



AIF - Geschäftsstelle Berlin
 Tschaikowskistraße 49 - 13156 Berlin
 Tel.: 030 48163-470 – Fax: 030 48163-404 – E-Mail: berlin@intec-online.net

Newsletter August 2007

Netzwerk Internationale Technologiekooperation

Inhalt

[Veranstaltungen September - November 2007](#)

[News aus unseren Kontaktbüros](#)

[Ansprechpartner](#)

Veranstaltungen September - November 2007

Kooperationsveranstaltung Papier- und Verpackungsindustrie 18.09.2007 - 25.09.2007, Peking, Jinan und Qingdao	China-Peking
Kooperationsveranstaltung: Maschinenbau, Metall- Chemie-, Leicht- und Nahrungsmittelindustrie 23.09.2007 - 27.09.2007, Ufa, Sterlitamak	Russland- Jekaterinburg
Kooperationsveranstaltung Metallurgie/Metallverarbeitung, neue Werkstoffe, Maschinenbau, Chemie, Umwelttechnologien 24.09.2007 - 26.09.2007, Dnipropetrowsk	Ukraine
Kooperationsveranstaltung Energieerzeugung 24.09.2007 - 29.09.2007, Mumbai, Kolkata	Indien
Kooperationsveranstaltung: Automobil- und Zulieferindustrie 08.10.2007 - 10.10.2007, Bled	Slowenien
Kooperationsveranstaltung: Kunststoffe - Produkte, Technologien, Ausrüstungen, Recycling 09.10.2007 - 09.10.2007, Warschau	Polen
Kooperationsreise Elektrotechnik/Elektronik, Nanotechnologie 17.10.2007 - 19.10.2007, Bratislava	Slowakei
Kooperationsveranstaltung Labortechnik, Biotechnologie, Analysetechnik 30.10.2007 - 02.11.2007, Hyderabad	Indien
Prag / Tschechien: Blechverarbeitung, Maschinenbau 05.11.2007 - 07.11.2007, Prag	Tschechien
Deutsch-Baltische Kooperationsveranstaltungen 13.11.2007 - 16.11.2007, Tallinn / Riga	Estland
Deutsch-Baltische Kooperationsveranstaltungen 13.11.2007 - 16.11.2007, Tallinn / Riga	Lettland

 [zum Seitenanfang springen](#)

News aus unseren Kontaktbüros

[Neue Beschichtung für Implantate](#)

Belarus

Das republikanische Technologietransferzentrum bietet eine neue Beschichtung aus Karbonat-Hydroxylapatit für Implantate an. Die Beschichtungen werden durch physikalisch-chemische Eigenschaften, bezogen auf die Dicke, charakterisiert, was ... [mehr](#) »

[Belarus schafft einen neuen Satelliten](#)

Belarus

Der Vorsitzende des Präsidiums der Nationalen Akademie der Wissenschaften von Belarus, Michail Mjasnikovich, unterzeichnete bei einer feierlichen Zeremonie den Vertrag über die Entwicklung des belorussischen Weltraumkomplexes zur Fernübe... [mehr](#) »

[Diamantwerkzeug für Glas und Keramik](#)

Belarus

Wissenschaftler des Vereinigten Institutes für Maschinenbau der Nationalakademie der Wissenschaften von Belarus haben ein neues Diamantwerkzeug für die Endbearbeitung von Glas und keramischen Materialien, die in der Optik und Mikroelektro... [mehr](#) »

[Neue Anlage zur Goldbearbeitung](#)

Belarus

Die Wissenschaftler des Institutes für Mechanik von Metall-Polymer-Systemen der Nationalakademie der Wissenschaften von Belarus haben eine neue Anlage für die Bearbeitung von Gold entwickelt. Wie der Leiter der Abteilung für Physik und T... [mehr](#) »

[Plasmaverarbeitung von medizinisch-biologischen Abfällen](#)

