

Literatur

- Ach, Johann S./Schöne-Seifert, Bettina/Siep, Ludwig (2006): »Zum moralischen Status von Embryonen bei unterschiedlichen Varianten der Gewinnung humaner embryonaler Stammzellen. Gutachten für das Kompetenznetzwerk Stammzellenforschung NRW«, in: Dietmar Hübner/Michael Fuchs/Luise Harnisch (Hg.), *Jahrbuch für Wissenschaft und Ethik* 11/2006, Berlin/New York: de Gruyter, S. 261-321
- Ach Johann S./Jömann Norbert (2005): »Size matters. Ethische und soziale implikationen der Nanotechnologie«, in: *Jahrbuch für Wissenschaft und Ethik* 10/2005, Berlin/New York: de Gruyter, S. 183-213
- Acker-Widmaier, Gerald (1999): *Intertemporale Gerechtigkeit und nachhaltiges Wirtschaften. Zur normativen Begründung eines Leitbildes*, Marburg: Metropolis
- Adorno, Theodor W./Horkheimer, Max (1948/1969): *Dialektik der Aufklärung*, Frankfurt a.M.: Fischer
- Adorno, Theodor W. (1993): »Über Technik und Humanismus«, in: Hans Lenk/Günter Ropohl (Hg.), *Technik und Ethik*, 2. revidierte und erweiterte Auflage, Stuttgart: Reclam, S. 22-30
- Albert, Hans/Topitsch, Ernst (Hg.) (1979): *Werturteilsstreit*, Darmstadt: Wissenschaftliche Buchgesellschaft
- Alpern, Kenneth D. (1993): »Ingenieure als moralische Helden«, in: Hans Lenk/Günter Ropohl (Hg.), *Technik und Ethik*, 2. revidierte und erweiterte Auflage, Stuttgart: Reclam, S. 177-193
- André, Elisabeth/Rist, Thomas (2001): »Controlling the Behaviour of Animated Presenting Agents in the Interface: Scripting versus Instructing«, in: *Special Issue on Intelligent User Interfaces*, AI Magazine, Vol. 22, No. 4, Menlo Park, CA.: AAAI Press, S. 53-66
- Apel, Karl-Otto (1979): »Diskussionsbeitrag«, in: Willi Oelmüller (Hg.), *Transzendentalphilosophische Normenbegründung*, Paderborn: Schöningh, S. 27-37

- Apel, Karl Otto (1988): *Diskurs und Verantwortung: Das Problem des Übergangs zur postkonventionellen Moral*. Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Arendt, Hannah (1960): *Vita activa oder vom tätigen Leben*, Stuttgart/Berlin: Kohlhammer
- Aristoteles (EE): *Eudemische Ethik*, übers. und hg. von Franz Dirlmeier, Darmstadt (1962): Wissenschaftliche Buchgesellschaft
- Aristoteles (NE): *Nikomachische Ethik*, hg. von Olof Gigon, München (1994): Deutscher Taschenbuch Verlag
- Arrow, Kenneth J. (1963): *Social Choice and Individual Values*, 2. Auflage, New York: Wiley
- Ashby, Ross. W. (1974): *Einführung in die Kybernetik*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Axelrod, Robert (1987): *Die Evolution der Kooperation*, München: Oldenbourg
- Bacon, Francis (1963): *Instauratio magna*, Distr. Operis (The Works of Francis Bacon, hg. von James Spedding, Bd. 1), Nachdr. Stuttgart: Frommann-Holzboog
- Bacon, Francis (1979): *Novum Organum/Neues Organ der Wissenschaften*, übers. von Anton Th. Buck, Darmstadt: Wissenschaftliche Buchgesellschaft
- Badura, Jens (2002): *Die Suche nach Angemessenheit. Praktische Philosophie als ethische Beratung*, Münster: LIT
- Baer, Susanne (2005): »Menschenwürde zwischen Recht, Prinzip und Referenz – Die Rolle von Enttabuisierungen«, in: *Deutsche Zeitschrift für Philosophie* 53/4, Berlin: Akademie, S. 571-588
- Baier, Annette (1980): »The Rights of Past and Future Persons«, in: Ernest Partridge (Hg.), *Responsibility of Future Generations*. Buffalo (N.Y.), S. 171-183
- Baier, Kurt (1995): *Die Rational and the Moral Order. The social roots of reason and morality*, Chicago: Open Court
- Baum, Richard J. (1980): »The Limits of Profession Responsibility«, in: Albert Flores (ed): *Ethical Problems in Engineering*, New York: Reus-selaer Polytechnic Institute, S. 48-53
- Baumann, Zygmunt (1995): *Postmoderne Ethik*, Hamburg: Hamburger Edition
- Baumgartner, Hans Michael (1990): »Die argumentationstheoretische Uneinholbarkeit der praktischen Vernunft«, in: Bernhard Irrgang/Matthias Lutz-Bachmann (Hg.), *Begründung von Ethik*, Würzburg: Königshausen & Neumann, S. 124-148
- Bayertz, Kurt (1995): »Eine kurze Geschichte der Herkunft der Verantwortung«, in: ders. (Hg.), *Verantwortung. Prinzip oder Problem?*, Darmstadt: Wissenschaftliche Buchgesellschaft, S. 3-71
- Bayertz Kurt et al. (2001): »Wissen mit Folgen, Zukunftsperspektiven und Regelungsbedarf der genetischen Diagnostik«, in: *Jahrbuch für*

- Wissenschaft und Ethik* 6/2001, Berlin/New York: de Gruyter, S. 279-307
- Bechmann, Gotthard/Gloede, Fritz (1988): »Erkennen und Anerkennen: Über die Grenzen der Idee der ›Frühwarnung‹«, in: Thomas Petermann (Hg.), *Technik-folgenabschätzung als Technikfolgenforschung und Politikberatung*, Frankfurt a.M./New York: Campus, S. 121-149
- Bechmann, Gotthard (1993): »Risiko als Schlüsselkategorie in der Gesellschaftstheorie«, in: ders. (Hg.), *Risiko und Gesellschaft. Grundlagen und Ergebnisse interdisziplinärer Risikoforschung*, Opladen: Westdeutscher Verlag, S. 237-276
- Belshaw, Christopher (2001): *Environmental Philosophy: Reason, Nature and Human Concern*, Chesham: Acumen
- Beck, Ulrich (1986): *Risikogesellschaft. Auf dem Weg in eine andere Moderne*. Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Beck, Ulrich/Giddens, Anthony/Lash, Scott (1996): *Reflexive Modernisierung. Eine Kontroverse*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Beck, Ulrich/Lau, Christoph (2004): *Entgrenzung und Entscheidung*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Beckmann, Jan P. (2000): »Vom Nutzen und von den Grenzen von Ingenieur Codizes«, in: Annemarie Gethmann-Siefert/Carl Friedrich Gethmann (Hg.), *Philosophie und Technik, Neuzeit und Gegenwart*, München: Fink, S. 191-201
- Benhabib, Seyla (1992): *Kritik, Norm und Utopie*, Frankfurt a.M.: Fischer
- Bentham, Jeremy (²1992): »Eine Einführung in die Prinzipien der Moral und der Gesetzgebung«, in: Otfried Höffe (Hg.), *Einführung in die utilitaristische Ethik*, Tübingen: Francke, S. 55-83
- Berndes, Stefan (2001): *Wissen für die Zukunft. Ethische Normen der Auswahl und Weitergabe naturwissenschaftlichen und technischen Wissens* (Technikphilosophie Bd. 7), Münster: LIT
- Birnbacher, Dieter (1977): »Rawls ›Theorie der Gerechtigkeit‹ und das Problem der Gerechtigkeit zwischen den Generationen«, in: *Zeitschrift für philosophische Forschung*, Nr. 31, S. 385-401
- Birnbacher, Dieter (1980): »Sind wir für die Natur verantwortlich?«, in: ders. (Hg.), *Ökologie und Ethik*, Stuttgart: Reclam, S. 103-139
- Birnbacher, Dieter (1988): *Verantwortung für zukünftige Generationen*, art. Reclam
- Birnbacher, Dieter (1993): »Ethische Dimensionen der Bewertung technischer Risiken«, in: Herbert Schnädelbach/Geert Keil (Hg.), *Philosophie der Gegenwart – Gegenwart der Philosophie*, Hamburg: Junius, S. 307-320
- Birnbacher, Dieter (1996): *Risiko und Sicherheit in der sozialphilosophischen Grundlagendiskussion*, in: Gerhard Banse (Hg.), *Risikoforschung zwischen Disziplinarität und Interdisziplinarität. Von der Illusion der Sicherheit zum Umgang mit Sicherheit*, Berlin: Sigma

