St. Julian's/Malta

[International Seminar on EU Project Development](#)

mit den Schwerpunkten Energie und Umwelt

[weiter](#)

28.09.2007, RENEXPO 2007, Augsburg

[European Partnering Event - Biomass/Biofuels, Solar Energy and Energy Efficient Buildings](#)

des IRC Bavaria im Rahmen der RENEXPO 2007, der „Internationalen Fachmesse und Kongress für Regenerative Energien und Energieeffizientes Bauen und Sanieren“.

[weiter](#)

Umwelt

18.09.2007, Dublin/Irland

[Metttes Matching Event Dublin](#)

Kooperationsbörse im Bereich 'Management fester Abfälle'

[weiter](#)

27.-29.09.07, Budapest/Ungarn

[UNIDO - Water Technology Fair of the Future](#)

Eine Veranstaltung innerhalb des 'Technology Foresight Summit 2007', organisiert mit Unterstützung der zuständigen Ministerien in Österreich, Tschechien, Ungarn und Slovenien

[weiter](#)

22./23.10.07, Neapel/Italien

[8th Euro-Mediterranean Meetings for a Sustainable Development in the Mediterranean Sea](#)

Sicherheitssysteme und Umweltmanagement für Häfen und Küsten, Nachhaltige Transport- und Logistiksysteme sowie Engineering im maritimen Bereich

[weiter](#)

6.-9.11.2007

[Bayerische Messebeteiligung auf der Ökotech 2007](#)

- die größte Umweltschutz- und Kommunaltechnik-Messe Ungarns

[weiter](#)

Neue Materialien

03.10.07, Gent/Belgien

['Innovation Seminar' und 'Partnering Event' auf der eurofinish2007](#)

Seminar und Partnering Event im Bereich Oberflächenbehandlung und Beschichtung, veranstaltet vom IRC Flandern mit Unterstützung des IRC Bavaria

[weiter](#)

6.9.2007, Graz/Österreich

[Internationales Kooperationsforum auf der TRIPLE-I](#)

Internationale Tagung und Kooperationsbörse – Wissensmanagement, Neue Medientechnologien & Semantische Systeme

[weiter](#)

1.-2.11.2007, Sofia, Bulgarien

[Kooperationsbörse im Bereich Informations- und Kommunikationstechnik während der BAIT EXPO 2007](#)

[weiter](#)

Biotechnologie

16.-19.09.2007, Barcelona, Spanien

[Europäischer Kongress zur Biotechnologie](#)

Mit Unterstützung der Europäischen Kommission.

[weiter](#)

10./11.10.07, Hannover/Deutschland

[BioMeetingpoint 2007](#)

Internationale Kooperationsbörse des IRC Netzwerks auf der BIOTECHNICA

[weiter](#)

Ernährung

07.09.2007, Salzburg, Österreich

[Internationaler Workshop 'Nahrungsmittel - von der Idee zum erfolgreichen innovativen Produkt'](#)

Workshop mit Fachvorträgen und Partnerbörse

[weiter](#)

EU-Technologieangebote

[Internationale Kooperationspartner für gemeinsame Projekte - www.technologiepartner.de](#)

Tragen Sie Ihr Technologieangebot selbstständig ein!

Wenn Sie Interesse haben, Ihre Technologien europaweit anzubieten oder wenn Sie internationale Kooperationspartner für gemeinsame Projekte suchen, tragen Sie sich kostenfrei in die europäische Technologiedatenbank des IRC-Netzwerks ein. Pro Jahr werden über 4.000 Technologieangebote aus Industrie und Forschung in das Online-Portal eingestellt und weiterbearbeitet. Nutzen Sie auch unseren kostenlosen Technologie-Abo-Service und lassen Sie sich regelmäßig über neueste Technologieprofile aus Ihrer Branche per E-Mail informieren. Nachfolgend finden sie aktuelle Angebote und Gesuche aus ausgewählten Bereichen.