Belarus

Das Institut für Wärme- und Massenaustausch der Nationalakademie der Wissenschaften von Belarus hat eine neue Technologie sowie eine Anlage zur Plasmaverarbeitung von medizinisch-biologischen Abfällen in Krankenhäusern, Lazaretten, Fors... [mehr](#) »

[Merkel begrüßt Chinas globale Rolle](#)

China-Peking

Bei ihrem Besuch in China begrüßte Deutschlands Bundeskanzlerin Angela Merkel am 28.08.2007 Chinas wirtschaftliche Entwicklung und wachsende Teilnahme an internationalen Angelegenheiten und erklärte, China solle und werde mehr internatio... [mehr](#) »

[Chinesisch-deutsche Zusammenarbeit im Medizinbereich](#)

China-Peking

Am 15.08.2007 ist ein von Deutschland unterstütztes Projekt zur Behandlung von Herzkrankheiten in Nanjing in der chinesischen Provinz Jiangsu offiziell gestartet worden. Es sollen regelmäßig Ausbildungskurse, Symposien oder Praktikumspro... [mehr](#) »

[Erneuerbare Energien boomen in China](#)

China-Peking

Dank verstärkter Bemühungen haben sich die erneuerbaren Energien in China von lediglich ergänzenden Energielieferanten zu echten Ersatzenergien entwickelt. Der Ratspräsident der chinesischen Gesellschaft für erneuerbare Energien, Shi D... [mehr](#) »

[Internationale Sonnenenergiekonferenz erstmalig in China](#)China-
Shanghai

Die Internationale Sonnenenergiekonferenz 2007 wird vom 18. bis zum 21. September 2007 in Beijing (Peking) stattfinden. Es wird das erste Mal sein, dass diese Konferenz in China stattfindet. Die Hauptthemen der Konferenz für dieses Jahr si... [mehr](#) »

[Airbus: Erster RNP-Testflug in China erfolgreich](#)China-
Shanghai

Am 23.08.2007 landete ein A319 der Air China mit der neuen Navigationstechnik RNP sicher auf dem Flughafen Kunga in Lhasa im chinesischen Autonomen Gebiet Tibet. Es war der erste RNP-Testflug von Airbus weltweit. Die RNP-Technik ermöglicht... [mehr](#) »

[Dieselkraftstoff aus Ölschiefer](#)

Estland

Das Chemiewerk Kiviõli in Ida-Virumaa will aus Ölschiefer Dieselkraftstoff produzieren. Das neue Werk wird auf dem Territorium entstehen, wo zur Zeit Ölschieferöl produziert wird. Seine Gesamtleistung ermöglicht es, beinahe 40% des Bed... [mehr](#) »

[Eiweiß für den Schutz von Gehirnzellen](#)

Estland

Ein neues Eiweiß, das unter Beteiligung von estnischen Wissenschaftlern entdeckt wurde, schützt die Nervenzellen des Gehirns vor gefährlichen Toxinen. Man hofft, dass es möglich ist mit Hilfe des entdeckten Eiweißes auch die Parkinson-... [mehr](#) »

[Forschungsförderung des BMBF](#)

Indien

Das Internationale Büro des BMBF hat einen call for proposals für deutsch - indische Forschungskooperationen im Bereich Biotechnologie herausgegeben. Das BMBF fördert nur Reise- und Aufenthaltskosten und in begrenztem Umfang weitere Maß... [mehr](#) »

[Gujarat der nächste Biotechhub](#)

Indien

Der Bundesstaat Gujarat entwickelt sich zum nächsten Biotechhub. Während große Pharmafirmen wie Zydus Healthcare bereits konkrete, große Investitionen im Bereich Biotech planen, denken auch kleine Pharmafirmen über ein Engagement in die... [mehr](#) »

[Neue Medikamente von Reliance Life](#)

Indien

Das Unternehmen Reliance Life Sciences (RLS) ist auf dem Weg, seine Präsenz auf den größten pharmazeutischen Weltmärkten, in den USA und in Europa, zu verstärken. Die Firma strebt nach Partnerschaftsmodellen mit dort ansässigen Firme... [mehr](#) »