- Birnbacher, Dieter (2004): »Menschenwürde – abwägar oder unwägar«, in: Matthias Kettner, (Hg.), *Biomedizin und Menschenwürde*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp, S. 49-271
- Birnbacher, Dieter (2006): »Wie überzeugend ist das Potentialitätsargument?«, in: Dietmar Hübner/Michael Fuchs/Luise Harnisch (Hg.), *Jahrbuch für Wissenschaft und Ethik*, Berlin/New York: de Gruyter, S. 327-335
- Blumenberg, Hans (1973): *Der Prozess der theoretischen Neugierde*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Böhme, Gernot (1978): »Alternativen in der Wissenschaft – Alternativen zur Wissenschaft«, in: Christoph Hubig/Rahden, Wolfert von (Hg.), *Konsequenzen kritischer Wissenschaftstheorie*, Berlin/New York: de Gruyter, S. 40-57
- Böhme, Gernot (1993): *Alternativen der Wissenschaft*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Böhme, Gernot/van den Daele, Wolfgang/Hohlfeld, Rainer/Krohn, Wolfgang/Schäfer, Wolf/Spengler, Tilman (1978): *Die gesellschaftliche Orientierung des wissenschaftlichen Fortschritts*. Starnberger Studien 1, Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Böckenförde, Ernst W. (1991): *Recht. Staat. Freiheit. Studien zur Rechtsphilosophie, Staatstheorie und Verfassungsgeschichte*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Böhret, Carl/Franz, Peter (1990): »Die Technologiefolgenabschätzung (technology assessment) als Instrument der politischen Steuerung des technischen Wandels?«, in: Günter Ropohl/Wolfgang Schuchardt/Rainer Wolf (Hg.), *Schlüsseltexzte zur Technikbewertung*, Dortmund: ILS, S. 107-135
- Boom, Holger van den (1982): »Sprache der Politik und institutionelles Handeln«, in: Christoph Hubig (Hg.), *Ethik institutionellen Handelns*, Frankfurt a.M.: Campus, S. 129-148
- Brandt, Richard B. (1992): »Einige Vorzüge einer bestimmten Form des Regelutilitarismus«, in: Otfried Höffe (Hg.), *Einführung in die utilitaristische Ethik*, Tübingen: Francke, S. 183-222
- Brennecke, Volker/Zimmerli Walther Ch. (Hg.) (1992): *Technikverantwortung in der Unternehmenskultur*, Düsseldorf: VDI
- BUND/Misereor (Hg.) (1996): *Zukunftsfähiges Deutschland*, Basel u.a.: Birkhäuser
- Burnham, James (1941/1948): *Das Regime der Manager*, übers. von Helmut Lindemann, Stuttgart: Union Deutsche Verlagsgesellschaft
- Burisch, Wolfram (1973): *Soziologie der Organisation*, Stuttgart/Berlin: Kohlhammer
- Cassirer, Ernst (1995): *Descartes und sein Jahrhundert*. Hamburg: Meiner
- Cavazza, Marc et al. (2004): »Multimedial Acting in Mixed Reality Interactive Storytelling«, in: *IEEE Multimedia*, Vol. 11, S. 30-39

- Chladek, Walter/Wittkämper, Gerhard W. (1991): »Politik und Technik. Ein Beitrag zur Wertorientierung«, in: *Studien zur Politikwissenschaft*: Abt. A, Einführungen und politikwissenschaftliche Analysen, Bd. 4, Münster/Hamburg: LIT
- Cicchetti, Charles J./Wilde, Louis L. (1992) : »Uniqueness, Irreversibility, and the theory of Nonuse Values«, in: *American Agricultural Economics Association*, Dec. 1992, S. 1121-1134
- Coenen, Reinhard (Hg.) (2001): *Integrative Forschung zum globalen Wandel. Herausforderungen und Probleme*, Frankfurt a.M./New York: Campus
- Coleman, James S. (1986): *Die asymmetrische Gesellschaft*, Weinheim/Basel: Beltz Athenäum
- Coleman, James S. (1990): *Foundation of Social Theory*, Cambridge/London: Belknap
- Daele, Wolfgang van den (1977): »Die soziale Konstruktion der Wissenschaft«, in: Gernot Böhme/Wolfgang van den Daele/Wolfgang Krohn, *Experimentelle Philosophie. Ursprünge autonomer Wissenschaftsentwicklung*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp, S. 129-182
- Davidson, Donald (1963/1975): »Handlung, Gründe, Ursachen«, in: Bernhard Giesen/Michael Schmid (Hg.), *Theorie, Handeln und Geschichte*, Hamburg: Hoffmann und Kampe, S. 310-324
- Decker, Michael/Grunwald, Armin (2004): »Ethische Aspekte der Nanotechnologie«, in: *Technikfolgenabschätzung*, Nr. 2, 13. Jg., Juni 2004, Karlsruhe: ITAS, S. 71-78
- Decker, Michael (1999): *Perspektiven der Robotik. Überlegungen zur Ersetzbarkeit des Menschen*, Bad Neuenahr: Graue Reihe Nr. 8 der EAEWTE, S. 72-74
- Descartes, René (1637/1960): *Discours de la méthode*, übers. und hg. von Lüder Gäbe, Hamburg (1960): Meiner
- Deiseroth, Dieter (1997): *Berufsethische Verantwortung des Ingenieurs*, Münster: LIT
- Dessauer, Friedrich (1956): *Streit um die Technik*, Frankfurt a.M.: Knecht
- Detzer, Kurt A. (1995): *Wer verantwortet den industriellen Fortschritt? Auf der Suche nach Orientierung im Geflecht von Unternehmen, Gesellschaft und Umwelt*, Berlin u.a.: Springer
- Dierkes, Meinolf/Hoffmann, Ute/Marz, Lutz (1992): *Leitbild und Technik. Zur Entstehung und Steuerung technischer Innovationen*, Berlin: Edition Sigma
- Dierkes, Meinolf/Marz, Lutz (1994): »Leitbildprägung und Leitbildgestaltung«, in: Gotthard Bechmann/Thomas Petermann (Hg.), *Interdisziplinäre Technikforschung*, Frankfurt a.M.: Campus, S. 35-71
- DKI (1991): »Erklärung zur Verantwortung von Ingenieuren und Naturwissenschaftlern«, in: *Deutsche Universitäts-Zeitung* 21 (1991), Berlin: Raabe

- Donaldson, Thomas (1982): *Corporations and Morality*, New York: Englewood Cliffs
- Dowie, Mark (1980): »Pinto Madness«, in: Robert J. Baum (Hg.), *Ethical Problems in Engineering*, Vol. 2, Cases, New York: Reusselaer Polytechnic Institute, S. 167-174
- Duddeck, Heinz (Hg.) (2001): *Technik im Wertekonflikt*, Opladen: Leske + Budrich
- Duddeck, Heinz (2001): »Wertebezogenes Handeln der Ingenieure«, in: ders. (Hg.), *Technik im Wertekonflikt*, Opladen: Leske + Budrich, S. 18-24
- Ebert, Theodor (1976): »Praxis und Poiesis. Zu einer handlungstheoretischen Unterscheidung des Aristoteles«, in: *Zeitschrift für philosophische Forschung*, 30/31, S. 12-30
- Engfer, Jürgen (1982). »Regeln institutionellen Handelns«, in: Christoph Hubig (Hg.), *Ethik institutionellen Handelns*, Frankfurt a.M.: Campus, S. 104-128
- Enquête-Kommission (1990): »Einschätzung und Bewertung von Technikfolgen: Gestaltung von Rahmenbedingungen der technischen Entwicklung. Zur Institutionalisierung einer Beratungskapazität für Technikfolgen-Abschätzung und -Bewertung beim Deutschen Bundestag«, in: Günter Ropohl/Wilgart Schuchardt/Rainer Wolf (Hg.), *Schlüsseltexzte zur Technikbewertung*, Dortmund: ILS, S. 219-256
- Fehr, Ernst (1988): »When Social Norms Overpower Competition – Gift Exchange in: Labor Markets«, in: *Journal of Labor Economics* 16, H. 2, S. 324-351
- Fehr, Ernst (1989): »Reciprocity and Economics – The Economic Implications of Homo Reciprocans«, in: *European Economic Review* 42, Amsterdam: Elsevier, S. 845-859
- Feinberg, Joel (1980): »Die Rechte der Tiere und zukünftiger Generationen«, in: Dieter Birnbacher (Hg.), *Ökologie und Ethik*, Stuttgart: Reclam, S. 140-179
- Fischer, Frank (2004): »Jenseits eines technokratischen Diskurses: Risikoabschätzung in einer demokratischen Gesellschaft«, in: *Forschung aktuell*, Sonderheft Technik und Gesellschaft, Nr. 36-38, Jg. 8, TU Berlin: S. 25ff.
- Fischer, Johannes (1999): »Sittliche Intuitionen und reflektives Gleichgewicht«, in: Forum des Instituts für Sozialethik der Universität Zürich, www.sozialethik.uni-zh.ch/forum 1.9.1999
- Fischer, Johannes (2000): Sittliche Intuitionen und reflektives Gleichgewicht, in: *Zeitschrift für evangelische Ethik*, 44. Jg., S. 43-64
- Fischer, Peter (1996): »Moral für unterwegs«, in: Christoph Hubig/Hans Poser (Hg.), *Cognitio Humana – Dynamik des Wissens und der Werte*, Bd. 1, Leipzig: Leipziger Universitätsverlag, S. 84-91

