

ITA NACHLESE

Nr. 2/Juni 2013

www.oeaw.at/ita/news



- Editorial
- 6. NanoTrust-Tagung
- Österreichische TA-Konferenz
- Smart Leben
- ÖAW-Symposium Synthetische Biologie
- Smart Metering Testlauf
- EU-Sicherheitsforschung
- TA13 – Das Programm
- Meilenstein für TA in Österreich
- Voller Erfolg in Prag
- TA-Büro im Bundestag
- 2. QualityNano-Konferenz



INSTITUT FÜR
TECHNIKFOLGEN
ABSCHÄTZUNG





Editorial

Werte Leserinnen und Leser!

Sie halten die zweite Nummer der ITA-Nachlese in Händen, in der wir die News der vergangenen Wochen für Sie nochmals Revue passieren lassen.

Technikfolgenabschätzung in Österreich hat dieses Jahr bereits durch zwei wichtige Ereignisse einen Aufwind erlebt! Durch einen auf ITA-Initiative gestellten Antrag wird Österreich ab 2014 Vollmitglied des Europäischen TA-Netzwerks EPTA (European Parliamentary Technology Assessment) sein. Und im April hatten wir Gelegenheit, die Aktivitäten und Projekte des ITA im FIT-Ausschuss des Nationalrats vorzustellen und mit den Abgeordneten zu diskutieren. Diese erfreuliche Entwicklung steht für das hohe parlamentarische Interesse an TA.

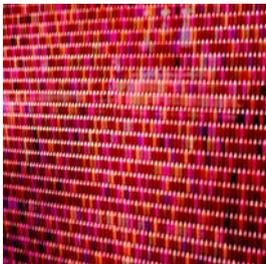
Aus der Vielzahl der sonstigen Neuigkeiten möchte ich diesmal unsere beiden Tagungen hervorheben, die wir Anfang Juni in Wien abgehalten haben: die TA13 zum Thema Sicherheitsforschung und die 6. NanoTrust-Tagung. Zu beiden Konferenzen finden Sie hier und auf unserer Website www.oeaw.ac.at/ita kurze Zusammenfassungen.

Bleiben Sie auf dem neuesten Stand über Innovationen, Trends und politische Entwicklungen zu neuen Technologien und folgen Sie uns auf Facebook und Twitter! Dort berichten wir auch zu den neuesten Entwicklungen rund um TA in Österreich und weltweit:

Facebook: www.facebook.com/Institute.of.technology.assessment

Twitter: www.twitter.com/Technikfolgen

Ich wünsche Ihnen eine interessante Lektüre!
Ihr Michael Nentwich



6. NanoTrust-Tagung

Potenziale, Gefahren und die Regulierung von Nanomaterialien standen im Mittelpunkt der vom ITA organisierten Konferenz, die am 4. Juni an der Österreichischen Akademie der Wissenschaften stattfand. Themen waren u.a. Toxikologie, die Berichterstattung zu Nanotechnologien in den Medien, und Auswirkungen auf Umwelt und Gesundheit. Zur Nachlese:

www.oeaw.ac.at/ita/veranstaltungen/veranstaltungs-news/6-nanotrust-tagung



Österreichische TA-Konferenz

Sicherheit und Überwachung: In Wien diskutierten am 3. Juni rund 100 ExpertInnen aus Deutschland, Schweiz und Österreich Phänomene unserer Zeit und ihre Auswirkungen auf das individuelle Sicherheitsgefühl unserer Gesellschaft. Die Themen-Palette reichte von Nanotechnologien über Cyber- und urbaner Sicherheit bis hin zu einem Überblick über laufende EU-Projekte zum Thema Sicherheit und Überwachung. Zur Nachlese:

www.oeaw.ac.at/ita/veranstaltungen/veranstaltungs-news/oesterreichische-ta-konferenz



Smart Leben

Anmelden und mitmachen! Wie wollen wir in Zukunft leben? Das ITA-Projekt „Autonomes Leben in Wien“ erfasst in einem Workshop die Ideen der WienerInnen für mehr Unabhängigkeit im Alter. Die fertigen Empfehlungen werden zur Online-Abstimmung freigegeben. Die Anmeldefrist läuft noch bis zum 15. Juli, alle Infos dazu auf www.Leben2050.at