[AV Birla-Gruppe fördert Forschung](#)

Indien

Die Aditya Birla Gruppe wird ihren Fokus im Bereich Forschung und Entwicklung schärfen. Die \$24 Milliarden-Gruppe sieht ihre Zukunftsoptionen nicht nur in High-Tech-Bereichen, wie der Biotechnologie. Der Präsident, Herr Kumaramangalam Bir... [mehr](#) »

[Seminar für Lebenswissenschaften, GenoMik und Biotechnologie](#)

Lettland

Am 13. September 2007 findet in Riga im Rahmen der Konferenz "Baltic Dynamics 2007" (www.innovation.lv/baltdyn07/) ein Seminar für Lebenswissenschaften, GenoMik und Biotechnologie statt. Dieses Arbeitsseminar wird für Unternehmen, Wisse... [mehr](#) »

[Kompetenzzentrum für Satellitentechnologie geplant](#)

Lettland

Die Forschungsinstitute der Hochschule Ventspils - das Internationale Radioastronomiezentrum Ventspils und das Ventspils Ingenieurforschungszentrum - planen mit ihren Kooperationspartnern bis Ende 2007 eine Strategie für die Einrichtung ei... [mehr »](#)

[Neue Produktionsstätte für Asphaltbeton in Lettland](#)

Lettland

Das lettische Straßenbauunternehmen Binders hat am 1. August in Vangaži, im Kreis Riga, ein neues Werk für die Produktion von Asphaltbeton eröffnet, in dem neuste Technologien eine umweltfreundliche Herstellung sichern. Es hat die derz... [mehr »](#)

[Einrichtung für die Erwärmung und Kühlung von Muskeln](#)

Litauen

Im Institut für physische Elektronik der KTU wurde eine Methode für die Erwärmung und Kühlung des menschlichen Körpers bei medizinischer Behandlung, für das Erwärmen und Kühlen der Muskeln vor sportlicher Betätigung, für die Vorbe... [mehr »](#)

[Bewertungssystem für Arbeit der Universitäten und Forschungseinrichtungen](#)

Litauen

Das Zentrum zur Bewertung der Studienqualität arbeitet seit 2006 zusammen mit der landwirtschaftlichen Universität und dem Biochemieinstitut an dem vom Strukturfonds der Europäischen Union finanzierten Projekt „Bewertung der Institutio... [mehr »](#)

[Neues Material für Sensoren](#)

Polen

Antimon-Jodsulfid (SbSI) wurde in Polen als Gel hergestellt. Das ist eine völlig neue Form von SbSI, das schon seit langem für seine Sensoreigenschaften bekannt ist. Das neu entwickelte Gel soll als aktives Material in Gassensoren genutzt... [mehr »](#)

[Nanometrische Bearbeitung von keramischen Stoffen](#)

Polen

Polnische Wissenschaftler von der AGH Universität für Wissenschaft und Technologie aus Krakau haben eine neue Methode entwickelt, die eine gegenseitige Anordnung von Nanoteilchen, die keramisches Nanopulver bilden, ermöglicht. Diese Anor... [mehr »](#)

[Forschungen zur Anwendung von Nanoteilchen](#)

Polen

Wissenschaftler der polnischen Medizinischen Universität in Posen und der französischen Universität H.Poincare in Nancy haben gemeinsam eine Methode der Synthese von Nanoteilchen entwickelt, in deren Inneren unterschiedliche aktive Subst... [mehr »](#)

[Entwicklung von Nanotechnologien im Ural](#)Russland-
Jekaterinburg

Anfang August hat die Uraler Abteilung der Russischen Akademie der Wissenschaften eine Pressekonferenz zum Thema Nanotechnologie durchgeführt. Der Präsident der Uraler Abteilung erläuterte die Projekte, die er als besonders aussichtsrei... [mehr »](#)

[Innovation aus Baschkortostan – Glasnetze](#)Russland-
Jekaterinburg

Ein in Baschkirien entwickeltes Glasnetz verfügt über Betriebseigenschaften, die voll und

ganz den Weltanalogen entsprechen. Das Glasnetz kann z.B. im Strassenbau für die Verfestigung der Strassendecke oder für Wasserableitungssysteme a... [mehr](#) »