- Fischer, Peter (2003): *Moralität und Sinn. Zur Systematik von Klugheit, Moral und symbolischer Erfahrung im Werk Kants*, München: Fink
- Fischer, Peter (2004). *Philosophie der Technik*, München: Fink
- Fischer, Peter (2007): *Philosophie der Religion*, Göttingen: Vandenhoeck & Ruprecht
- FIT (1998): *Kompetenz im globalen Wettbewerb. Perspektiven für Bildung, Wirtschaft und Wissenschaft. Feststellungen und Empfehlungen*. Der Rat für Forschung, Technologie und Innovation, Bonn: BMBF-Broschürenstelle
- Fleisch, Elgar/Dierkes, Markus (2003): »Betriebswirtschaftliche Anwendungen des Ubiquitous Computing«, in: Friedemann Mattern (Hg.), *Total vernetzt. Szenarien einer informatisierten Welt*, Heidelberg: Springer, S. 145-157
- Fleischer, Günther (1994): »Aus dem Leben einer Milchtüte... Die Bilanz des Abfalls«, in: Christoph Hubig/Günter Ropohl (Hg.), *Funkkolleg Technik – einschätzen, beurteilen, bewerten*, (Studienbrief 3), Tübingen: DIFP/Hemsbach: Beltz, S. 4-36
- Flores, Albert (Hg.) (1980): *Ethical Problems in Engineering*, New York: Reusselaer Polytechnic Institute, Vol. I
- Foerster, Heinz von (1993): *Kybernetik*, Berlin: Merve Verlag
- Forschungsabteilung für Industriewirtschaft (1995): *Arbeitsbericht 23*, Tübingen: Universität Tübingen/FAW
- Forst, Rainer (2005): »Die Würde des Menschen und das Recht auf Rechtfertigung«, in: *Deutsche Zeitschrift für Philosophie*, Jg. 53, H 4, S. 589-596
- Franck, Eberhard (1989): »Risikobewertung in der Technik«, in: Gerhard Hosemann (Hg.), *Risiko in der Industriegesellschaft*, Erlanger Forschungen – Reihe B: Naturwissenschaften und Medizin, Erlangen: Universitätsbibliothek Erlangen-Nürnberg
- Frankena, William K. (1994): *Analytische Ethik*, München: Deutscher Taschenbuch Verlag
- French, Peter A. (1984): *Collective and Corporate Responsibility*, New York: Columbia University Press
- Frey, Bruno S. (1988): »Umweltökonomie«, in: Willi Albers (Hg.), *Handwörterbuch der Wirtschaftswissenschaft (HdWW)*, Bd. 8, Stuttgart: Fischer, S. 47-58
- Freyer, Hans (1955): *Theorie des gegenwärtigen Zeitalters*, Stuttgart: Deutsche Verlagsanstalt
- Freyer, Hans (1960): »Über das Dominantwerden technischer Kategorien in der Lebenswelt«, in: *Abhandlungen der geistes- und sozialwissenschaftlichen Klasse der Akademie der Wissenschaften und der Literatur*, H. 7, S. 131-144, Mainz, Nachdr. Wiesbaden: Steiner Verlag
- Freyer, Hans (1961): »Gesellschaft und Kultur«, in: *Propyläen Weltgeschichte*, Bd. 10, Berlin: Propyläen, S. 501-591

- Freyer, Hans (1965): »Der Ernst des Fortschritts«, in: ders. et al. (Hg.), *Technik im technischen Zeitalter*, Düsseldorf: Schilling
- Friedlander, Gordon D. (1974): »The case of the Three Engineers vs BART (Bay Area Rapid Transit)«, in: *IEEE Spectrum Oct.*, S. 69-76
- Frisch, Max (1957/1975): *Homo faber*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Gatzemeier, Matthias (1989): »Brauchen wir eine ›neue Ethik‹?«, in: Matthias Gatzemeier (Hg.), *Verantwortung in Wissenschaft und Technik*, Mannheim u.a.: BI-Wissenschaftsverlag, S. 1-9
- Gehlen, Arnold (1957): *Die Seele im technischen Zeitalter, Sozialpsychologische Probleme der industriellen Gesellschaft*, Reinbek: Rowohlt
- Gehlen, Arnold (1961): *Anthropologische Forschung*, Hamburg: Rowohlt
- Gehlen, Arnold (1973): *Moral und Hypermoral*, Frankfurt a.M.: Athenäum
- Gehlen, Arnold (1977): *Urmensch und Spätkultur: Philosophische Ergebnisse und Aussagen*, Frankfurt a.M.: Athenäum
- Gethmann, Carl Friedrich (1993): »Langzeitverantwortung als ethisches Problem im Umweltstaat«, in: Carl Gethmann/Michael Klopfer/Hans G. Nutzinger (Hg.), *Langzeitverantwortung im Umweltstaat*, Bonn: Economica, S. 1-21
- Gethmann, Carl Friedrich (2000): »Ethische Probleme der Verteilungsgerechtigkeit beim Handeln unter Risiko«, in: Annemarie Gethmann-Siefert/Carl Friedrich Gethmann (Hg.), *Philosophie und Technik, Neuzeit und Gegenwart*, München: Fink, S. 61-73
- Gibbons, John H./Gwin, Holly L. (1986): »Technik und parlamentarische Kontrolle. Zur Entstehung und Arbeit des Office of Technology Assessment«, in: Meinolf Dierkes (Hg.), *Technik und Parlament, Technikfolgen-Abschätzung: Konzepte, Erfahrungen, Chancen*, Berlin: Edition Sigma, S. 239-275
- Giddens, Anthony (1995): *Konsequenzen der Moderne*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Gimmler, Antje (1988): *Institution und Individuum*, Frankfurt a.M.: Campus
- Gloede, Fritz (1991): »Rationalisierung oder reflexive Verwissenschaftlichung? Zur Debatte um die Funktionen von Technikfolgenabschätzung für Technikpolitik«, in: Thomas Petermann (Hg.), *Technikfolgenabschätzung als Technikfolgenforschung und Politikberatung*, Frankfurt a.M./New York: Campus, S. 299-328
- Glotzbach, Ulrich (2006): *Technikstil und Gestalt. Zur Ethik gestaltenden Handelns*, Hamburg: Merus
- Godwy, John M. (2004): »The Revolution in Welfare Economics and Its Implications for Environmental Evaluation and Policy«, in: *Land Economics* 80, S. 239-257
- Goodman, Nelson (1988): *Tatsache, Fiktion, Voraussage*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp

