

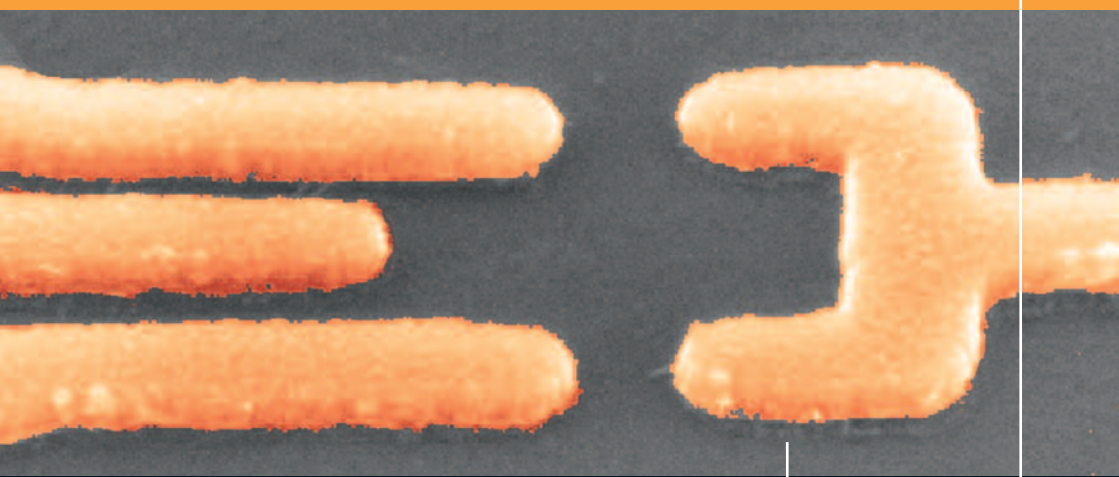
Einladung

KLEIN und INNOVATIV!

**Nanowissenschaften und Nanotechnologien
Aktuelle Ausschreibungen 2008**

**Dienstag, 15. April 2008, Wien
Ares Tower, Wolke 19 - eventlocation Vienna DC**

Eine Veranstaltung im Rahmen der Österreichischen NANO Initiative



KLEIN und INNOVATIV!

Impulsreferat und Gastvortrag

Nanotechnologien gelten als die Schlüsseltechnologie des 21. Jahrhunderts mit einem enormen prognostizierten Marktpotenzial. Seit dem Start der Österreichischen NANO Initiative in 2004 wurden seitens des Bundesministeriums für Verkehr, Innovation und Technologie (BMVIT) dieser weltweiten Entwicklung Rechnung getragen. 40 Millionen EURO Förderungen für hochinnovative Forschungs- und Entwicklungsprojekte wurden bis dato vergeben. Das BMVIT setzt mit neuen Aktivitäten und Konzepten weitere Impulse zur Stärkung des Innovationspotenzials in Österreich.

In seiner Key Note illustriert Professor Jörg Schmiedmayer, Technische Universität Wien, an einigen Beispielen aus seinem wissenschaftlichen Arbeitsgebiet und anderer Österreichischer Spitzenforschung, wie Nano-Science den Grundstein zur Entwicklung vielversprechender Zukunftstechnologien legt.

Die Veranstaltung bietet Ihnen:

- > Information zu den aktuellen Einreichmöglichkeiten der Österreichischen NANO Initiative
- > Bekanntgabe des Ausschreibungsstartes des bundesweiten NANO Awards
- > Vorstellung der Innovationspraktika an Unternehmen und Forschungseinrichtungen für junge forschungsinteressierte SchülerInnen
- > Präsentation des neuen Verbundprojektes, gefördert durch die Österreichische NANO Initiative, sowie des Projektes NanoTrust des Instituts für Technikfolgen-Abschätzung, ÖAW
- > Förderberatung im Anschluss an die Vorträge

Zielgruppen

Die Veranstaltung richtet sich an VertreterInnen aus Wirtschaft und Wissenschaft, JungforscherInnen, Lehrende, Interessensvertretungen und MultiplikatorInnen, die sich für Fördermöglichkeiten interessieren oder dieses Wissen weitergeben.

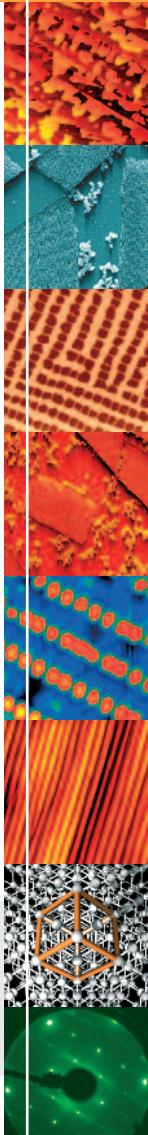


Ort

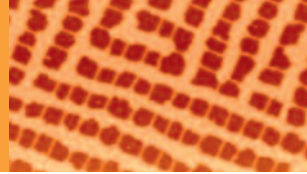
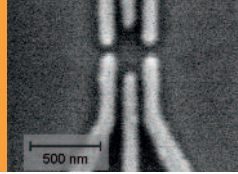
Ares Tower, Wolke 19
A-1220 Wien, Donau-City-Straße 1
www.eventwolken.at