[weiter](#)

Energie und Umwelt

[Technology Request: Vertical axis wind turbine generator](#)

A French SME has developed an innovative concept of rotor for a vertical axis wind turbine, as well as a production technology to manufacture wind turbine blades with a competitive and environment-friendly process...

[weiter](#)

[Technology Request: Installation for production of energy from synthetic gas](#)

An Italian enterprise from the renewable energies sector is looking for a small installation ready for use for production of electric and thermal energy...

[weiter](#)

[Technology Request: Technology for utilisation of plastic waste in alternative fuels](#)

A SME from Central Poland, big local player in neutralising hazardous waste is looking for know-how and technology utilising plastic waste with production of alternative fuels...

[weiter](#)

[Technology Request: Waste thermal treatment plant with effective multipurpose usage of energy](#)

A Polish company collecting and transporting hazardous waste, big local player, is looking for technology for waste thermal treatment with effective multipurpose usage of energy...

[weiter](#)

[Technology Request: Technology of developing by-products in the esterification process of vegetable oils](#)

A company from Eastern Poland is looking for technology that enables it to manage waste products that are made during the esterification process of vegetable oils...

[weiter](#)

[Technology Request: Technology for utilisation of the cleaned parts of kinescopes](#)

A SME from Central Poland, big local player in neutralising hazardous waste is looking for technology for utilisation of the cleaned parts of kinescopes...

[weiter](#)

[Technology Request: Technology for utilisation of plastic waste in alternative fuels](#)

A SME from Central Poland, big local player in neutralising hazardous waste is looking for know-how and technology utilising plastic waste with production of alternative fuels...

[weiter](#)

[Hybrid engine](#)

A small Romanian company has realised a hybrid engine that comprises a new innovative arrangement combined with a hybrid operation system that attains partial recovery of the braking energy...

[weiter](#)

Neue Materialien

[Technolgy Request: Metal Granulation Technology](#)

A UK-based metal granulation company is seeking a partner with existing equipment, equipment that could be adapted, specialist design input and/or the technology to produce metal powders with the correct technical requirements...

[weiter](#)

[Continuous Process for Biopolymer Chitosan Production from Carapaces of Crustacean - Patent \(s\) granted](#)

A Russian institute of technology has developed Production of Biopolymer Chitosan from the chitin educed from chitin-comprising raw material by chemical method...

[weiter](#)

[Foamed plastics based on renewable and waste polyester polyols](#)

A Polish scientific institute specialises in research for applications in industrial chemistry. The institute offers a technology of foamed plastics for construction and thermal insulation materials based on renewable (agricultural) and waste polyester polyols...

[weiter](#)

[Innovative ecological anti-corrosive coating](#)

A small Czech firm has developed an environmentally friendly reactive coating composition with great anti-corrosive protection...

[weiter](#)

[A novel method to improve the protection of metal components against aggressive high-temperature environments](#)

A Dutch university has developed a novel method to improve the protection of metal components against aggressive high-temperature environments...

[weiter](#)

[Precious & non ferrous-metal recovery/extraction](#)

An Italian SME specialised in the recovery of precious metals has developed a new technology aimed at offering an easy and direct electrowinning system of precious and non-ferrous metals from very diluted solutions...

[weiter](#)

[Tuneable nanoparticle dispersion media](#)

A northern UK SME and world leader in paraffin chemistry has developed new and exciting compounds at the nano-scale...

Solvent-free emulsion adhesive for construction building - Patent(s) granted

A Polish research institute offers a solvent-free emulsion adhesive for construction building. This water-emulsion two-component adhesive forms a waterproof polymeric bond with high mechanical strength...

[weiter](#)

Technical expertise in developing amorphous, semi-amorphous and fine-crystalline fibres in a range of alloys using Rapid Solidification Technology (RST)

A UK company offers expertise and opportunities for project cooperation in the development of amorphous, semi-amorphous and fine-crystalline fibres in a range of alloys and sizes...