- Gottschalk-Mazouz, Niels (2003): »Wissen, Ungewissheit und Abduktion: Fundierung eines allgemeinen Modells zur Analyse von Dissensen in der Wissenschaft«, in: Niels Gottschalk-Mazouz/Nadia Mazouz (Hg.), *Nachhaltigkeit und globaler Wandel. Integrative Forschung zwischen Normativität und Unsicherheit*, Frankfurt a.M.: Campus, S. 23-60
- Gottschalk-Mazouz, Niels/Mazouz Nadja (Hg.) (2003): *Nachhaltigkeit und globaler Wandel. Integrative Forschung zwischen Normativität und Unsicherheit*, Frankfurt a.M.: Campus
- Graumann Sigrid (1998): »Präimplantationsgenetik – Ein wünschenswertes und moralisch legitimes Ziel des Fortschritts in der vorgeburtlichen Medizin?«, in: Marcus Düwell/Dietmar Mieth (Hg.), *Ethik in der Humangenetik*, Tübingen/Basel: Francke, S. 383-414
- Grunwald, Armin (1996): »Ethik der Technik – Systematisierung und Kritik vorliegender Entwürfe«, in: *Ethik und Sozialwissenschaften (EuS)* 7 (1996) H. 2/3, S. 191-281
- Grunwald, Armin (1999): »Ethische Grenzen der Technik? Reflexionen zum Verhältnis von Ethik und Praxis«, in: Armin Grunwald/Stephan Saupe (Hg.), *Ethik in der Technikgestaltung. Praktische Relevanz und Legitimation*, (Wissenschaftsethik und Technikfolgenbeurteilung) Berlin/Heidelberg: Springer, S. 221-252
- Grunwald, Armin (2000): *Technik für die Gesellschaft von morgen. Möglichkeiten und Grenzen gesellschaftlicher Technikgestaltung*, Frankfurt a.M./New York: Campus
- Grunwald, Armin/Langenbach, Christian J. (1999): »Die Prognose von Technikfolgen. Methodische Grundlagen und Verfahren«, in: Armin Grunwald (Hg.), *Rationale Technikfolgenbeurteilung. Konzeption und methodische Grundlagen*, (Wissenschaftsethik und Technikfolgenbeurteilung Bd. 1), Berlin/Heidelberg: Springer, S. 93-131
- Grunwald, Armin/Lingner, Stephan (1999): »Systemanalyse und Technikfolgenbeurteilung«, in: Armin Grunwald (Hg.), *Rationale Technikfolgenbeurteilung. Konzeption und methodische Grundlagen*, (Wissenschaftsethik und Technikfolgenbeurteilung Bd. 1), Berlin/Heidelberg: Springer, S. 132-156
- Gutmann, Mathias (2003): »Technik-Gestaltung oder Selbst-Bildung des Menschen? Systematische Perspektiven einer medialen Anthropologie«, in: Armin Grunwald (Hg.), *Technikgestaltung zwischen Wunsch und Wirklichkeit*, Berlin/Heidelberg: Springer, S. 39-69
- Habermas, Jürgen/Luhmann, Niklas (1971): *Theorie der Gesellschaft oder Sozialtechnologie*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Habermas, Jürgen (1983): *Moralbewusstsein und kommunikatives Handeln*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Habermas, Jürgen (1991): *Erläuterungen zur Diskursethik*. Frankfurt a.M.: Suhrkamp

- Habermas, Jürgen (1992): *Faktizität und Geltung*. Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Habermas, Jürgen (1996): *Die Einbeziehung des Anderen*. Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Halbig Christoph (2004): Ethische und ästhetische Werte. Überlegungen zu ihrem Verhältnis, in: Gerd Althoff (Hg.), *Zeichen – Rituale – Werte. Sinnschichten und Deutungsstrategien symbolisch vermittelter Wertevorstellungen* (Symbolische Kommunikation und gesellschaftliche Wertesysteme. Schriftenreihe des Sonderforschungsbereiches 496, Bd. 3), Münster: LIT, S. 37-53
- Halbig, Christoph (2007): *Praktische Gründe und die Realität der Moral* (Philosophische Abhandlungen, Bd. 94) Frankfurt a.M.: Klostermann
- Hampicke, Ulrich (1991): »Neoklassik und Zeitpräferenz: Der Diskontierungsnebel«, in: Frank Beckenbach (Hg.), *Die ökologische Herausforderung für die ökonomische Theorie*, Marburg: Metropolis, S. 127-150
- Hastedt, Heiner (1991): *Aufklärung und Technik. Grundprobleme einer Ethik der Technik*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Hauriou, Maurice (1925): »La théorie de l'institution et de la fondation«, Nachdr. als »Aux sources du droit« in: *Cahiers de la nouvelle journée*, H. 23 (1933), Paris: Bloud & Gay, S. 96-112
- Heesen, Jessica (2007): *Interaktive Medien und Theorie der öffentlichen Kommunikation. Die Individualisierung der Mediennutzung als Problem normativer Kommunikationsmodelle*. Diss. Stuttgart
- Heidegger, Martin (1950). »Der Ursprung des Kunstwerks«, in: ders., *Holzwege*, Frankfurt a.M.: Klostermann, S. 1-74
- Heidegger, Martin (1954): »Überwindung der Metaphysik«, in: Martin Heidegger: *Vorträge und Aufsätze*, Pfullingen: Neske, S. 67-96
- Heidegger, Martin (1962): *Die Technik und die Kehre*. Pfullingen: Neske
- Heidegger, Martin (1989): *Vom Ereignis. Beiträge zur Philosophie* (1936) (Gesamtausgabe Bd. 65), Frankfurt a.M.: Klostermann
- Heidegger, Martin (1992): *Die Grundbegriffe der Metaphysik. Welt – Endlichkeit – Einsamkeit*, Frankfurt a.M.: Klostermann
- Heyde, Johannes Erich (1926): *Wert. Eine philosophische Grundlegung*, Erfurt: Stenger
- Höffe, Otfried (1993): *Moral als Preis der Moderne*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Homann, Karl/Pies, Ingo (1994): »Wirtschaftsethik in der Moderne«: Zur ökonomischen Theorie der Moral, in: *Ethik und Sozialwissenschaften* (EuS) 5, H. 1, S. 3-12
- Honneth, Axel (1992): *Kampf um Anerkennung*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Hubig, Christoph (1979): »Dialektik der Aufklärung und neue Mythen. Eine Alternative zur These Adorno/Horkheimer«, in: Hans Poser (Hg.), *Philosophie und Mythen*, Berlin: de Gruyter, S. 218-240

- Hubig, Christoph (1982): *Ethik institutionellen Handelns*, Frankfurt a.M.: Campus
- Hubig, Christoph (1982a): »Probleme einer Ethik institutionellen Handelns«, in: Christoph Hubig (Hg.), *Ethik institutionellen Handelns*, Frankfurt a.M.: Campus, S. 11-27
- Hubig, Christoph (1982b): »Die Unmöglichkeit der Übertragung individualistischer Handlungskonzepte auf institutionelles Handeln und ihre Konsequenzen für eine Ethik der Institutionen«, in: Christoph Hubig (Hg.), *Ethik institutionellen Handelns*, Frankfurt a.M.: Campus
- Hubig, Christoph (1989): »Wert«, in: Hermann Krings (Hg.), *Staatslexikon*, 7. Auflage, Bd. 5, München: Kösel, S. 106-108
- Hubig, Christoph (Hg.) (1990): *Verantwortung in Wissenschaft und Technik*. Kolloquium an der TU Berlin, WS 1987/88, (TUB-Dokumentation, H. 54), Berlin: TU Berlin
- Hubig, Christoph (1993): »Technikbewertung auf der Basis einer Institutionenethik«, in: Hans Lenk/Günter Ropohl (Hg.), *Technik und Ethik*, 2., revidierte und erweiterte Auflage, Stuttgart: Reclam, S. 282-307
- Hubig, Christoph (1994): »Rationalitäten des Mythos«, in: Klaus Dieter Eichler/Volker Caysa (Hg.), *Praxis – Vernunft – Gemeinschaft. Auf der Suche nach einer anderen Vernunft*, Festschrift W. Seidel, Weinheim: Beltz Athenäum, S. 108-116
- Hubig, Christoph (²1995): *Technik- und Wissenschaftsethik. Ein Leitfaden*, 2. überarbeitete Auflage, Berlin/Heidelberg/New York: Springer
- Hubig, Christoph (1997): *Technologische Kultur* (Leipziger Schriften zur Philosophie Bd. 3), Leipzig: Leipziger Universitätsverlag
- Hubig, Christoph (1998): »Informationsselektion und Wissensselektion«, in: Hans Dietmar Bürgel (Hg.), *Wissensmanagement*, Berlin/Heidelberg: Springer, S. 3-18
- Hubig, Christoph (1999): »Pragmatische Entscheidungslegitimation angesichts von Expertendilemmata. Vorbereitende Überlegungen zu einer Ethik der Beratung auf der Basis einer provisorischen Moral«, in: Armin Grunwald/Stephan Saupe (Hg.), *Ethik in der Technikgestaltung*, Berlin u.a.: Springer, S. 197-209
- Hubig, Christoph (1999a): »Das Spannungsfeld zwischen Risiko, Angst und Vertrauen«, in: Jörg Eberspächer (Hg.), *Vertrauenswürdige Telekommunikation*, (Forum Telekommunikation Bd. 14), Heidelberg: Hüthig, S. 131-143
- Hubig, Christoph (1999/2000): »Wirklichkeiten und Virtualitäten. Vertrauensverluste auf dem Weg der Informations- zur Wissensgesellschaft«, in: *Jahrbuch Arbeit und Technik*, S. 251-261
- Hubig, Christoph (2000): »Historische Wurzeln der Technikphilosophie«, in: Christoph Hubig/Alois Huning/Günter Ropohl (Hg.), *Nachdenken über Technik*, Berlin: Edition Sigma, S. 19-40

