

ITB infoservice 01/2012 - 5. Schwerpunktausgabe: Russland – Modernisierung durch Innovation und Forschung

http://www.kooperation-international.de/fileadmin/public/downloads/itb/info_12_01_24_SAG.pdf

Erscheinungsdatum: 24.01.12 | ITB infoservice (seit 2002), Publikationen Kooperation international

Seit Mai 2011 läuft mit großem Erfolg das Deutsch-Russische Jahr der Bildung, Wissenschaft und Innovation. Eine Kampagne zur Werbung für den Innovationsstandort Deutschland in Russland schließt sich im Frühjahr an. Sie steht – wie das Wissenschaftsjahr – unter dem Motto „Russia and Germany – Partnership of Ideas“. Anlass genug, die fünfte Schwerpunktausgabe des ITB infoservice dem für Deutschland strategisch wichtigen Partnerland Russland zu widmen.

Unter dem Titel „Russland – Modernisierung durch Innovation und Forschung“ gibt die fünfte Schwerpunktausgabe des *ITB infoservice* einen Überblick über die aktuellen forschungs- und innovationspolitischen Trends und Entwicklungen in Russland und zeigt ganz unterschiedliche Facetten der FuE-Kooperation Russlands mit Deutschland und der EU.

Unter anderem wird deutlich, welchen Stellenwert Innovationen für die Modernisierung Russlands haben. So bezeichnet der russische Vizeminister für Bildung und Wissenschaft, Sergey Ivanets, im Interview Innovation als Schlüsselfaktor für Russlands soziale und wirtschaftliche Entwicklung und sieht in der Innovationsförderung die geeignete Antwort auf interne strukturelle Barrieren und die Herausforderungen der Globalisierung. Als weitere wichtige Träger der russischen Innovationsbestrebungen werden beispielsweise die „Foundation for Assistance to Small Innovative Enterprises“, das „Russian Technology Transfer Network“ und die Technologie-Cluster St. Petersburg und Samara/Togliatti vorgestellt.

Im zweiten Teil der Ausgabe finden Sie Beiträge zu Bildungs- und Forschungsthemen, die einen weiten Bogen von der Medizintechnik über die Weltraumforschung bis hin zu den Geisteswissenschaften schlagen. Ein ganzer Themenkomplex beschäftigt sich mit einem Förderwettbewerb der russischen Regierung, der sich an führende internationale Wissenschaftler richtet und unter dem Schlagwort „Megagrants“ auch außerhalb Russlands für Aufmerksamkeit gesorgt hat. Im Interview mit einem der deutschen Wettbewerbsgewinner erhalten Sie Einblicke in die Zusammenarbeit mit russischen Forschungsgruppen.

Die nächste Schwerpunktausgabe wird sich mit dem Thema Nachhaltigkeit und den Aktivitäten von Multilateralen Organisationen beschäftigen.

Inhalt der Ausgabe

Editorial

Einführung

- Innovation und internationale Kooperation: Aspekte der russischen Modernisierung
- Science and Education in a Changing Society: The Role of Demography in Russia

Innovation, Modernisierung und regionale Entwicklung in Russland

- Modernization and Innovation: Current Trends, Russian Strategy 2020 and OECD Innovation Policy Review
- Interview with Deputy Minister Ivanets on Modernization and Innovation in Russia
- Supporting Innovation in Russia: The Foundation for Assistance to Small Innovative Enterprises (FASIE)
- Association of Innovative Regions of Russia
- Selenograd und Skolkovo, das russische Silicon Valley
- A New Stage of Siemens' Successful Operations in Russia
- Towards an Enhanced Technology Transfer: Concept and Options for Russian Technology Platforms
- Opportunities to Search for R&D Partners in Russia

