



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

Newsletter Juli 2008

Netzwerk Internationale Technologiekooperation

Deutsch-ukrainisches Symposium für Nanowissenschaften und Nanotechnologie, September 2008 in Essen

Als anerkannte Schlüsseltechnologie wurde die Nanotechnologie sowohl in Deutschland als auch in der Ukraine in den letzten Jahren besonders gefördert. Das für den 22.-25. September 2008 in Essen geplante Symposium zu Nanowissenschaften und Nanotechnologie stärkt die bisherige erfolgreiche Zusammenarbeit zwischen Nanowissenschaftlern beider Länder.

Zu den Themenbereichen gehören insbesondere

- Nanomaterialien,
- Nanobiotechnologie,
- Nanotechnologie und Informationstechnologie,
- Nanotechnologie und Energie,
- Nanoanalytik,
- Auswirkungen der Nanotechnologie auf die Gesellschaft.

Im Vordergrund stehen dabei praktische Anwendungen der Nanotechnologie, darunter auch ihre Überführung in wirtschaftlich nutzbare Produkte. Neben einem Austausch wissenschaftlicher Ergebnisse wird besonders die Beteiligung von Industrie und Förderorganisationen betont. Das Symposium richtet sich dabei vor allem auch an Nachwuchswissenschaftler. Eingereicht werden können Vortrags- und Posterbeiträge aus allen Bereichen der Nanowissenschaften und Nanotechnologie.

Die Durchführung des Symposiums durch die Universität Duisburg-Essen wird vom Internationalen Büro des BMBF, der Nationalen Akademie der Wissenschaften der Ukraine und dem Wissenschafts- und Technologiezentrum in der Ukraine (Science & Technology Center in Ukraine, STCU) unterstützt.

Kontakt:

Prof. Dr. Matthias Epple

Barbara Nota (wissenschaftliches Sekretariat des Symposiums)

Anorganische Chemie

Universität Duisburg-Essen

45141 Essen

Telefon: +49 201 183-2402

E-Mail: gus@uni-due.de

Website: www.uni-due.de/gus

:✉

Inhalt

[Veranstaltungen September / November 2008](#)

[News aus unseren Kontaktbüros](#)

[Ansprechpartner](#)

:✉

Veranstaltungen September / November 2008

Unternehmerreise nach Indien: Elektrotechnik, Elektronik, Optik 01.09.2008 - 07.09.2008, Bangalore, Delhi	Indien
Kooperationsveranstaltung Lebensmittel - Produkte, Ausrüstungen, Verpackungen 02.09.2008 - 02.09.2008, Vilnius	Litauen
Kooperationsveranstaltung Lebensmittel - Produkte, Ausrüstungen, Verpackungen 04.09.2008 - 04.09.2008, Riga	Lettland
Unternehmerreise Umwelttechnologien, Labortechnik 22.09.2008 - 28.09.2008, Shanghai, Peking, Qingdao	China-Shanghai
Kooperationsveranstaltung Maschinenbau, Chemie, Nahrungsmitteltechnologien, erneuerbare Energien 24.09.2008 - 26.09.2008, Odessa	Ukraine
Kooperationsreise: Holzindustrie und Maschinenbau für die Holzbe- und -verarbeitung 30.09.2008 - 01.10.2008, Nitra / Bratislava	Slowakei
Energetik, Optoelektronik, Licht- und Elektrotechnik 14.10.2008 - 17.10.2008, Minsk	Belarus
Kooperationsveranstaltung Chemische und Kunststoffindustrie, Verpackungen 10.11.2008 - 12.11.2008, Prag	Tschechien
Metallindustrie, Chemie, Elektronik, Nanotechnologie, Mechatronik, Umweltschutz, Erneuerbare Energien 18.11.2008 - 21.11.2008, Miskolc	Ungarn
Kooperationsveranstaltung Optische Technologien und Bildverarbeitung 25.11.2008 - 25.11.2008, Warschau	Polen

 [zum Seitenanfang springen](#)

News aus unseren Kontaktbüros

„Deutschland und China – Gemeinsam in Bewegung“ ersetzt Kulturjahr Die Veranstaltung "Deutschland und China – Gemeinsam in Bewegung" hat ihre Aktionen in Chongqing beendet. Michael Kahn-Ackermann, der Planungsleiter der Veranstaltung und Rektor des Goethe-Instituts in Beijing, sagte bei einem Interview: ... mehr »	China-Peking
Chinesisch-Deutsches Dialogforum in Beijing eröffnet Am 7. Juli wurde die vierte Konferenz des Chinesisch-Deutschen Dialogforums in Beijing eröffnet. Heinrich Pierer, der Vorsitzende der deutschen Delegation sagte auf dem Forum, Deutschland habe China immer als wichtigen Partner in Asien ang... mehr »	China-Peking
China geht strikt gegen Verletzung von Urheberrechten vor	China-Peking