- Hubig, Christoph (2003): »Homo faber und homo ludens«, in: Stefan Poser/Karin Zachmann (Hg.), *Technik interdisziplinär*, Bd. 4, Frankfurt a.M./Berlin: Lang, S. 37-56
- Hubig, Christoph (2003a): »Selbstständige Nutzer oder verselbstständigte Medien – Die neue Qualität der Vernetzung«, in: Friedemann Mattern (Hg.), *Total vernetzt, Szenarien einer informatisierten Welt*, Berlin/Heidelberg/New York: Springer. S. 211-229
- Hubig, Christoph (2003b): »Interdisziplinarität und Abduktionenwirlwarr. Konkurrenz der Kompetenzen und Möglichkeiten einer Ordnung«, in: Niels Gottschalk-Mazouz/Nadia Mazouz (Hg.), *Nachhaltigkeit und globaler Wandel. Integrative Forschung zwischen Normativität und Unsicherheit*, Frankfurt a.M.: Campus, S. 319-340
- Hubig Christoph (2005): »Ethische Kriterien und Maßstäbe der (gesellschaftlichen) Regulierung Grüner Gentechnik«, in: *Umweltmedizin in Forschung und Praxis* (Schwerpunkt: Grüne Gentechnik), Bd. 10, Nr. 4, Landsberg: Hüthig, S. 225-229
- Hubig, Christoph (2006): »Bildung ist nicht ›alles, was man wissen muss‹ – Zur Rolle der naturwissenschaftlichen Bildung für unser Welt- und Selbstverständnis, in: Philipp Balsiger, Rudolf Kötter (Hg.), *Die Kultur moderner Wissenschaft – am Beispiel Albert Einstein*, München: Spektrum, S. 141-160
- Hubig, Christoph/Gottschalk-Mazouz, Niels/Mazouz, Nadia (2001): »Untersuchung zur Nachhaltigkeit der Kernenergienutzung, Ergebnisbericht zum Vorhaben SR 2404 im Auftrag des Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit«, in: *Schriftenreihe Reaktorsicherheit und Strahlenschutz*, Der Bundesminister für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit
- Hubig, Christoph/Reidel, Johannes (2003): *Ethische Ingenieurverantwortung. Handlungsspielräume und Perspektiven der Kodifizierung*, (Reihe Technik – Gesellschaft – Natur 5), Berlin: Edition Sigma
- Hubig, Christoph (2007): »Identität und Nichtidentität – Kleiner Kommentar zu Hans Heinz Holz' ›Koordinaten dialektischer Konstruktion‹«, in: Christoph Hubig/Jörg Zimmer (Hg.), *Unterschied und Widerspruch. Perspektiven auf das Werk Hans Heinz Holz*, Köln: Dinter
- Hübner, Dietmar (2004): »Rechtstypen und Pflichtentypen in der biomedizinischen Ethik. Über Abwägungskonstellationen beim Embryonenschutz«, in: *Jahrbuch Wissenschaft und Ethik*, 9/2004, Berlin/New York: de Gruyter, S. 65-94
- Hübner, Kurt (1977): »Die Finalisierung der Wissenschaft als allgemeine Parole und was sich dahinter verbirgt«, in: ders. et al. (Hg.), *Die politische Herausforderung der Wissenschaft*, Hamburg: Hoffmann und Campe, S. 89-96

- Hübner, Kurt/Lobkowicz, Nikolaus/Lübbe, Hermann/Radnitzky, Gerard (Hg.) (1977): *Die politische Herausforderung der Wissenschaft*, Hamburg: Hoffmann und Campe
- Huning, Alois (1991): »Ressourcen als Werte«, in: Hans Lenk/Matthias Maring (Hg.), *Technikverantwortung. Güterabwägung – Risikobewertung – Verhaltenscodizes*, Frankfurt a.M./New York: Campus, S. 9-21
- Husserl, Edmund (1960): »Die Krisis der europäischen Wissenschaften und die transzendente Phänomenologie«, in: *Gesammelte Werke VI*, hg. von Walter Biemel, Den Haag: Marinus Nijhoff
- Johnson, Deborah G. (Hg.) (1991): *Ethical Issues in Engineering*, Englewood Cliffs: Prentice Hall
- Janich, Peter (2000): »Philosophische Ethik und Technik: die Diskussion um die bemannte Raumfahrt«, in: Annemarie Gethmann-Siefert/Carl Friedrich Gethmann (Hg.), *Philosophie und Technik, Neuzeit und Gegenwart*, München: Fink, S. 147-162
- Jonas, Hans (1979): *Das Prinzip Verantwortung. Versuch einer Ethik für die technologische Zivilisation*. Frankfurt a.M.: Insel
- Jonas, Hans (1987): *Technik, Medizin und Ethik: Praxis des Prinzips Verantwortung*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Jonas, Hans (1993): »Warum die Technik ein Gegenstand für die Ethik ist: Fünf Gründe«, in: Hans Lenk/Günter Ropohl (Hg.), *Technik und Ethik*, 2. revidierte und erweiterte Auflage, Stuttgart: Reclam, S. 81-91
- Julliard, Yannick (2003): *Ethische Technikgestaltung. Technikethik aus der Sicht eines Ingenieurs*, Frankfurt a.M.: Lang
- Kant, Immanuel (EE KdU): »Erste Fassung der Einleitung zur Kritik der Urteilskraft«, in: *Werke in zehn Bänden*, hg. von Wilhelm Weischedel, Bd. 8, Darmstadt (1964): Wissenschaftliche Buchgesellschaft
- Kant, Immanuel (1785/1968) (GMS): *Grundlegung zur Metaphysik der Sitten*, hg. von Karl Vorländer, Hamburg: Meiner
- Kant, Immanuel (1797/1967): *Kritik der praktischen Vernunft*, hg. von Karl Vorländer, Hamburg: Meiner
- Kant, Immanuel (1798/1966): *Metaphysik der Sitten*, hg. von Karl Vorländer, Hamburg: Meiner
- Kaplan, Helmut F. (2000/2001): »Über Ethiker und Diebe. Zur Sinnlosigkeit der akademischen Ethik«, in: *Scheidewege. Jahresschrift für skeptisches Denken*, 30. Jg., S. 67-172
- Kapp, Ernst (1877/1978): *Grundlinien einer Philosophie der Technik, Zur Entstehungsgeschichte der Cultur aus neuen Gesichtspunkten*, Düsseldorf: Stern-Verlag
- Karafyllis, Nicole (2003): *Biofakte. Versuche über den Menschen zwischen Artefakt und Lebewesen*, Paderborn: Mentis
- Karafyllis, Nicole C. (2004): »Zum Systemverständnis von Leitbildern in der Technikentwicklung und -gestaltung«, in: Klaus Kornwachs (Hg.),

