

Literatur & Links

Fachwissenschaftliche Werke

Aus Politik und Zeitgeschichte (2014) Jg. 64 Nr. 6/7: Technik, Folgen, Abschätzung.

Falkenburg, Birgit (2004): Wem dient die Technik? Eine wissenschaftstheoretische Analyse der Ambivalenzen technischen Fortschritts. Baden-Baden: Nomos.

Fenner, Dagmar (2010): Einführung in die Angewandte Ethik. Tübingen: Francke. [insbes. Kapitel „Technikethik“, S. 210-259]

Gröschner, Rolf/Kapust, Antje/Lembcke, Oliver W. (Hrsg.) (2013): Wörterbuch der Würde. München: Fink. [insbes. Artikel unter „Bio-/Lebenswissenschaften“, S. 217-229, „Neurowissenschaften“, S. 287-304, „Technik“, S. 359-368]

Grunwald, Arnim (?2010): Technikfolgenabschätzung. Eine Einführung. Berlin: Edition Sigma.

Grunwald, Arnim (Hrsg.) (2013): Handbuch Technikethik. Stuttgart: Metzler.

Hubig, Christoph (1993): Technik- und Wissenschaftsethik. Berlin/Heidelberg: Springer.

Jonas, Hans (1979/2003): Das Prinzip Verantwortung. Versuch einer Ethik für die technologische Zivilisation. Frankfurt a. Main: Suhrkamp.

Jonas, Hans (1987): Technik, Medizin und Ethik. Zur Praxis des Prinzips Verantwortung. Frankfurt a. Main: Suhrkamp.

Jonas, Hans (1995): Ethik für die Zukunft. Im Diskurs mit Hans Jonas, hrsg. v. Dietrich Böhler. München: Beck.

Lenk, Hans/Ropohl, Günter (Hrsg.) (?1993): Technik und Ethik. Stuttgart: Reclam.

Maring, Matthias (Hrsg.) (2011): Fallstudien zur Ethik in Wissenschaft, Wirtschaft, Technik und Gesellschaft (Schriftenreihe des Zentrums für Technik- und Wirtschaftsethik am Karlsruher Institut für Technologie, Bd. 4) Karlsruhe: KIT Scientific Publishing.

Nida-Rümelin, Julian (?2005): Ethik des Risikos. In: Ders. (Hrsg.): Angewandte Ethik. Die Bereichsethiken und ihre theoretische Fundierung. Ein Handbuch. Stuttgart: Kröner, S. 863-885.

Ott, Konrad (?2005): Technikethik. In: Julian Nida-Rümelin (Hrsg.): Angewandte Ethik. Die Bereichsethiken und ihre theoretische Fundierung. Ein Handbuch. Stuttgart: Kröner, S. 569-647.

Ropohl, Günter (1996): Ethik und Technikbewertung. Frankfurt a. Main: Suhrkamp.

Verein Deutscher Ingenieure [VDI] (Hrsg.) (1991): Technikbewertung – Begriffe und Grundlagen: Erklärung und Hinweise zur VDI-Richtlinie 3780. Düsseldorf: VDI-Hauptgruppe Der Ingenieur in Beruf und Gesellschaft.

Zoglauer, Thomas (Hrsg.) (2002): Technikphilosophie (Alber-Texte Philosophie, Bd. 13). Freiburg/München: Alber.

Fachdidaktische Literatur

Brüning, Barbara (Hrsg.) (2001): Technikphilosophie und Wirtschaftsethik. Berlin: Cornelsen.

Ethik und Unterricht (1997) H. 3: Natur und Technik.

Ethik und Unterricht (2007) H. 4: Technik.

Zeitschrift für Didaktik der Philosophie (1989) H. 4: Technik.

Zeitschrift für Didaktik der Philosophie und Ethik (1996) H. 2: Technik II.

Schmidt, Donat/Rohbeck, Johannes/von Ruthendorf, Peter (Hrsg.): *Maß nehmen – Maß geben. Leistungsbewertung im Philosophieunterricht und Ethikunterricht*, Dresden, 2011; darin: Henke, Roland W.: *Zur Leistungsbewertung von diskursiven Problemreflexionen auf der Basis philosophischer Positionen. Kompetenzerwartungen, Indikatoren, Aufgabenstellungen* (S. 49-54)

Interessante Webseiten

<http://www.ea-aw.de/> = europäische Akademie zur Erforschung von Folgen wissenschaftlich-technischer Entwicklungen

<http://www.tab-beim-bundestag.de/de/index.html/> = Büro für Technikfolgenabschätzung beim Deutschen Bundestag. Arbeitsberichte, Hintergrundpapiere, Diskussionspapiere als PDF-Download; z.B. zuletzt zum Thema Climate Engineering

<http://www.itas.fzk.de/home.htm> = Institut für Technikfolgenabschätzung und Systemanalyse (ITAS) auch unter <https://www.itas.kit.edu/>

<http://www.philopedia.de/index.php/teilbereiche/bereichsethiken/technikethik/11-technikethik>