[Vollständige Wasserentkeimung](#)

Russland-
Moskau

An einem modernen, nanotechnologischen Thema arbeitet man schon seit einigen Jahren in Tomsk im wissenschaftlichen Zentrum der Russischen Akademie der Wissenschaften unter der Leitung des Direktors des Institutes für Materialbeständigkeit... [mehr](#) »

[Biobrennstoff aus Russland](#)

Russland-
Moskau

„In Russland läuft die Vorbereitung zur Produktion von Biobrennstoff, in 1 bis 2 Jahren werden wir beginnen, die ersten zehntausend Tonnen Bioäthanol herzustellen“, so der Landwirtschaftsminister der RF, Alexej Gordeev. Demnach werd... [mehr](#) »

[Slowakische Forscher an zwei bedeutsamen Erfindungen beteiligt](#)

Slowakei

Forscher der Slowakischen Akademie der Wissenschaften sind an zwei Erfindungen beteiligt, welche im Juli d.J. in der Zeitschrift „Nature Medicine“ veröffentlicht wurden. Die Erfindungen betreffen die Möglichkeit, Körperfett und die S... [mehr](#) »

[Slowakische Akademie der Wissenschaften simuliert den Kosmos](#)

Slowakei

Im Institut für experimentelle Physik der SAdW in Košice wurde mit Unterstützung der Agentur für Forschung und Entwicklung der Weltraumsimulator „Spacevac“ in Betrieb genommen. Die Entwicklung von Versuchstechnik für die Kosmosfo... [mehr](#) »

[Deutscher Konzern bringt Forschungszentrum in Industriepark](#)

Slowakei

Der deutsche Technologiekonzern Mühlbauer Holding baut in der Slowakei ein neues Herstellungs- und Forschungszentrum auf. Start ist im Herbst d.J. im Industriepark in Nitra - Krškany. Nach der Fertigstellung des neuen Betriebs, in welchen... [mehr](#) »

[Forschungszentrum der UNO-Universität in der Slowakei](#)

Slowakei

Die Regierung hat die Schaffung eines Forschungszentrums der UNO-Universität in der Slowakischen Republik beschlossen. Damit wird in der Slowakei die 15. Filiale dieses Forschungs- und Bildungszentrums für gesunde Länder und Ökosysteme ... [mehr](#) »

[Schutzmodul gegen Überspannung](#)

Slowenien

Das slowenische Unternehmen A.J. Kogoj d.o.o. hat ein neues universelles Schutzmodul gegen Überspannung (Lightning Protection Kogoj) für den Überspann- und Überstromschutz von Telekommunikationsnetzen und anderen Niederspannungsnetzwerk... [mehr](#) »

[Zentrifuge Centric 20](#)

Slowenien

Das slowenische Unternehmen Tehtnica Železniki d.o.o. hat eine neue universelle Laborzentrifuge entwickelt. Diese wird zur Trennung von Substanzen verschiedener spezifischer Dichte mit Hilfe der Zentrifugalkraft in medizinischen, Industrie... [mehr](#) »

[Günstige Kredite für FuE-Tätigkeit](#)

Slowenien

Der slowenische Unternehmerfond (Öffentlicher Fond der Republik Slowenien für Unternehmertum) hat zur Förderung und Intensivierung von Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten in slowenischen KMU öffentliche Kredite ausgeschrieben. Die ... [mehr](#) »

[Lärmdämpfende Folien KolFlex und KolTag](#)

Slowenien

Um Hochfrequenz EMC (electromagnetic compatibility) und EMI (electromagnetic imaging) Probleme zu lösen, entwickelte das slowenische Unternehmen Kolektor Magma d.o.o. Lärm dämpfende Folien (KolFlex and KolTag). Bei den Materialien handel... [mehr](#) »

[In Liberec können Computer das gesprochene Wort in Schriftform bringen](#)