- Technik – System – Verantwortung* (Technikphilosophie Bd. 10), Münster: LIT, S. 485-498
- Kasig, Werner (1989): »Verantwortung der Geowissenschaften bei der friedlichen Nutzung von Kernenergie – dargestellt am Beispiel des Konzepts der Endlagerung radioaktiver Abfälle in der Bundesrepublik Deutschland«, in: Matthias Gatzemeier (Hg.), *Verantwortung in Wissenschaft und Technik*, Mannheim u.a.: BI-Wissenschaftsverlag, S. 302-324
- Kastendiek, Antonia (2002): *Computer und Ethik statt Computerethik* (Technikphilosophie Bd. 12), Münster: LIT
- Kemp, Ray (1993): »Risikowahrnehmung: Die Bewertung von Risiken von Experten und Laien – Ein zweckmäßiger Vergleich?«, in: Bayrische Rück (Hg.), *Risiko ist ein Konstrukt. Wahrnehmungen zur Risikowahrnehmung*, München: Knesbeck
- Kettner, Matthias (1995): »Idealisierung und vollständige Handlung. Modellierungsversuche praktischer Ethik«, in: *Berliner Debatte INTIAL 2*, S. 46-54
- Kettner, Matthias (1999): *Neue Perspektiven der Diskursethik: Der öffentliche Gebrauch moralischer Vernunft*. Habilitationsschrift, Universität Frankfurt a.M. (Im Erscheinen als *Diskursethik. Moralische Vernunft als Praxis*)
- Keuth, Herbert (1993): *Erkenntnis oder Entscheidung*, Tübingen: Mohr
- Kleinfeld, Anna (1996): *Persona Oeconomica. Personalität als Ansatz der Unternehmensethik*, Heidelberg: Physica-Verlag
- Klemm Klaus/Rolf, Hans Günther/Tillmann, Klaus Jürgen (1985): *Bildung für das Jahr 2002*, Reinbek: Rowohlt
- Klöpper, Michael (2003): »Technikgestaltung durch Recht«, in: Armin Grunwald (Hg.), *Technikgestaltung zwischen Wunsch und Wirklichkeit*, Berlin/Heidelberg: Springer, S. 139-158
- Gluckhohn, Charles (1985): »Values and Value-Oriented in the Theory of Action«, in: Talcott Parsons, Edward Shils (Hg.), *Toward a General Theory of Action*, New York: Harper & Row
- Koerberle, Sabine/Gloede, Fritz/Hennen, Leonard (Hg.) (1997): *Diskursive Verständigung? Mediation und Partizipation in Technikkontroversen*, Baden-Baden: Nomos
- König, Wolfgang (1988): »Zu den theoretischen Grundlagen der Technikbewertungsarbeiten im Verein Deutscher Ingenieure«, in: Walter Bungard/Hans Lenk (Hg.), *Technikbewertung. Philosophische und psychologische Perspektiven*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp, S. 118-153
- Kornwachs, Klaus (2000): *Das Prinzip der Bedingungerhaltung. Eine ethische Studie* (Technikphilosophie Bd. 1), Münster: LIT
- Kornwachs, Klaus/Meyer, Rolf (1994): »Aus der Werkstatt. Methoden der Technikbewertung«, in: Christoph Hubig/Günter Ropohl (Hg.),

- Funkkolleg Technik – einschätzen, beurteilen, bewerten* (Studienbrief 3), Tübingen: DIFF; Hemsbach: Beltz
- Kraft, Victor (1951): *Die Grundlagen der wissenschaftlichen Wertlehre*, Wien: Springer
- Krawietz, Werner (1995): »Theorie der Verantwortung – neu oder alt? Zur normativen Verantwortungsattribution mit Mitteln des Rechts«, in: Kurt Bayertz (Hg.), *Verantwortung. Prinzip oder Problem?*, Darmstadt: Wissenschaftliche Buchgesellschaft, S. 184-216
- Kreß, Hartmut (2006): »Das Kriterium der Potentialität im Schnittfeld zwischen humaner embryonaler Stammzellenforschung und Reproduktionsmedizin. § 8 ESchG in heutiger ethischer Reflexion«, in: Dietmar Hübner/Michael Fuchs/Luise Harnisch (Hg.), *Jahrbuch für Wissenschaft und Ethik*, Bd. 11, Berlin: de Gruyter, S. 337-350
- Krings, Hermann (1979): »Replik«, in: Hans Michael Baumgartner (Hg.), *Prinzip Freiheit. Eine Auseinandersetzung um Chancen und Grenzen transzendentalphilosophischen Denkens* (Praktische Philosophie 10), Freiburg: Alber, S. 345-412
- Krings, Hermann (1980): *System und Freiheit*, Freiburg: Alber
- Kuhlmann, Wolfgang (1989): »Anthropozentrismus in der Ethik«, in: Matthias Gatzemeier (Hg.), *Verantwortung in Wissenschaft und Technik*, Mannheim u.a.: BI-Wissenschaftsverlag, S. 17-33
- Küppers, Günter/Lundgren, Peter/Weingart, Peter (1978): *Umweltforschung – die gesteuerte Wissenschaft*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Ladd, John (1983): »Morality and the Ideal of Rationality in Formal Organizations«, in: Thomas Donaldson/Patricia H. Werhane (Hg.), *Ethical Issues in Business*, Englewood Cliffs/NJ: Prentice Hall Inc., S. 125-136
- Layton, Edwin T. (1971): *The Revolts of the Engineers. Social Responsibility of the American Engineering Profession*. Cleveland: Case Western University Press
- Lenk, Hans (1978): »Handlung als Interpretationskonstrukt«, in: ders. (Hg.), *Handlungstheorien interdisziplinär*, Bd. 2, München: Fink
- Lenk, Hans (1982): *Zur Sozialphilosophie der Technik*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Lenk, Hans (1991): *Prometheisches Philosophieren zwischen Praxis und Paradox. Zur Verantwortung aktuellen Denkens*, Stuttgart: Radius
- Lenk, Hans (1992): *Zwischen Wissenschaft und Ethik*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Lenk, Hans (1993): »Ethikkodizes für Ingenieure. Beispiele der US-Ingenieurvereinigungen«, in: Hans Lenk/Günter Ropohl (Hg.), *Technik und Ethik*, 2. revidierte und erweiterte Auflage, Stuttgart: Reclam, S. 194-221
- Lenk, Hans (1993a): »Über Verantwortungsbegriffe und das Verantwortungsproblem in der Technik«, in: Hans Lenk/Günter Ropohl (Hg.),

- Technik und Ethik*, 2. revidierte und erweiterte Auflage, Stuttgart: Reclam, S. 112-148
- Lenk, Hans (1994): *Macht und Machbarkeit der Technik*, Stuttgart: Reclam
- Lenk, Hans/Maring, Matthias (1990): »Verantwortung und soziale Fallen«, in: *Ethik und Sozialwissenschaften* 1, H.1, Stuttgart, S. 49-56
- Lenk, Hans/Maring, Matthias (2004): »Verantwortung und die neu verabschiedeten ›Ethischen Grundsätze des Ingenieurberufs‹ (2001)«, in: Klaus Kornwachs (Hg.), *Technik – System – Verantwortung* (Technikphilosophie Bd. 10), Münster: LIT, S. 499-514
- Lenk, Hans/Ropohl, Günter (1976): »Praxisnahe Technikphilosophie«, in: Walther Zimmerli (Hg.), *Technik oder: Wissen wir, was wir tun?*, Basel/Stuttgart: Schwabe, S. 104-145
- Lenk, Hans/Ropohl, Günter (Hg.) (²1993): *Technik und Ethik*, Stuttgart: Reclam
- Lenk, Kurt (1989): »Wertfreiheitspostulat und Verantwortung der Wissenschaftler«, in: Matthias Gatzemeier (Hg.), *Verantwortung in Wissenschaft und Technik*, Mannheim u.a.: BI-Wissenschaftsverlag, S. 46-55
- Lewis, Clarence I. (1946): »Inherent Value and the Esthetic«, in: ders., *An Analysis of Knowledge and Valuation*, La Salle/Illinois: The Open Court Publishing Co., S. 423-456
- Ley, Hermann (1961): *Dämon Technik?* Berlin: Deutscher Verlag der Wissenschaften
- Liedtke, Ralf/Meihorst, Werner/Wendelin-Schröder, Ulrike (2000): *Der Ingenieur-Eid. Ethisch-naturphilosophisch-juristische Perspektiven*, Bretten: Scientia Nova
- Linde, Hans (1972): *Sachdominanz in Sozialstrukturen*, Tübingen: Mohr-Siebeck
- Lobkowicz, Nikolaus (1976): »Erkenntnisleitende Interessen«, in: Kurt Hübner/Nikolaus Lobkowicz/Hermann Lübke/Radnitzky, Gerard (Hg.), *Die politische Herausforderung der Wissenschaft*, Hamburg: Hoffmann & Campe, S. 55-65
- Lorenzen, Paul/Schwemmer, Oswald (1975): *Konstruktive Logik, Ethik und Wissenschaftstheorie*, Mannheim: Bibliographisches Institut
- Luckner, Andreas (1996): »Elemente provisorischer Moral«, in: Christoph Hubig/Hans Poser (Hg.), *Cognitio humana – Dynamik des Wissens und der Werte*, Leipzig: Institut für Philosophie, Universität Leipzig, S. 68-77
- Luckner, Andreas (2000): »Orientierungswissen und Technikethik«, in: *Dialektik. Zeitschrift für Kulturphilosophie*, 2000 (2), Hamburg: Meiner, S. 57-78
- Luckner, Andreas (2005): *Klugheit* (Grundthemen Philosophie), Berlin: de Gruyter