Zeit

Dienstag, 15. April 2008
11:00 – 18:00 Uhr



Programm



- 11:00 Begrüßung**
Andreas Reichhardt, Leiter der Sektion Innovation und Telekommunikation im Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie, BMVIT
- 11:10 Impulsreferat „Nanotechnologien – Klein und Innovativ“**
Rupert Weinzierl, Kabinett Forschungsstaatssekretariat Kranz Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie
- 11:25 Key Note Lecture: „Nano-Science: Basis für die Technologien der Zukunft“**
Jörg Schmiedmayer, AtomChip Group, Atominstitut Österreichischer Universitäten, Technische Universität Wien
- 12:15 NANO Initiative 2008:**
Aktuelle Ausschreibungen, Budget und Neuerungen in der Antragstellung
Im Mittelpunkt stehen FTE Verbundprojekte, Sondierungen, Konzepte, Veranstaltungen, Transnationale FTE-Projekte und Innovationspraktika
Margit Haas und Regina Korntner, NANO Initiative, Österreichische Forschungsförderungsgesellschaft, FFG
- 13:00 Mittagspause**
- 14:00 NANO AWARD 2008**
Nationaler Preis für exzellente Nanowissenschaften und Nanotechnologien
Ausschreibungsstart und Präsentation der Preis-Kategorien
Margit Haas, NANO Initiative, FFG
- 14:15 Beispiele für erfolgreiche NANO Projekte 2007**
Es präsentieren erfolgreiche KoordinatorInnen der Ausschreibungen 2007
- 15:00 Kaffeepause**
- 15:15 NanoTrust - Clearing House zu möglichen Gesundheits- und Umweltrisiken und gesellschaftlichen Aspekten der Nanotechnologie**
Michael Nentwich, Institut für Technikfolgen-Abschätzung, Österreichische Akademie der Wissenschaften
- 15:40 Abschließendes Statement – NANO Aktivitäten 2008+**
BMVIT und FFG berichten über zukünftige Aktivitäten
- 16:00 Förderberatung und Get together bei Snacks**
- 18:00 Ende der Veranstaltung**

Moderation: Reinhard Goebel und Alexander Pogány, BMVIT

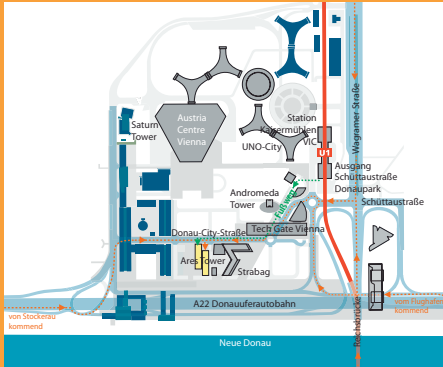
Anmeldung

Anmeldungen bitte bis spätestens Mittwoch, 9. April 2008, an Martin Marek:
E: marek@eutema.com
T: 01 - 524 53 16
Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenlos.

Veranstaltung

Eine Veranstaltung der Österreichischen Forschungsförderungsgesellschaft in Kooperation mit dem Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie.

Anreise Ares Tower, Wolke 19 - eventlocation Vienna DC



Anfahrtsplan:

www.eventwolken.at/anfahrt_19.pdf

mit der U-Bahn:

- > U1 Station "Kaisermühlen, Vienna International Center"
- > Ausgang "Schütttaustraße" nehmen
- > Taxi- und Busstandplatz überqueren
- > unter dem Tech Gate durchgehen
- > Ares Tower folgt nach dem Strabag-Haus auf der linken Seite

WEGBESCHREIBUNG von der Reichsbrücke:

- > gleich die Erste links abbiegen (Schild "Donau-City")
- > in den ersten Kreisverkehr, rechts halten
- > in den zweiten Kreisverkehr, wieder rechts in die Donau-City-Straße
- > im Tunnel die Dritte links in die Tiefgarage

von der A22:

- > Autobahnabfahrt Donau-City
- > immer den Schildern "Donau-City" folgen
- > letzte Schild zeigt rechts abbiegen in die Donau-City-Straße
- > Einfahrt in die Tiefgarage ist die erste rechts

Impressum

Österreichische Forschungsförderungsgesellschaft mbH
A-1090 Wien, Sensengasse 1, www.ffg.at

Design & Produktion: Projektfabrik Waldhör KEG

Titelbild: Institute of Semiconductor Physics, Johannes Kepler University Linz; Weitere Bilder: Institute of Physical Chemistry, University of Innsbruck; Institute of Material Physics, University of Vienna; Institute of Semiconductor Physics, Johannes Kepler University Linz