Internationale Zusammenarbeit in Forschung und Bildung

- Attracting Leading Scientists to Russian Universities
- Megagrants: New Horizons Open for Russian Science
- Erfolgreiche Mission: Neue deutsch-russische Forschergruppe für Planetenforschung in Moskau
- Russland: Ein starker Partner im EU-Forschungsrahmenprogramm
- Die Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher Forschungszentren: Kooperation mit Russland
- Russland setzt verstärkt auf Medizintechnik aus eigener Produktion
- Deutschland und Russland – Gemeinsam im Weltraum
- Towards Joint Research Infrastructures: Institutes Co-Operate on Advanced Energy Related Nanomaterials
- Schwerpunkte der deutsch-russischen Kooperation in den Sozial- und Geisteswissenschaften
- Der akademische Austausch mit Russland
- Deutsch-russische Kooperation in der Berufsbildung

Kurzmitteilungen aus der Region

- Duma Simplifies Foreign Degree Recognition
- OECD Economic Surveys: Russian Federation 2011
- BP, Skolkovo Foundation, Boreskov Institute and Imperial College London to Work Together on Energy Efficiency Research Programme
- French and Russian Innovation Clusters Announce Partnership on the Development of Advanced Electric Vehicle and Carbon Neutral Mobility
- One Year Since Skolkovo and Microsoft Started Working Hand-In-Hand
- Russia and France to Team up on 'Re-Usable Rockets'
- Compendium of Science & Technology Cooperation Between the European Union, EU Member States and the Russian Federation 2011 Published
- Funding for Eleven New Innovation Projects
- Finland – Russia Call for Proposals for Joint R&D&I Projects for SMEs

Impressum

Herausgeber

VDI Technologiezentrum GmbH
Abteilung Grundsatzfragen von Forschung,
Technologie und Innovation
VDI-Platz 1
40468 Düsseldorf

Internationales Büro des BMBF
beim Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.
Heinrich-Konen-Str. 1
53227 Bonn

Beauftragt vom

Bundesministerium für Bildung und Forschung
Referat 211
53170 Bonn

Redaktion

Dr. Marion Mienert (Gruppenleitung: GUS-Staaten)
Tel. 0228/3821-1479
E-Mail: [marion.mienert\(at\)dlr.de](mailto:marion.mienert(at)dlr.de)

Dr. Jörn Grünewald (Inhaltliche Konzeption)
Tel. 0228/3821-1457
E-Mail: [joern.gruenewald\(at\)dlr.de](mailto:joern.gruenewald(at)dlr.de)

Maria Josten (Inhaltliche Konzeption)
Tel. 0228/3821-1415
E-Mail: [maria.josten\(at\)dlr.de](mailto:maria.josten(at)dlr.de)

Jana Wolfram (Koordination)
Tel. 0228/3821-1113
E-Mail: [jana.wolfram\(at\)dlr.de](mailto:jana.wolfram(at)dlr.de)

Dr. Andreas Ratajczak (Gesamtredaktion)
Tel. 0211/6214-494
E-Mail: [ratajczak\(at\)vdi.de](mailto:ratajczak(at)vdi.de)

Erscheinungsweise

monatlich online unter
www.kooperation-international.de

ISSN 1869-9588
ISBN 978-3-942814-57-7

Die Informationen wurden redaktionell überarbeitet, werden jedoch zur Wahrung der Aktualität in der Originalsprache der Quelle wiedergegeben.

Quelle: IB / VDI TZ

Redaktion: 24.01.2012 von Miguel Krux, VDI Technologiezentrum GmbH

Länder / Organisationen: Russland

Themen: Berufs- und Weiterbildung, Bildung und Hochschulen, Engineering und Produktion, Ethik, Recht, Gesellschaft, Fachkräfte, Förderung, Geistes- und Sozialwiss., Grundlagenforschung, Infrastruktur, Innovation, Lebenswissenschaften, Netzwerke, Physik. u. chem. Techn., Strategie und Rahmenbedingungen, Wirtschaft, Märkte

[Zurück](#)

Weitere Informationen

Zugehörige Dateien

[info_12_01_24_SAG.pdf](#) 1 MB