Das Chinesische Staatliche Amt für Urheberrechte und das chinesische Ministerium für öffentliche Sicherheit bilden gemeinsam eine Kooperation um die Organisationen für Urheberrechte und die Behörden für öffentliche Sic... [mehr](#) »

[Hohe Energiekosten belasten chinesische Volkswirtschaft](#)

China-Peking

Nach Angaben des staatlichen chinesischen Amtes für Statistik ist in den ersten fünf Monaten diesen Jahres der Gewinn der industriellen Unternehmen im Vergleich zum Vorjahreszeitraum um 20,9 % gewachsen. Der Gewinnzuwachs viel aber&n... [mehr](#) »

[Raumschiff Shenzhou 7 im Jiuquan-Satellitenstartzentrum eingetroffen](#)

China-Shanghai

Das Raumschiff Shenzhou 7 ist am 10. Juli von Beijing aus in das Jiuquan Satellitenstartzentrum transportiert worden. Am Nachmittag wurde es in die Testwerkstatt des Zentrums gebracht. Damit trat die Mission des Raumschiffs Shenzhou 7 in di... [mehr](#) »

[Huawei ist weltweit die Nummer 5](#)

China-Shanghai

Das Unternehmen Huawei hat kürzlich zum zweiten Mal in Folge einen Jahresbericht veröffentlicht, obwohl das Unternehmen nicht an der Börse notiert ist. In dem Bericht gab das Unternehmen für das Jahr 2007 einen Umsatzertrag von 12,56 Mi... [mehr](#) »

[China verstärkt internationale Kooperation im Umweltschutz](#)

China-Shanghai

Der stellvertretende chinesische Ministerpräsident, Li Keqiang, erklärte am Donnerstag in Beijing, China werde die internationale Zusammenarbeit in den Bereichen Klimawandel, Umweltschutz und Katastrophenbekämpfung weiterhin verstärken.... [mehr](#) »

[Wissenschaftler der Universität Tartu haben ein neues Material entdeckt](#)

Estland

Physiker und Chemiker der Universität Tartu haben zusammen mit dem Estnischen Entwicklungszentrum für Nanotechnologien während eines Versuchs ein Material mit einer völlig neuen Struktur – Metalloxid-Röhrchen – entdeckt. Bisher kan... [mehr](#) »

[Milchsäurebakterie ME-3: neues Mittel zur Behandlung des Unterleibstypus](#)

Estland

Vor kurzem bekam die Entdeckerin der Bakterie Professorin Marika Mikelsaar zusammen mit ihren Kolleginnen von der Uni Tartu in Seoul auf dem Weltwettbewerb für Erfinderinnen für die Serienherstellung der Milchprodukte Dr. Hellus ... [mehr](#) »

[Wärmedämmung aus Raps](#)

Lettland

Die GmbH Ritols entwickelte in Zusammenarbeit mit dem Staatlichen Institut für Holzchemie Lettlands ein Pilotgerät, das den Wärmedämmstoff Schaumpolyurethan aus nachwachsenden Rohstoffen herstellen kann. Zu den Haupttätigkeiten der Fir... [mehr](#) »

[Akademikerin Baiba Rivža – Präsidentin der UEAA](#)

Lettland

In Lettland fand vom 28. - 31. Mai die Generalversammlung der „Union of European Academics for Science Applied to Agriculture, Food and Nature“ (UEAA) mit dem Seminar "Quellen der erneuerbaren Energie, Produktion und Technologien" statt... [mehr](#) »

["SORPO" plant neue Diagnostika](#)

Litauen

Die litauische GmbH für medizinische Diagnostik "SORPO" plant in diesem Jahr die Entwicklung von Diagnostika, die für die Feststellung HIV, Hepatitis B und C sowie viele andere Krankheiten bestimmt sind, berichtet die Gesellschaft. In di... [mehr](#) »

[Boeing hat ein Projekt polnischer Ingenieure gewählt](#)

Polen

Die Konstrukteure von Avio Polska werden wichtige Motorteile der neuesten Boeing-Flugzeuge herstellen. Der italienische Konzern Avio, Partner des Motorgiganten General Electric, hat erfolgreiche Tests von Prototypen durchgeführt und berei... [mehr](#) »

[Wissenschaftler aus Torun werden Quanten bändigen](#)

Polen

Wissenschaftler aus Torun nehmen an Forschungen teil, die die Informatik revolutionisieren werden. Ziel ist es, neue, hundertprozentig sichere Verschlüsselungsmethoden zu entwickeln sowie einen Quantencomputer, der unproblematisch die heut... [mehr](#) »

[Passagierflugzeug MS-21](#)Russland-
Jekaterinburg

Das neue russische Passagierflugzeug MS-21 wird nach seinen Eigenschaften um 12-15% besser sein, als der Airbus A-320, teilte der Generaldirektor der Corporation „Irkut“, Andrej Matweew, mit. Das Projekt des Mittelstreckenverkehrsflugze... [mehr](#) »

[Besuch des deutschen Umweltministers Sigmar Gabriel in Jekaterinburg](#)Russland-
Jekaterinburg

