

Wintersemester 2011 / 2012: Vorlesung »Umwelt und Technikfolgenabschätzung«

(Stand: 19.10.2011)

Di., 14:00 - 15:30; M36.3003 (Seidenstr. 36, 3. OG); Beginn: 18.10.2011

Dr. Jürgen Hampel und Dr. Michael M. Zwick

Nr.	Datum	Thema	Basisliteratur
1	18.10.11	Einführung und Überblick, Organisation [JH / MZ]	
2	25.10.11	Umweltsoziologie I Natur und Umwelt; Umwelteinstellungen [MZ]	Kropp, Cordula. 2002: "Natur" soziologische Konzepte politische Konsequenzen. In: Brand, K.-W. und Hildebrandt, E.: Soziologie und Ökologie. Band 9. Opladen. 74-87 [txt05128.pdf] Diekmann, A. und Preisendörfer, P. 2001: Umweltsoziologie. Eine Einführung: Reinbek: 94-123. [txt06026.pdf] Knaus, A. und Renn, O. 1998: Den Gipfel vor Augen. Unterwegs in eine nachhaltige Zukunft, Marburg: 112-123. [txt06004.pdf] Lange, H. 2000: Eine Zwischenbilanz der Umweltbewußtseinsforschung, in: Ders. (Hg.): Ökologisches Handeln als sozialer Konflikt, Opladen: 13-34. [txt06025.pdf]
	01.11.11	- - - Feiertag - - -	
3	08.11.11	Umweltsoziologie II: Umweltbewusstsein, Umwelthandeln und Umweltpolitik [MZ]	Diekmann, A. und Preisendörfer, P. 2001: Umweltsoziologie. Eine Einführung, Reinbek: 77-123 [txt06026.pdf] und 170 - 190. [txt06028.pdf] Brand, K.-W. 2002: Nachhaltig leben! Zur Problematik der Veränderung von Lebensstilen, in: Rink, D. (Hg.): Lebensstile und Nachhaltigkeit, Opladen: 183-204. [txt06027.pdf]
4	15.11.11	Umweltsoziologie III: Klimawandel als kontroverses Thema [JH]	Carvalho, A. 2007: Ideologic cultures and media discourse on scientific knowledge: re-reading news on climate change. In: Public Understanding of Science, Vol 16, p.223-243 Bickerstaff, E. et al. 2008: Reframing nuclear power in the UK energy debate: nuclear power, climate change mitigation and radioactive waste. In: Public Understanding of Science, Vol. 17, p. 145-169 Olausson, U. 2009: Global warming –global responsibility? Media frames of collective action and scientific certainty? In: Public Understanding of Science, Vol. 18, p.421-436 Krosnik, J. et al. 2000: The impact of the fall 1997 debate about global warming on American public opinion. In: Public Understanding of Science, Vol. 9, p. 239-260
5	22.11.11	Umweltsoziologie IV: Theoretische Ansätze der Umweltsoziologie [MZ]	Luhmann, Niklas 1988: Ökologische Kommunikation. Opladen, Westdeutscher Verlag [txt01023.pdf] Diekmann, A. und Preisendörfer, P. 2001: Umweltsoziologie, Reinbek: 24-93 [txt06030.pdf und txt02029.pdf]

