

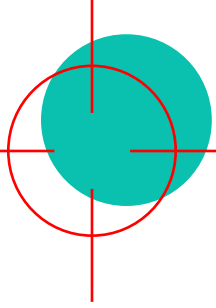
# 20 Jahre Technikfolgenabschätzung in Österreich

TA'05 „TA und Politik“, Wien 30. Mai 2005

**Mag. Dr. Walter PEISSL**  
**Univ.-Doz. Dr. Michael NENTWICH**  
Institut für Technikfolgen-  
Abschätzung  
Österreichische Akademie der  
Wissenschaften

1030 Wien, Strohgasse 45/5  
Tel.: +43-1-51581-6584 / 6583  
Fax: +43-1-710 98 83  
wpeissl / mnent @oeaw.ac.at  
<http://www.oeaw.ac.at/ita>





# TA in Österreich I

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

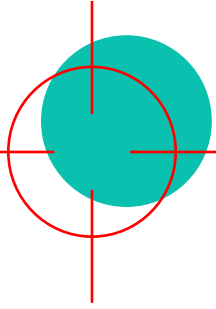
## TA i.e.S.

- ITA Wien (1985)
- IFZ Graz (1988)
- ITG / TU Wien (1988)
- Systems Research  
Seibersdorf (1984/1990)
- ZSI Wien (1990)
- InTeReg Joanneum Graz  
(1991)
- FORBA Wien (1991)

## TA i.w.S.

- AK (soz.-wiss. Abteilung)
- ICCR Wien
- ICTS Salzburg
- IFMK / Uni Wien
- IGUW / TU Wien
- IHS Wien
- IIASA Laxenburg
- IVV / TU Wien
- Ökologie-Institut Wien
- OIR Wien
- SFH / Boku Wien
- UBA Wien
- WIFO



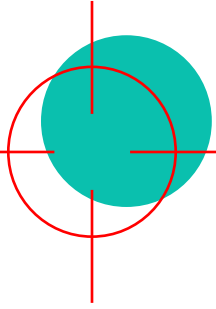


# TA in Österreich II: Das ITA

## TA an der Österr. Akademie der Wissenschaften:

- 1971 Kommission für Zukunftsforschung
- 1972 Kommission für sozioökonomische Entwicklungsforschung; Institut (ISOZÖK) ab 1973  
(Arbeitsgruppe Technikbewertung ab Anfang 1985)
- 1985** Institut für sozioökonomische Entwicklungsforschung und Technikbewertung (ISET) (21.6.)
- 1987 Kommission / Forschungsstelle für Technikbewertung (FTB)
- 1994 Institut für Technikfolgen-Abschätzung (ITA)

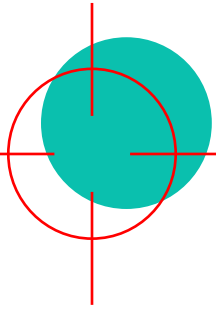




# Adressaten von ITA-Projekten in „der Politik“

- Parlament
- Verwaltung
- Verbände und sonstige öff. Institutionen

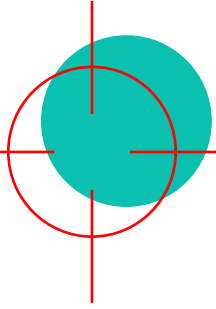




# ITA: TA für das Parlament

- 380 KV-Leitung Kaprun – Zell am Ziller (1990)
- Gentechnik Enquete-Kommission (1992)
- keine institutionelle Kontinuität
  - fehlende Akteure nach Neuwahl 1994
  - beschränkte finanzielle Ressourcen des Parlaments
  - der „richtige Ort“?
- persönliche Kontinuität
  - Gutachter/ExpertInnen-Tätigkeit

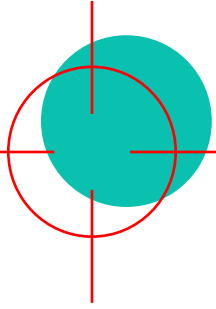




# ITA: TA für die Verwaltung

- Ministerien:
  - BMBWK
  - BMVIT
  - BKA
  - BMULF
  - BMGSK
  - BMwA
  - BMAS
- RFTE
- UBA
- WWTF
- EU-Kommission
- IPTS

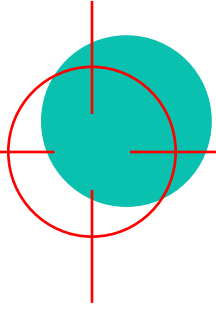




# ITA: TA für Verbände und sonstige öffentliche Institutionen

- Hauptverband d. Sozialversicherungsträger
- Krankenanstaltenträger
- Beirat für Wirtschafts- und Sozialfragen
- Arbeiterkammer
- Gemeinnützige Wohnbauträger
- Fonds Gesundes Österreich





# ITA: Partizipative TA

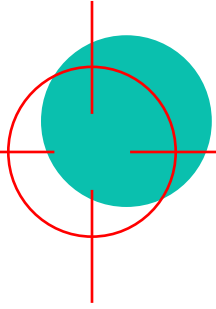
- Die Informationsgesellschaft – ein Konzept der BürgerInnen entsteht (1995)
- EUROpTA (1998/99)
- Partizipative Politikberatung am Beispiel der BürgerInnenkonferenz (2003)
  
- Technologie-Delphi (1997/98)
- Mediationsversuch Mobilkommunikation (1998)
- Luftemissionen (2004)
- Techpol2.0 (2005/06)





# Wirkungstypologie (TAMI)

Wirkungsdimensionen	Wissen erzeugen über ...	Einstellungen und Meinungen formen über ...	Handlungen initiieren zu...
Themenbereiche			
...techn.-wiss.	Wissenschaftliche Analyse	Agenda Setting	Diskurs-Beeinflussung
...gesellschaftliche	Social Mapping	Konfliktmanagement	Neue Entscheidungsprozesse
...politische Aspekte	Politik-analyse	Einfluss auf politische Debatte	Direkte Entscheidungsbeeinflussung



# Kritische Erfolgsfaktoren für politische Wirkung

- Gesellschaftliche Relevanz/Aktualität des Themas
  - Interesse des Auftraggebers (Rolle von Promotoren)
  - Politische Stärke/Stellung des Adressaten
  - Positionierung/Bekanntheitsgrad der TA-Institution
  - Finanzierung der TA-Institution
- Monitoring/Timing
  - Networking
  - Bewusste Auswahl
  - Öffentlichkeitsarbeit
  - „Unentbehrlich machen“

(wiss. Qualität vorausgesetzt)