In Jekaterinburg traf Bundesumweltminister Gabriel den Ministerpräsidenten der Region Swerdlowsk, Kokscharow, und weitere Mitglieder seiner Regierung. Vereinbart wurde eine enge Zusammenarbeit, insbesondere auf den Gebieten Energieeffizien... [mehr](#) »

[Stabilisierung der Schuhindustrie durch Innovationen](#)

Slowakei

Die Schuhindustrie in der Slowakei bekommt eine zweite Chance. Langfristig kann der Branche nur die Herstellung hochwertiger Markenschuhen auf Basis neuester Erkenntnisse und technologischer Innovationen zu Stabilität verhelfen. Mit einer ... [mehr](#) »

[Slowakische Akademie der Wissenschaften begeht 55. Jahrestag](#)

Slowakei

Die Slowakische Akademie der Wissenschaften (SAdW) arbeitet heute mit 70 Organisationen zusammen, davon sind 46 Haushaltsorganisationen und 24 Zuschussorganisationen. Sie verlegt 54 Wissenschafts- und Fachzeitschriften und 8 Jahrbücher. Be... [mehr](#) »

[Neuer Techno-Park soll Experten für Informationstechnologien nach Zlín locken](#)

Tschechien

Die Universität Tomáš Baťa (UTB) will Firmen, die auf dem Gebiet der Informationstechnologien tätig sind, stimulieren, nach Zlín zu kommen. Mit diesem Ziel will sie innerhalb von zwei Jahren einen wissenschaftlich-technischen Park auf... [mehr](#) »

[Wissenschaftlich-technischer Park in Mstětice öffnet seine Pforten](#)

Tschechien

Ende Juni 2008 wurde feierlich der wissenschaftlich-technische Park Mstětice eröffnet. Er bietet ein produktives Umfeld für Entwickler, Wissenschaftler und Unternehmensgründer auf dem Gebiet Transporttechnologien und verwandter Bereiche... [mehr](#) »

[20 MW-Sonnenenergieanlage in der Südukraine – Perspektive der kommenden 10 Jahre](#) Ukraine

In der Ukraine wurde eine Initiativgruppe für die Realisierung eines Projekts mit dem Arbeitstitel „Solargrad“ gebildet. Das Projekt sieht den Bau von zwei Sonnenenergieanlagen im Gebiet Cherson und in der Autonomen Republik Krim vor. ... [mehr](#) »

[Rektor der Metschnikow-Universität Odessa erhielt höchste Auszeichnung der AdW](#) Ukraine

Der Rektor der Nationalen Metschnikow-Universität in Odessa, Professor Valentin Smyntyna wurde mit der höchsten Auszeichnung der Nationalen Akademie der Wissenschaften der Ukraine „Für wissenschaftliche Leistungen“ ausgezeichnet. V... [mehr](#) »

[Charkiwer Forschungsinstitut entwickelt unbemannten Flugzeugkomplex „Atrogon Sky“](#) Ukraine

Das Forschungsinstitut für Flugregime der Nationalen Shukowski-Universität begann mit Versuchsflügen im Rahmen der Entwicklung des unbemannten Mehrzweck-Erkundungsflugkörpers „Atrogon Sky“, so der Institutsdirektor Anatoli Smoljakow. ... [mehr](#) »

[In Charkiw wird ein wissenschaftlicher Ausbildungs- und Produktionskomplex gegründet](#) Ukraine

Die Industrie-Gruppe UPEK - eine der größten Maschinenbau-Gesellschaften der Ukraine - und die Nationale technische Universität „Charkiwer Polytechnisches Institut“ (ChPI), eine der kompetentesten technischen Hochschulen der Ukraine,... [mehr](#) »

[Deutsch-ukrainisches Symposium Nanowissenschaften und Nanotechnologie, September 2008 in Essen](#) Ukraine

Als anerkannte Schlüsseltechnologie wurde die Nanotechnologie sowohl in Deutschland als auch in der Ukraine in den letzten Jahren besonders gefördert. Das für den 22. -25. September 2008 in Essen geplante Symposium zu Nanowissenschaften ... [mehr](#) »

[Lampenkonstruktion verringert Lichtverschmutzung](#)

Ungarn

Die Hofeka Kft. (Budapest) hat mit der Entwicklung eines Spezialspiegellungssystems sowie durch tiefere Versenkung der Lichtquelle im Lampenkörper die sogenannte "Lichtverschmutzung" durch Straßenlampen und Festbeleuchtung verringern kön... [mehr](#) »

[Budapest wird FuE Hauptstadt der EU](#)

Ungarn

Am 18.Juni 2008 wurde in Brüssel beschlossen, dass der Amtssitz des Europäischen Innovations- und Technologie-Instituts (EITI) in Budapest sein wird. Von hier aus erfolgt zukünftig die Planung der europäischen FuE-Tätigkeiten. Zur Fi... [mehr](#) »

[zum Seitenanfang springen](#)

Ansprechpartner

Dr. Jürgen Kühnlenz



+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