6	29.11.11	Umweltsoziologie V: Nachhaltigkeit I [JH]	Knaus, Anja, Ortwin Renn 1998: Den Gipfel vor Augen. Marburg, Metropolis-Verlag Grundwald, Armin, Kopfmüller, Jürgen 2006: Nachhaltigkeit. Frankfurt/New York, Campus. Schäfer, Martina, Susanne Schön 2000: Nachhaltigkeit als Projekt der Moderne, Berlin, edition sigma.
7	06.12.11	Umweltsoziologie VI: Nachhaltigkeit II [JH]	Renn, Ortwin, et al. 2007: Leitbild Nachhaltigkeit. Eine normativ-funktionale Konzeption und ihre Umsetzung. Wiesbaden, VS-Verlag
8	13.12.11	Technikfolgenabschätzung I: (Technik)Katastrophen [MZ]	Perrow, C. 1992: Komplexität, Kopplung und Katastrophe. In: Perrow, C. (Hg.): Normale Katastrophen. Die unvermeidbaren Risiken der Großtechnik, 95-140, Frankfurt a.M. [txt02013.pdf] Perrow, C. 2011: Fukushima, risk, and probability: Expect the unexpected. Bulletin of the Atomic Scientists vom 4.3.2011, http://thebulletin.org/node/8702 [txt02108.pdf] Dombrowsky, W. 2004: Entstehung, Ablauf und Bewältigung von Katastrophen - Anmerkungen zum kollektiven Lernen, in: Pfister, C. und Summermatter, S. (Hg.): Katastrophen und ihre Bewältigung, Universität Bern: 165-184 [txt04011.pdf]
9	20.12.11	Technikfolgenabschätzung II: Theoretische Grundlagen, Varianten, methodische Probleme, Chancen und Grenzen der TA [MZ]	Renn, O. 2010: Komplexität, Unsicherheit und Ambivalenz. TA in Praxis und Lehre, Universität Stuttgart, Ms. [txt02088.pdf] Grunwald, Armin 2010: Technikfolgenabschätzung – eine Einführung. Berlin, edition sigma Meyer, R. 1999: Eine kurze Geschichte der TA-Konzepte, in: Büro für Technikfolgen-Abschätzung beim Deutschen Bundestag (Hg.): TAB-Brief 17 Dezember, Berlin: 4-11. [txt02107.pdf] Hennen, L. 1999: Technikfolgen-Abschätzung - 'zu spät?', in: Büro für Technikfolgen-Abschätzung beim Deutschen Bundestag (Hg.): TAB-Brief 17 Dezember, Berlin: 12-15 [txt02107.pdf]
	27.12.11	- - - Weihnachtsferien - - -	
	03.01.12	- - - Weihnachtsferien - - -	
10	10.01.12	Technikfolgenabschätzung II: Theoretische Grundlagen, Varianten, methodische Probleme, Chancen und Grenzen der TA [MZ]	Grunwald, A., Grünwald, R., Oertel, D. und Paschen, H. 2002: Kernfusion. Sachstandsbericht. Arbeitsbericht 75 des TAB, Berlin. [txt04023.pdf] Grunwald, A. 2008: Langzeitverantwortung und Energiezukünfte, in: Ders.: Technik und Politikberatung, Frankfurt a.M.: 138-160 [txt02098.pdf]
11	17.01.12	Technikfolgenabschätzung III: Technikfolgenbewertung - Ethik-Komitees und Bürgerbeteiligung, alternative Formen inklusiven Technology- Governance [JH]	Galloux, J.Chr., et al. 2002: The institutions of bioethics. In: Bauer, M.W., Gaskell, G. (eds.): Biotechnology- the making of a global controversy. Cambridge, Cambridge University Press, p. 129-148 Einsiedel, E., Eastlick, D.L., 2000: Consensus Conferences as Deliberative Democracy: A Communication Perspective, in: Science Communication, Vol. 21 No. 4, p. 323-343 Einsiedel, E., Jelsø, E., Beck, Th. 2001: Publics at the technology table: the consensus conference in Denmark, Canada, and Australia, in: Public Understanding of Science 2001, (10), p. 83-98

12	24.01.12	Methodische Probleme der Partizipation [JH]	Rowe, G. 2005: Difficulties in evaluating public engagement initiatives: reflections on an evaluation of the UK GM-nation? public debate about transgenics. In: Public Understanding of Science, Vol. 14, p. 331-352 Morre, A. 2010: Public bioethics and public engagement: the politics of „proper talk“. In: Public Understanding of Science, Vol. 19(2),p. 197-211 Longstaff, H., M.M. Burgess 2010: Recruiting for representation in public deliberation on the ethics of biobanks. In: Public Understanding of Science,Vo.l. 19(2), p. 212-224
13	31.01.12	Technology Governance [JH]	Renn, Ortwin 2008: Risk Governance. Coping with Uncertainty. London, Earthscan Aichholzer, Georg et al. 2010: Technology Governance – der Beitrag der Technikfolgenabschätzung. Berlin, edition sigma.
14	07.02.12	KLAUSUR	

Scheinerwerb

Leistungsschein (Master): Klausur 3 Std.

Wichtig: Studierende, die in dieser Lehrveranstaltung einen Schein erwerben wollen, müssen sich innerhalb von vier Wochen nach Semesterbeginn beim Prüfungsamt verbindlich anmelden. Bitte melden Sie sich bei Dr. Hampel als Prüfer an.