

Zielsetzung der Konferenz

Das rege Interesse an der vorjährigen TA-Konferenz hat gezeigt, dass Bedarf an einer Plattform für sozialwissenschaftliche Technikforschung in Österreich besteht. Ziel des Instituts für Technikfolgen-Abschätzung – **ITA** ist es, die Kommunikation zwischen den beteiligten Institutionen und WissenschaftlerInnen und die Kontinuität der Diskussion zu gewährleisten.

Vor dem Hintergrund globalisierter Märkte, der EU-weiten Diskussion um Governance und Partizipation sollen auf dieser Konferenz Fragen der Technikgestaltung und der Einflussmöglichkeiten verschiedener Akteure auf diese diskutiert werden. Anhand von Beispielen aus unterschiedlichen Technologiefeldern (z. B. Informations- und Kommunikationstechnologien) und aus bestimmten gesellschaftlichen Problem-bereichen (z. B. Nachhaltigkeitsdebatte) soll das Spannungsverhältnis von Marktmechanismus, politischer Einflussnahme (Governance) und partizipativen Ansätzen beleuchtet werden.

Anfragen an

Mag. Susanne Schidler
Institut für Technikfolgen-Abschätzung – **ITA**
A-1030 Wien, Strohgasse 45/5
Tel.: +43-1-515 81 (oder -710 25 10)/6593
e-mail: sschidl@oeaw.ac.at

oder
<http://www.oeaw.ac.at/ita/TA02.htm>

Anmeldung (Anmeldeschluss: 10. Mai 2002)

Bitte die beigefügte Anmeldekarte ausfüllen und an das **ITA** senden
oder per Fax unter: +43-1-710 98 83
oder per e-mail an: sschidl@oeaw.ac.at

Zeit

Montag, 27. Mai 2002, 9:30 bis 18:30

Ort

Österreichische Akademie der Wissenschaften
Theatersaal: A-1010 Wien, Sonnenfelsgasse 19/1. Stock

Mit öffentlichen Verkehrsmitteln erreichbar:
U-Bahn: U3 oder U1,
Autobus: 1A oder 2A,
Straßenbahn: 1 oder 2



Zweite Österreichische TA-Konferenz

Technikgestaltung im 21. Jahrhundert

Im Spannungsfeld von Markt, Regulierung und Partizipation

27. Mai 2002



ÖSTERREICHISCHE
AKADEMIE DER
WISSENSCHAFTEN

ÖAW
A-1010 Wien
Dr. Ignaz Seipel-Platz 2

Theatersaal

- 9:30 Registrierung
- 10:00 Begrüßung
Gunther TICHY, Institut für Technikfolgen-Abschätzung, ÖAW
- Keynote-Lecture – Moderation: Gunther Tichy**
- 10:05 TA as an Element in Reflexive Co-evolution of Technology and Society: One More Visible Hand?
Arie RIP, Centre for Studies of Science, Technology and Society, University of Twente
anschließend Diskussion
- Partizipation I (Parallelsession 1a) – Moderation: Walter Peissl**
- 11:15 Biotechnologiepolitik im Spannungsfeld von korporatistischer Entscheidungsfindung und diskursiver Vermittlung
Ulrich DOLATA, Forschungszentrum artec, Universität Bremen
- Innovationsorientierte Netzwerke als Promotoren einer proaktiven und partizipativen TA?
Stephan ALBRECHT, Gesellschaft + Umwelt, FG Landwirtschaft & Pflanzenzüchtung, Universität Hamburg
- Partizipative Systemgestaltung: Empowerment oder Alibiaktion?
Edeltraud HANAPPI-EGGER, Institut für Gestaltungs- und Wirkungsforschung, TU Wien
- 12:45 Mittagsbuffet
- Partizipation II (Parallelsession 1b) – Moderation: Helge Torgersen**
- 14:00 TRUSTNET – Stakeholder Involvement und Risk Governance
André GAZSÓ, Markus SCHMIDT, Institut für Risikoforschung, Universität Wien
- Socratic Dialogue as a New Means of Participatory Technology Assessment?
Case of Xenotransplantation
Erich GRIESSLER, Beate LITTIG, Institute für Höhere Studien (IHS), Wien
- Integrated Flood Risk Management for Hungary's Tisza River
Joanne LINNEROOTH-BAYER, International Institute of Applied Systems Analysis (IIASA)
- Nutzerbeiräte in Verkehrsplanung und Verkehrstechnik
Marcus STEIERWALD, TA-Akademie, Stuttgart
- 16:00 Kaffeepause
- Partizipation III (Parallelsession 1c) – Moderation: Michael Nentwich**
- 16:30 Identifizierung von zukünftigem politischem Gestaltungsbedarf als Teil von TA-Prozessen
Rolf MEYER, Büro für Technikfolgen-Abschätzung beim Deutschen Bundestag (TAB)
- Der unterschätzte Bürger – Die Beteiligung von Bürgern am Prozess der politischen Entscheidungsfindung
René ZIMMER, Fraunhofer-Institut für Systemtechnik und Innovationsforschung, Karlsruhe
- Kooperative Technikgestaltung. Erfahrungen mit "Constructive Technology Assessment" am Beispiel intelligenter Gebäudetechnologien
Michael ORNETZEDER, Zentrum für Soziale Innovation, Wien