[weiter](#)

Pigmented digital inks - Patent(s) granted

A North-East-England-based company has developed high-quality pigmented inks using nanoscale particles that can enable printing directly on to garments using relatively inexpensive digital printers...

[weiter](#)

Fahrzeugbau

Technology Request: Alternative coating for steel parts in an automotive system, to stainless steel parts

A Spanish automotive manufacturing company is looking for an alternative coating for steel parts, to apply it to parts of a specific system in commercial vehicles...

[weiter](#)

Technology Request: New products in the automotive sector

A Greek SME is seeking new automotive products in order to expand its activities. Products include: batteries, lubricants, chemicals, and lamps...

[weiter](#)

Dual-flow engine oil filtration technology - Patent(s) granted

A small UK company has developed and patented a unique engine oil filter that significantly extends the working life of oil by efficiently removing contaminants...

[weiter](#)

Storage-Regenerative Internal Combustion Engine - Patent(s) granted

A Bulgarian independent inventor has developed a cost- and energy-effective storage-regenerative internal combustion engine applicable in machine and automotive industry...

[weiter](#)

Acquisition of worldwide patent and utility models for diesel particulate filters on SiC-basis with electrical regeneration (unique position on the market)

A **Bavarian consultancy/Investor** decided to sell patents and utility models of **diesel particulate filters on SiC-basis**. Technology has already proven to be usable in numerous practical tests at different areas of application. They are looking for industrial partners mainly in the automotive or ceramics field that have the intention to invest in further development and in production. Financial support can be provided on demand.

[weiter](#)

Portable Seat Refrigeration System and Wheelchair with Refrigeration System - Patent(s) granted

A Canarian company has developed an innovative refrigeration system that, when incorporated into seats and wheelchairs, makes it possible to reduce the physical heat and to directly oxygenate the skin,...

[weiter](#)

Technologieangebote aus weiteren Branchen

Hier finden Sie weitere aktuelle Technologieangebote/-gesuche u.a. aus den Bereichen

Analytik, Bauwirtschaft, Biotechnologie, Chemie, Ernährung, IuK, Medizin, Produktionstechnik, Sensorik, Textil, Umwelt.

[weiter](#)

Forschung zugunsten von Kleinen und Mittleren Unternehmen (KMU)

[Das EU-Verbindungsbüro unterstützt Antragsteller in Bayern als Nationale Kontaktstelle für die KMU-Maßnahmen der EU im Programm FP7 – Capacities](#)

Auch im 7. Forschungsrahmenprogramm (FP7) der EU gibt es wieder ein spezielles KMU-Fördermodell für Auftragsforschungsprojekte (früher CRAFT). Gefördert werden können Konsortien von mindestens drei KMU aus drei verschiedenen Ländern. Thematisch sind die Forschungsprojekte nicht einschränkt. Das EU-Verbindungsbüro unterstützt im Auftrag des Bundeswirtschaftsministeriums Antragsteller und Projektpartner aus Bayern bei der Bewerbung um diese EU-Fördermittel. Die Beratung ist für bayerische Unternehmen, Forschungseinrichtungen und Institute kostenfrei. [Bitte sprechen Sie uns an!](#)

Im Folgenden sind **aktuell geplante Projekte** aus anderen europäischen Regionen gelistet, für die noch die Möglichkeit besteht, sich ggf. als bayerischer Projektpartner zu beteiligen.

[weiter](#)

[Etiopathology of hepatic encephalopathy: behavioural, neuroendocrine, and immune interrelations - Deadline 31/8/2007](#)

Using different animal models of hepatic insufficiency we aim to characterize in detail the early pathophysiological changes leading to minimum hepatic encephalopathy...

[weiter](#)

[Mobile Phone Travel Guide - Deadline 31/08/2007](#)

A German SME active in developing a guide for travel & leisure, combining satellite navigation, internet and mobile communication, looks for cooperation with partners providing a wide range of location based services...