- Lübbe, Hermann (1977): »Dezisionismus – Eine kompromittierte politische Theorie«, in: Willi Oelmüller/Ruth Dölle-Oelmüller/Rainer Piepmeier (Hg.), *Philosophische Arbeitsbücher. Diskurs Politik*, Paderborn: Schöningh
- Lübbe, Hermann (1990): *Der Lebenssinn der Industriegesellschaft*, Berlin/Heidelberg: Springer
- Luhmann, Niklas (1978): »Soziologie der Moral«, in: ders. Stephan H. Pfürtnner, *Theorietechnik und Moral*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp, S. 8-116
- Luhmann, N. (1988): »Die Welt als Wille ohne Vorstellung. Sicherheit und Risiko aus der Sicht der Sozialwissenschaften«, in: *Die politische Meinung*, Nr. 229, Osnabrück: Konrad Adenauer Stiftung
- Luhmann, Niklas (1989): *Vertrauen*, Stuttgart: Enke
- Luhmann, Niklas (1995): *Die Kunst der Gesellschaft*. Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Luhmann, Niklas (1998): *Die Gesellschaft der Gesellschaft*. Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Lyotard, Jean-Francois (1987): *Der Widerstreit*. München: Fink
- MacCormac, Earl R. (1988): »Werte und Technik: Wie man ethische und menschliche Werte in öffentliche Planungsentscheidungen einbringt«, in: Walter Bungard/Hans Lenk (Hg.), *Technikbewertung. Philosophische und psychologische Perspektiven*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp, S. 308-327
- MacCormac, Earl B. (1993): »Das Dilemma der Ingenieurethik«, in: Hans Lenk/Günter Ropohl (Hg.), *Technik und Ethik*, 2., revidierte und erweiterte Auflage, Stuttgart: Reclam S. 222-244
- McDowell, John (1998): *Mind, Value and Reality*, Cambridge/Mass: Harvard University Press
- Malinowski, Bronislaw (1975): *Eine wissenschaftliche Theorie der Kultur*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Maring, Matthis (2001): *Kollektive und korporative Verantwortung. Begriffs- und Fallstudien aus Wirtschaft, Technik und Alltag*, Münster: LIT
- Marquard, Odo (1986): *Apologie des Zufälligen. Philosophische Studien*, Stuttgart: Reclam
- Marx, Karl (1839/o.J.): *Grundrisse der Kritik der politischen Ökonomie*, Frankfurt a.M.: Dietz
- Mazouz, Nadia (2003): »Unsicherheit der Normativität und Normativität der Unsicherheit in den Diskursfeldern ›globaler Wandel‹ und ›Nachhaltigkeit‹«, in: Niels Gottschalk-Mazouz/Nadia Mazouz (Hg.), *Nachhaltigkeit und globaler Wandel. Integrative Forschung zwischen Normativität und Unsicherheit*, Frankfurt a.M.: Campus, S. 203-256
- Meggle, Georg (1989): »Gesinnung und Verantwortung. Zur Benutzung der ›Ethik‹ als Mittel zum Zweck«, in: Matthias Gatzemeier (Hg.),

- Verantwortung in Wissenschaft und Technik*, Mannheim u.a.: BI-Wissenschaftsverlag, S. 10-16
- Mehl, Florian (2001): *Komplexe Bewertungen. Zur ethischen Grundlegung der Technikbewertung* (Technikphilosophie Bd. 4), Münster: LIT
- Merton, Robert K. (1985): *Entwicklung und Wandel von Forschungsinteressen*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Mesarovic, Mihailo/Pestel, Eduard (1974): *Menschheit am Wendepunkt*, Stuttgart: Deutsche Verlagsanstalt
- Meyer-Abich, Klaus Michael (1984): *Wege zum Frieden mit der Natur. Praktische Naturphilosophie für die Umweltpolitik*, München/Wien: Hanser
- Milberg, Joachim (2004): »Nachhaltiges Wachstum durch Innovationen«, in: Spath, Dieter (Hg.), *IPA-IAO Forschung und Praxis*, Stuttgart: Fraunhofer Institut
- Milgram, Paul/Kishino, Fumio (1994): »A Taxonomy of Mixed Reality Visual Displays«, in: *IEICE Trans. On Information System*, Vol. E77, Tokyo: Institute of Electronic, Information and Communication Engineering
- Mill, John Stuart (²1992): »Utilitarismus«, in: Otfried Höffe (Hg.), *Einführung in die utilitaristische Ethik*, Tübingen: Francke (UTB), S. 84-97
- Mitcham, Carl (1986): »Information Technology and the Problem of Incontinence«, in: ders./Huning, Alois (Hg.), *Philosophy and Technology II*, Dordrecht/Boston, S. 123-150
- Mittelstraß, Jürgen (1989): *Der Flug der Eule. Von der Vernunft der Wissenschaft und der Aufgabe der Philosophie*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Mittelstraß, Jürgen (1992): *Leonardo-Welt. Über Wissenschaft, Forschung und Verantwortung*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Mohr, Hans (1986): »Evolutionäre Ethik«, in: *Information Philosophie* 4, S. 4-16
- Mohr, Hans (1996): »Das Expertendilemma«, in: Heinz-Ulrich Nenzen/Detlef Garbe (Hg.), *Das Expertendilemma. Zur Rolle wissenschaftlicher Gutachter in der öffentlichen Meinungsbildung*, Berlin/Heidelberg: Springer, S. 3-24
- Müller, Wolfgang Erich (1988): *Der Begriff der Verantwortung bei Hans Jonas*. Frankfurt a.M.: Athenäum
- Needham, Joseph (1977): *Wissenschaftlicher Universalismus. Über Bedeutung und Besonderheit der chinesischen Wissenschaft*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Neue Zürcher Zeitung (1985): *Forschungsbericht China*, Nr. 139/19.6.1985
- Neuweiler, Gerhard (2005): »Der Ursprung unseres Verstandes«, in: *Spektrum der Wissenschaft* 1, Heidelberg: Spektrum, S. 24-36 nach: Gallese, V., Fadiga, L., Fogassi, L., Rizzolatti, G., Action Recognition in the Premotor Cortex, in: *Brain* 119 (1996), Oxford (UK): Oxford University Press, S. 593ff.