Clubraum

- Demokratie (Parallelsession 2a) – Moderation: Johann Čas**
- 11:15 Wie demokratisch ist die europäische Forschungs- und Technologiepolitik?
Monika FEIGL-HEIHS, Susanne PERNICKA, Institut für Höhere Studien (IHS)
- E-Democracy: (Wieder)Belebung der politischen Öffentlichkeit durch elektronische Partizipation(?)
Roman WINKLER, Institut für Technikfolgen-Abschätzung, ÖAW
- Mit eDemocracy zu deliberativer Politik? Zur Praxis und Anschlussfähigkeit eines neuen Mediums
Hilmar WESTHOLM, Forschungsgruppe Telekommunikation der Universität Bremen
- 12:45 Mittagsbuffet
- Regulierung (Parallelsession 2b) – Moderation: Roman Winkler**
- 14:00 Zu einer neuen Regulierungspolitik der Telekommunikation
Ernst BONEK, Institut für Nachrichtentechnik und Hochfrequenztechnik, TU Wien
- Politische Steuerung und ihre Krise am Beispiel des Kommunikationssektors: Ursachen, Lösungsansätze, Konsequenzen
Michael LATZER, Forschungsstelle für institutionellen Wandel und europäische Integration, ÖAW
- Die UNESCO-Kommunikationspolitik und der Regelungsdiskurs
Walter ROHN, Institut für Stadt- und Regionalforschung, ÖAW
- Transatlantische Regulierungskonflikte in der internationalen Handelspolitik am Beispiel der Bio- und Informationstechnik
Maria BEHRENS, FernUniversität Hagen, Lehrgebiet Internationale Politik
- 16:00 Kaffeepause
- Raum (Parallelsession 2c) – Moderation: Georg Aichholzer**
- 16:30 Hybride Infrastruktur Internet – Der Standort von „Regierungsservern“ als Ausdruck einer Politik der Topologie
Angelika VOLST, Research Center Jülich
- Digital Divide – oder die gesellschaftliche Konstruktion einer Marginalisierung
Susanne GIESECKE, David LINSE, VDI/VDE-Technologiezentrum Informationstechnik GmbH, Berlin/Teltow
- IT verleiht Flügel? Aktuelle Tendenzen der räumlichen Verlagerung von Arbeit
Sabine KIRSCHENHOFER, Jörg FLECKER, Forschungs- und Beratungsstelle Arbeitswelt (FORBA)
- 18:00 Gemeinsamer Imbiss

Museumszimmer

- Markt (Parallelsession 3a) – Moderation: Claudia Wild**
- 11:15 Technologisch unterstütztes Demokratisierungsdesign – Zur Funktion und Kontrolle von Märkten
Hardy HANAPPI, Institut für VWL & Wirtschaftsinformatik, TU Wien
- Externe Bewertung und die Technologiewahl von Unternehmen – Bestehende Methoden und ihre Rückkoppelung
Reinhard PAULESICH, Institut für Wirtschaftsgeographie, Regionalentwicklung und Umweltwirtschaft, WU Wien
- Einsatz von Umwelttechnologien zwischen Markt und Bürger – Am Beispiel von Wasser- und Abfallwirtschaft
Wolfgang RAUCH und Christian MÜLLER, Institut für Umwelttechnik, Universität Innsbruck
- 12:45 Mittagsbuffet
- Nachhaltigkeit I (Parallelsession 3b) – Moderation: Mahshid Sotoudeh**
- 14:00 Forschungsbedarf für eine nachhaltige Entwicklung
Gisela BOSCH, Friedrich HINTERBERGER, Roman MESICEK, Friedrich SCHMIDT-BLEEK, SERI und Faktor 10 Institut
- Nachhaltigkeit im Industriebereich – Situation und Perspektiven
Andreas WINDSPERGER, Gerhard HINTERMEIER, Brigitte WINDSPERGER, Institut für industrielle Ökologie, St. Pölten
- Erfolgsfaktor Unternehmensethik in der Ernährungswirtschaft!
Walter SCHIEBEL, Siegfried PÖCHTRAGER, Institut für Agrarökonomik, BOKU Wien
- FUTURO – Eine partizipative Plattform für nachhaltigen Konsum
Petra BUSSWALD, Franz NIEDERL, Dan JAKUBOWICZ, Bernd SCHUH, akaryon, Wien
- 16:00 Kaffeepause
- Nachhaltigkeit II (Parallelsession 3c) – Moderation: Susanna Jonas**
- 16:30 Nachhaltig orientiertes Bauen – Software-Tool zur Nachhaltigkeitsanalyse von Baukonstruktionen
Carl-Alexander GRAUBNER, Institut für Massivbau, TU-Darmstadt
- Integrative Modellierung zur Analyse möglicher Umweltauswirkungen der verbreiteten Nutzung von Informationstechnologien
Ildiko TULBURE, Timo PIECHATZEK, Technische Universität Clausthal
- Nutzung nachwachsender Rohstoffe und ihre Auswirkungen – Verdeckte Chancen und Risiken vor dem Hintergrund nachhaltiger Entwicklung
Susanne SCHIDLER, Mahshid SOTOUEH, Institut für Technikfolgen-Abschätzung, ÖAW
- 18:00 Gemeinsamer Imbiss
- 18:30 Ende der Veranstaltung
anschließend Heurigenbesuch mit Gelegenheit zum Networking