Lesen Sie weiter: www.oeaw.ac.at/ita/projekte/news/smart-leben



ÖAW-Symposium Synthetische Biologie

Über den Coolness-Faktor und die Macht des Vergleichs für das Image einer Technologie: ITA-Experte Helge Torgersen sprach beim ÖAW-Symposium zu synthetischer Biologie über das Potenzial der Image-Findung: „Technologien werden von der Öffentlichkeit immer mit etwas verbunden, was schon bekannt ist. Es braucht Anhaltspunkte“, so Torgersen. Noch wüssten die Menschen nicht genau, wie sie das neue Gebiet einordnen sollen. Lesen Sie weiter:

www.oeaw.ac.at/ita/veranstaltungen/veranstaltungs-news/leben-kuenstlich-herstellen



Smart Metering im Testlauf

ITA-Projektergebnis: 250 österreichische Haushalte haben intelligente Stromzähler getestet. In dem vom Klima- und Energiefonds geförderten Projekt „€co2-Management“ sollte den KonsumentInnen eine Vorstellung darüber vermittelt werden, wo wirkungsvoll Energie gespart werden kann. Am besten angekommen im €co2-Feldversuch sind preisgünstige Tarifzeiten und die Überwachung des eigenen Verbrauchs via iPod.

Lesen Sie weiter: www.oeaw.ac.at/ita/projekte/news/smart-metering-in-oesterreich



EU-Sicherheitsforschung

Wenn der Bürger zum Verdächtigen wird: Johann Čas (ITA) diskutiert mit den Ethik-BeraterInnen der EU-Kommission die Schattenseiten der europäischen Sicherheitsforschung. Čas plädiert für eine Entkoppelung von Sicherheitsindustrie und Sicherheitspolitik. Man müsse auf aktuelle Fragen nicht nur aus Sicht von ExpertInnen, sondern auch aus Sicht der BürgerInnen eingehen. Drängende wirtschaftliche und soziale Probleme könnten außerdem nicht durch immer rigidere Überwachungsstrategien gelöst werden.

Lesen Sie weiter: www.oeaw.ac.at/ita/news/ta-weltweit/eu-sicherheitsforschung



TA13 – Das Programm

Welche Rolle spielen Gerechtigkeit und Wertekonflikte im Zusammenhang mit Sicherheitstechnologien? Wie kann die Entwicklung einer Gesellschaft durch verschiedene theoretische Ansätze zu Sicherheit beeinflusst werden? Bei der TA13 am 3. Juni standen Themen wie Sichere Stadt, Wertekonflikte, oder Risikomanagement auf dem Programm. Die Keynotes hielten Cyberwar-Experte Sandro Gaycken und Robotikforscherin Jutta Weber.

Lesen Sie weiter: www.oeaw.ac.at/ita/veranstaltungen/veranstaltungs-news/ta13-das-programm



Meilenstein für TA in Österreich

Das Parlament will in Zukunft enger mit dem ITA zusammen arbeiten, und gemeinsam mit ExpertInnen ein österreichisches Modell der TA-Beratung erarbeiten. Wissenschaftsminister Töchterle begrüßte diese Entwicklung in der jüngsten Sitzung des FIT-Ausschusses.

Lesen Sie weiter: www.oeaw.ac.at/ita/ueber-uns/aktuelles/meilenstein-fuer-ta-in-oesterreich



Voller Erfolg in Prag

Die europäische Konferenz zu Technikfolgenabschätzung lockte 250 TeilnehmerInnen von den USA über Brasilien bis Japan an. Im Zentrum stand die Rolle der TA bei politischen Entscheidungen zu Wissenschaft und Technik.

Lesen Sie weiter: www.oeaw.ac.at/ita/veranstaltungen/veranstaltungs-news/voller-erfolg-in-prag



Bundestag setzt weiter auf TA-Büro

Das Büro für TA beim Deutschen Bundestag (TAB) wurde für fünf weitere Jahre verlängert. Als parlamentarische TA-Einrichtung entwickelt es Handlungsoptionen für politische EntscheidungsträgerInnen.

Lesen Sie weiter: www.oeaw.ac.at/ita/news/ta-weltweit/erfolg-fuer-ta-in-deutschland



2. QualityNano-Konferenz

Aktuelle Forschungsergebnisse zu Nano-Sicherheit standen bei der QualityNano 2013 im Vordergrund. Diskutiert wurden u.a. internationale Standards für Labors.

Lesen Sie weiter: www.oeaw.ac.at/ita/veranstaltungen/veranstaltungs-news/zweite-qualitynano-konferenz