Tschechien

An der technischen Universität in Liberec wurde ein Programm zur automatischen Umwandlung gesprochener Informationen in gedruckte Form entwickelt. Das Team für Informationstechnologien und Elektronik der Universität forscht seit 1993 i... [mehr](#) »

[Brünn hat neuen Unternehmensinkubator](#)

Tschechien

Der neue Unternehmensinkubator Brünn-Süd wurde Ende Juni 2007 feierlich eröffnet. Die Anlage, welche kreativen Unternehmen in der Anfangsphase unterstützt, bietet eine Fläche von 455 qm für mindestens 15 junge Unternehmen an. Darüber... [mehr](#) »

[Neue Dienstleistung von Czechinvest hat Interesse an Förderungen erhöht](#)

Tschechien

Seit 1. März 2007 können tschechische Unternehmen per Internet Förderungen aus EU-Programmen beantragen. Diese Möglichkeit der Beantragung rund um die Uhr und ortsunabhängig, brachte einen Zuwachs an Anträgen im Rahmen des Programms ... [mehr](#) »

[Ukrainische Super-Feuerschutzbekleidung entwickelt](#)

Ukraine

Die Feuerschutzbekleidung ist bis 1.200 Grad C beständig und wiegt knapp fünf Kilo. Zurzeit wird sie auf einem Versuchsgelände in Lwiw getestet und soll bis Ende des Jahres der Feuerwehr übergeben werden. Der Preis liegt bei etwa 2.000 ... [mehr](#) »

[Wichtigste Unternehmen aus Dniprodshinsk investieren in den Umweltschutz](#)

Ukraine

Die Industriebetriebe aus Dniprodshinsk (Gebiet Dnipropetrowsk) habenseit Anfang 2007 6 Mio. UAH in Umweltschutztechnologien investiert, informierte der Verwaltungsleiter für Ökologie des Stadtrates, Andrej Pleschakow. Demnach investi... [mehr](#) »

[Aufbau des Wissenschaftsparks "Kiewer Polytechnik" als Innovationszentrum](#)

Ukraine

Das Ministerkabinett der Ukraine bestätigte Maßnahmen zur Umsetzung des Gesetzes der Ukraine „Über den Wissenschaftspark - Kiewer Polytechnik". Für die Durchführung von Maßnahmen zur Umsetzung der Innovationsprogramme des Zentrums ... [mehr](#) »

[Ukrainische Wissenschaftler entwickelte durchsichtige Panzerung](#)

Ukraine

Wissenschaftler des Akademieinstituts für Monokristalle aus Charkiw entwickelten eine schmale durchsichtige Panzerung, die gegen panzerbrechende Geschosse aus

Scharfschützengewehren beständig ist. Die Forschungen wurden im Auftrag und mi... [mehr](#) »

[Ukrainische Entwicklung in der Erdumlaufbahn](#)

Ukraine

Am 17 April 2007 um 9:50 Uhr ukrainischer Zeit startete aus Baikonur die Trägerrakete Dnipro. Nach dem Clusterverfahren wurden 10 Satelliten auf die Umlaufbahn gebracht. Einer der 10 Satelliten - EgyptSat-1 – wurde von ukrainischen Wiss... [mehr](#) »

[Ungarisches Datenerfassungssystem für Teilchenbeschleuniger](#)

Ungarn

Das Institut für Teilchen und Kernphysik der Ungarischen Akademie der Wissenschaften arbeitet seit 13 Jahren in einem aus etwa fünfzig Wissenschaftlern, Ingenieuren und Technikern bestehenden internationalen Team an der Entwicklung eines ... [mehr](#) »

[zum Seitenanfang springen](#)

Ansprechpartner



Dr. Jürgen Kühnlitz

 +49 30 48163-470

 +49 30 48163-404

 berlin@intec-online.net

[zum Seitenanfang springen](#)

Inhalt dieses **Newsletters** als PDF-Datei herunterladen !

[Newsletter abbestellen](#)

 **ADMIN PANEL:** aif-a-ehrlich