[weiter](#)

[Mediterranean Aquaculture - Deadline 1/9/2007](#)

The Company (positioned among the four major fish farming companies in Cyprus) is seeking potential fish farming SMEs partners, operating in the Mediterranean Sea...

[weiter](#)

[In situ fermentation of sediments for biogas production in surface waters - Deadline 4/9/2007](#)

The company owns a patent describing a biogas plant utilizing sediments in situ as substrate and is now seeking for industrial and research partners...

[weiter](#)

[Open Source based customer relationship Enterprise Resource planning system \(OSTLER\) - Deadline 4/9/2007](#)

A German SME is interested in technical co-operation in the area of software. This includes database, graphical user interface, and open source software in the field of enterprise resource planning (ERP) software...

[weiter](#)

[Low-Energy/Passive-House Construction using Innovative Concept - Deadline 4/09/2007](#)

A German SME seeks partners from the sector of building construction or any related sector, including marketing, and end-users. ...

[weiter](#)

[SAC-RAM-High speed and precision Milling machine - Deadline 31/12/2007](#)

High speed and precision Milling machine, with spindle's position control based on indoor GPS measurement system, moved by Torque Motor,...

[weiter](#)

[ENVIROBEER - Deadline 25/1/2008](#)

The aim of the project is to develop the industrial methodology for the processing and formalization of brewery by-products for human and animal consumption.

[weiter](#)

[FP7 ENERGY "collaborative project" research - Deadline 28/2/2008](#)

We have well-established expertise transmission power systems, power quality e.m., industrial power systems and overvoltages power system...

[weiter](#)

[Functionalised Nanostructure NOx-Gas-Sensor - Deadline 1/3/2008](#)

The partner is preferentially to be a small to middle enterprise with research capacity for

generation, collection and recording of data from a gas sensor integrated into a catalytic system, ...

[weiter](#)

[European Centre of Excellence for Research and Education in Cutting Technologies \(ECCT\) - Deadline 09/05/2008](#)

The ECCT is a unique European competence centre unifying the expertise in different high performance cutting technologies ...

[weiter](#)

[Development of an active cochlea implant with shape-memory inlay for adjustable insertion - Deadline 30/04/2009](#)

European SMEs are sought in order to found cooperation for a common research project...

[weiter](#)

Partnersuche aus weiteren EU-Programmen

[Hier finden Sie aktuelle Partnersuche aus den Bereichen](#)

Gesundheit

Lebensmittel, Landwirtschaft, Fischerei und Biotechnologie

Informations- und Kommunikationstechnologien

Nanowissenschaften, Nanotechnologien, Werkstoffe und Produktionsverfahren

Energie

Umwelt (einschließlich Klimaforschung)

Sozial-, Wirtschafts- und Geisteswissenschaften

Sicherheit

[weiter](#)

[Partnersuche über Alert Service per E-Mail](#)

Registrieren Sie sich kostenfrei mit Ihrem Suchprofil. Wir senden Ihnen dann aktuelle Partnersuche nach Ihrer Branchen- und Technologieauswahl für EU Projektanträge im 7. FRP per E-Mail zu.

[weiter](#)

Impressum

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

Das Innovation Relay Centre Bavaria ist im EU-Verbindungsbüro der Bayern Innovativ GmbH angesiedelt 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
Vorsitzende des Aufsichtsrates: Emilia Müller, Bayerische Staatsministerin 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 IRC eLetter-Webseite auf: <http://irc-bayern.de/eletter/>
Fragen und Anregungen zum IRC eLetter richten Sie bitte an eu@bayern-innovativ.de.

Redaktion

Bayern Innovativ GmbH
IRC Bayern
Gewerbemuseumsplatz 2
90403 Nürnberg
Tel +49 911 / 20 671-314
Fax +49 911 / 20 671-722

<http://www.irc-bayern.de/>
eu@bayern-innovativ.de

