



Bundesministerium
für Verkehr,
Innovation und Technologie

Einladung



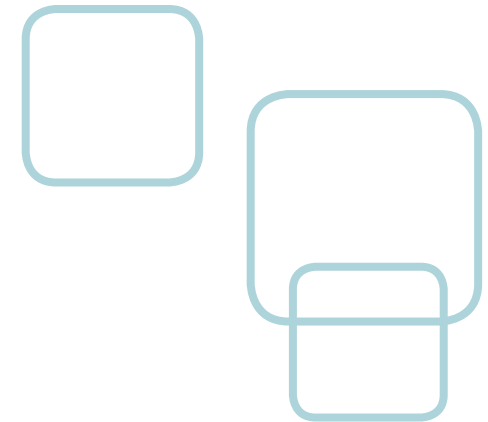
Office of
Science &
Technology

Austrian Science Talk 2011

Auf dem Weg zum Innovation Leader?

9. - 10. September 2011

New York Academy of Sciences
Conference Center
7 World Trade Center
250 Greenwich St., 40th Floor
New York
<http://www.nyas.org>



Kooperationspartner





AUSTRIAN SCIENCE TALK 2011

AUF DEM WEG ZUM INNOVATION LEADER?

Österreich hat in seiner Performance in Forschung, Technologie und Innovation in den vergangenen Jahren einen beeindruckenden Aufholprozess bewältigt. Die Forschungsquote erhöhte sich innerhalb der letzten zehn Jahre von 1,94% auf 2,79% des BIP. Damit liegt Österreich mit seiner Innovationsintensität in Europa im Spitzenfeld.

Das Innovationssystem Österreichs steht nun vor der Herausforderung, bis zum Jahr 2020 den Sprung zum Innovation Leader zu schaffen. Innovation Leader sind jene Länder, die an der Wissensgrenze forschen und an der technologischen Grenze produzieren. Dazu muss das volle Potenzial der Wissensgesellschaft genutzt und Exzellenz angestrebt werden.

Beim diesjährigen **Austrian Science Talk**, der vom Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie (BMVIT) gemeinsam mit dem Office of Science & Technology an der Österreichischen Botschaft Washington veranstaltet wird, wollen wir diskutieren, wie Österreich diesen Schritt schaffen kann und wie die Potenziale in Bereichen wie Humanpotenzial, Grundlagenforschung, Risikokapitalmarkt, etc. ausgeschöpft werden können, um die gesellschaftlichen und wirtschaftlichen Herausforderungen der Zukunft zu meistern.

Die Stärkung der **Zusammenarbeit von Wissenschaft und Wirtschaft** ist ein wichtiges Element im Ausbau von Technologieführerschaft und für das Vorstoßen in Innovationsspitzenpositionen. Das Zusammenbringen österreichischer WissenschaftlerInnen in Nordamerika mit UnternehmensvertreterInnen österreichischer Firmen in den USA - in Kooperation mit der Wirtschaftskammer Österreich (AdvantageAustria.org) - soll einen Beitrag dazu leisten, etwaige Barrieren und Schwellenängste abzubauen und den Wissenstransfer durch ein persönliches Kennenlernen zu erleichtern.

Der Austrian Science Talk bietet deshalb auch heuer wieder die Möglichkeit, mit VertreterInnen aus Wissenschaft, Wirtschaft und der Forschungs- und Technologiepolitik zu diskutieren, sich untereinander in informellem Rahmen zu vernetzen, und bereits bestehende Kontakte zu intensivieren.

Anlässlich des Austrian Science Talk werden die vom Bundesminister für Wissenschaft und Forschung gestifteten **ASciNA-Awards** durch den Generalsekretär des Wissenschaftsministeriums, Friedrich Faulhammer, am Abend des 10. September verliehen.

Wir würden uns freuen, Sie bei der diesjährigen Veranstaltung begrüßen zu dürfen!



Bundesministerium
für Verkehr,
Innovation und Technologie

Austria Connects Business and Academia:

Friday, September 9

2:30 pm - 3:30 pm: Austria Connect "The Power of Impossible Thinking"

Location: New York Academy of Sciences

The Austrian Trade Commissions in Chicago, Los Angeles and New York are organizing the conference AUSTRIA CONNECT for the fourth time.

This conference provides once again updates on important economic issues and presents a platform for all those involved in the operation of Austrian subsidiaries in the US to meet, share experiences and knowledge and learn from each other.

6:30 pm - 9:30 pm: Evening Reception: Austria Connects Business & Academia

Location: Neue Galerie, 1048 Fifth Avenue, New York

The reception will be jointly hosted by the Austrian Trade Commissions in the USA and the Office of Science & Technology at the Austrian Embassy in Washington, DC. For the first time, the event will bring together executives of Austrian subsidiaries in the United States and Austrian scientists based in North America.

Saturday, September 10

8:30 am Registration for Austrian Science Talk 2011

Location: New York Academy of Sciences

9:00 am Welcome Remarks

Ingolf Schädler

Deputy Director General, BMVIT

Christian Kesberg

Austrian Trade Commissioner, New York

9:10 am - 10:45 am: Panel Discussion: Uncertainty and Global Change - The Role of Science and Innovation

Moderator: Maria Binz-Scharf

Associate Professor of Management, City University of New York

Wolfgang Lutz

Founding Director, Wittgenstein Center for Demography and Global Human Capital, WU Vienna
Demographic Challenges for the 21st Century and the Role of Human Capital

Tillmann Gerngross

Professor of Bioengineering, Dartmouth College,
Co-Founder of GlycoFi, Adimab, Arsanis
Entrepreneurship: Identifying Opportunities in a Complex World

Hannes Androsch

Chair, Austrian Council for Research and Technological Development
The Role of Government as Innovation Facilitator

Office of Science & Technology

in co-operation with:





Bundesministerium
für Verkehr,
Innovation und Technologie

Austrian Science Talk, 10. September 2011

Office of
Science &
Technology

11:00 Begrüßung

Botschafter **Christian Prosl**

Österreichische Botschaft in Washington, DC

Peter Nagele

ASciNA Präsident

Philipp Marxgut

Direktor, Office of Science & Technology

13:00 Keynote Speech:

We Are Who We Are Because Of What We Remember
- The Biological Basis Of Memory

Eric Kandel

Nobel Laureate, Columbia University

Howard Hughes Medical Institute Investigator

In Kooperation mit:

ASciNA

11:10 Die Forschungs- und Technologiestrategie
der österreichischen Bundesregierung

Moderator: **Martin Kugler**

Die Presse

Hannes Androsch

Vorsitzender, Rat für Forschung und Technologie-
entwicklung

Friedrich Faulhammer

Generalsekretär, Bundesministerium für Wissenschaft
und Forschung

Ingolf Schädler

SC-Stv., Bundesministerium für Verkehr, Innovation und
Technologie

14:15 Neues von Universitäten und Forschungsein-
richtungen

Moderator: **Peter Nagele**

ASciNA Präsident

Herbert Edelsbrunner

Professor, Institute of Science and Technology Austria
(IST Austria)

Fatima Ferreira

design. Vizerektorin für Forschung, Paris Lodron
Universität Salzburg

Wolfgang Knoll

Wissenschaftlicher Geschäftsführer, Austrian Institute of
Technology

12:10 Mittagessen

15:15 Pause



Fortsetzung: Austrian Science Talk

15:30 World Café

Politik

Hannes Androsch
Friedrich Faulhammer
Ingolf Schädler

Grundlagenforschung, Universitäten & Tech Transfer

Herbert Edelsbrunner
Fatima Ferreira
Karin Schaupp

Innovation und Technologie

Ludovit Garzik
Tillmann Gerngross
Wolfgang Knoll

Start Your R&D Business in Austria

Markus Costabiei
Gisbert Mayr
Michael Moll
Robert Schiestl

ASciNA

Peter Nagele

Services für österreichische WissenschaftlerInnen

Caroline Adenberger
Stefan Eichberger
Eugen Stark

Office of
Science &
Technology

In Kooperation mit:

ASciNA

16:45 Zusammenfassung der GastgeberInnen

17:00 ASciNA Mentoring Programm

Beatrix Aigner-Köfinger
Peter Nagele

17:15 Schlussbemerkungen

ABENDEMPFANG:

Das Bundesministerium für Wissenschaft und Forschung lädt zur Verleihung der ASciNA Awards 2011 ein

Die vom Bundesministerium für Wissenschaft und Forschung (BMWF) mit jeweils EUR 10.000,-- dotierten ASciNA Awards werden heuer zum 4. Mal in den Kategorien "Young Scientist Award" und "Junior PI Award" an österreichische NachwuchswissenschaftlerInnen jeglicher Disziplinen für in Nordamerika entstandene wissenschaftliche Arbeiten vergeben.

Im Rahmen der Abendveranstaltung werden der Generalsekretär des BMWF, Friedrich Faulhammer, und ASciNA Präsident Peter Nagele die ASciNA Forschungspreise im Namen von Wissenschaftsminister Karlheinz Töchterle an die PreisträgerInnen überreichen.

ORT:

Austrian Cultural Forum
11 East 52nd Street
New York
(Subway: 5 Avenue/53 Street)

ZEIT:

ab 19:30 Uhr



ORGANISATORISCHE DETAILS: AUSTRIAN SCIENCE TALK



Bundesministerium
für Verkehr,
Innovation und Technologie

REGISTRIERUNG

Die Registrierung für den AST 2011 ist ausschließlich via **Online-Anmeldeformular (bitte Link folgen)** möglich.

HOTEL GRANTS

Für österreichische WissenschaftlerInnen, die aus Nordamerika, nicht jedoch aus dem Großraum New York zum AST 2011 anreisen, steht ein beschränktes Kontingent an Hotel Grants im Ausmaß von max. zwei Nächtingungen in einem von den Veranstaltern gebuchten Hotel zur Verfügung (first-come first-served). Details dazu sind den **Förderbestimmungen (bitte Link folgen)** zu entnehmen. Das Ansuchen um einen Hotel Grant muss während der online Registrierung für den AST 2011 übermittelt werden.

SOCIAL NETWORKING via

Die LinkedIn Gruppen *Austrian Scientist Network in the US and Canada* und *Austria Connects Business and Academia* sollen das Networking zwischen österreichischen WissenschaftlerInnen bzw. zwischen WissenschaftlerInnen und UnternehmensvertreterInnen erleichtern. Die Plattformen werden auch genutzt, um Informationen zum AST 2011 und der Austria Connect zu verbreiten. Wir würden uns freuen, wenn Sie sich registrieren!

WEITERE INFORMATIONEN

Kurzbiografien der SprecherInnen, sowie weitere Details zum diesjährigen Austrian Science Talk finden Sie kurz vor der Veranstaltung unter <http://www.ostina.org/scientists> (Network Events).

KONTAKT

Fragen oder Anregungen können jederzeit an das OST Team via scientist@ostina.org gerichtet werden.

Office of
Science &
Technology