- Nida-Rümelin, Julian (1993): *Kritik des Konsequentialismus*, München/Wien: Oldenbourg
- Nietzsche, Friedrich (1886/1981): »Die fröhliche Wissenschaft«, in: *Werke II*, hg. von Karl Schlechta, Berlin: Ullstein
- Norgard, Richard B. (1992): »Sustainability as Intergenerational Equity«, in: *Environmental Impact Assessment Review* 12, S. 85-124
- Nussbaum, Martha C. (1990): »Aristotelian Social Democracy«, in: Rasmussen Bruce Douglas (Hg.), *Liberalism and the Good*, New York/London: Routledge, S. 203-252
- Nussbaum, Martha C. (1993): »Non relative Virtues«, in: Martha C. Nussbaum/Amartya K. Sen (Hg.), *The Quality of Life*, Oxford u.a.: Clarendon Press, S. 242-269
- Nussbaum, Martha (1999): *Gerechtigkeit oder Das gute Leben*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Oldemeyer, Ernst (1988): »Wertkonflikt um die Technikakzeptanz«, in: Walter Bungard/Hans Lenk (Hg.), *Technikbewertung. Philosophische und psychologische Perspektiven*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp, S. 33-45
- Ortega y Gasset, José (1949): *Betrachtungen über die Technik*, Stuttgart: Deutsche Verlags Anstalt
- Ott, Konrad (1994): »Fahrradbremse am Airbus? Die Antworten der Ethik«, in: Christoph Hubig/Günter Ropohl (Hg.), *Funkkolleg Technik. Einschätzen – Beurteilen – Bewerten* (Studieneinheit 5/2), Tübingen: DIFP/Hemsbach: Beltz
- Ott, Konrad (1996): »Technik und Ethik«, in: Julian Nida-Rümelin (Hg.), *Angewandte Ethik. Die Bereichsethiken und ihre theoretische Fundierung*, Stuttgart: Kröner, S. 650-717
- Ott, Konrad (1997): *IPSO FACTO. Zur ethischen Begründung normativer Implikate wissenschaftlicher Praxis*. Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Ott, Konrad (1998): »Ethik und Wahrscheinlichkeit: Zum Problem der Verantwortbarkeit von Risiken unter Bedingungen wissenschaftlicher Ungewissheit«, in: *Nova Acta Leopoldina*, NF 77, Nr. 304, S. 111-128
- Ott, Konrad (2001): »Zum Verhältnis von Diskursethik und diskursiver Technikfolgenabschätzung«, in: Barbara Skorupinski/Konrad Ott (Hg.), *Ethik und Technikfolgenabschätzung. Beiträge zu einem schwierigen Verhältnis* (Oekologie und Gesellschaft Bd. 16), Basel u.a.: Helbing und Lichtenhahn, S. 30-68
- Ott, Konrad (2004): »Technologieentwicklung und Nachhaltigkeit«, in: Klaus Kornwachs (Hg.), *Technik – System – Verantwortung* (Technikphilosophie Bd. 10), Münster: LIT, S. 471-484
- Parfit, Derek (1984): *Reasons and Persons*, Oxford: University Press
- Parsons, Talcott (1968): »Social Systems«, in: David L. Sills (Hg.), *International Enc. of the Social Sciences*, Bd. 15, S. 458-473
- Parsons, Talcott/Shils, Edward (Hg.) (1951): *Toward a General Theory of Action*, Cambridge/Mass.: Cambridge University Press, S. 3-29

- Peacock, Alan T./Ilde Rizzo (1994): *Cultural Economics and Cultural Politics*, Dordrecht: Kluwer Academic Publishers
- Peirce, Charles Sanders (1998): *Collected Papers of Charles Sanders Peirce*. Reprint of the Edition 1931-1958, Vol. 1-6, hg.v. Charles Hartshorne/P. Weiss, Vol. 7-8, hg.v. Arthur W. Burks, Cambridge: Harvard University Press
- Perger, Werner A. (2002): »Lob der Kühnheit«, in: *DIE ZEIT* 2/2003, Hamburg, S. 3.
- Perrow, Charles (1992): *Normale Katastrophen. Die unvermeidlichen Risiken der Großtechnik*, 2. Auflage, Frankfurt a.M./New York: Campus
- Petermann, Thomas/Socher, Martin/Wennrich, Christine (1997): *Präventive Rüstungskontrolle bei Neuen Technologien? Utopie oder Notwendigkeit?* (Studien des Büros für Technikfolgen-Abschätzung beim Deutschen Bundestag, Bd. 3), Berlin: Edition Sigma
- Pfister, Gerhard/Renn, Ortwin (1996): »Ein Indikatorensystem zur Messung einer nachhaltigen Entwicklung«, in: *Reihe: Arbeitsbericht 64 der Akademie für Technikfolgenabschätzung Baden-Württemberg*, Stuttgart: Akademie für Technikfolgenabschätzung
- Pollmann, Anton (2005): »Würde nach Maß«, in: *Deutsche Zeitschrift für Philosophie*, 53/4, S. 611-620
- Pommerehne, Werner W. (1987): *Präferenzen für öffentliche Güter. Ansätze zu ihrer Erfassung*, Tübingen: Mohr
- Poser, Hans (2004): *Entwerfen als Lebensform – Elemente technischer Modalität*, in: Klaus Kornwachs (Hg.), *Technik – System – Verantwortung* (Technikphilosophie Bd. 10), Münster: LIT, S. 561-576
- Poser, Hans (2005): »Small ist beautiful. Zur Problematik der Nanotechnologie«, in: Renate Dürr et al. (Hg.), *Pragmatisches Philosophieren*, Münster: LIT, S. 404-417
- Prognos AG (1994) (Hg.): »Technikfolgen Chlorchemie. Szenarien für die ökonomischen und ökologischen Folgen technischer Alternativen«, in: Heimfrid Wolff/Holger Alwarst/Reinhold Buttgerreit, *Studie Konversion der Chlorchemie der Prognos AG*. Stuttgart: Schäffer-Poeschel
- Projektgruppe Ökologische Wirtschaft (Hg.) (1987): *Produktlinienanalyse*, Köln: Kölner Volksblatt
- Rammert, Werner (1993): *Technik aus soziologischer Perspektive*, Opladen: Westdeutscher Verlag
- Rammert, Werner (2004): »Technik als verteilte Aktion. Wie technisches Wissen als Agentur in hybriden Aktionszusammenhängen gedeutet werden kann«, in: Klaus Kornwachs (Hg.), *Technik – System – Verantwortung*, Münster: LIT, S. 219-231
- Rapp, Friedrich (1989): »Technischer Wandel und ethische Postulate«, in: Matthias Gatzemeier (Hg.), *Verantwortung in Wissenschaft und Technik*, Mannheim u.a.: BI-Wissenschaftsverlag, S. 130-146

- Rapp, Friedrich/Mai Manfred (1989): *Institutionen der Technikbewertung. Standpunkte aus Wissenschaft, Politik und Wirtschaft. Vorträge und Diskussionen*, Düsseldorf: VDI
- Rawls, John (1975): *Eine Theorie der Gerechtigkeit*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Rehg, William (1991): »Discourse and the Moral Point of View«, in: *Inquiry*, Vol. 34, S. 27-48
- Rehmann-Sutter, Christoph (2006): »Altered Nuclear Transfer, Genom-Metaphysik und das Argument der Potentialität. Die ethische Schutzwürdigkeit menschlicher Embryonen *in vitro*«, in: Dietmar Hübner/Michael Fuchs/Luise Harnisch (Hg.), *Jahrbuch für Wissenschaft und Ethik*, Bd. 11, Berlin: de Gruyter, S. 351-374
- Renn, Ortwin (1989): »Risikowahrnehmung – Psychologische Determinanten bei der intuitiven Erfassung und Bewertung von technischen Risiken«, in: Gerhard Hosemann (Hg.), *Risiko in der Industriegesellschaft*, Erlanger Forschungen – Reihe B: Naturwissenschaften und Medizin, Erlangen: Universitätsbibliothek Erlangen-Nürnberg, S. 167-192
- Renn, Ortwin (1993): *Langzeitverantwortung. Zwischen ökologischer Schwarzmalerei und ökonomischem Rigorismus*. Ms. Vortrag 17.6.1993, Akademie für Technikfolgenabschätzung Baden-Württemberg
- Renn, Ortwin (1999): »Ethische Anforderungen an den Diskurs«, in: Armin Grunwald (Hg.), *Ethik in der Technikgestaltung. Praktische Relevanz und Legitimation*, in: Wissenschaftsethik und Technikfolgenbeurteilung, Bd. 2, Berlin/Heidelberg: Springer, S. 63-94
- Renn, Ortwin/Klinke, Andreas (2003): »Globale Umweltrisiken: Ein integratives Konzept zum Umgang mit Komplexität, Unsicherheit und Ambiguität«, in: Niels Gottschalk-Mazouz/Nadia Mazouz (Hg.), *Nachhaltigkeit und globaler Wandel. Integrative Forschung zwischen Normativität und Unsicherheit*, Frankfurt a.M.: Campus, S. 87-120
- Rich, Elaine (1989): »Stereotypes and User Modelling«, in: Alfred Kobsa/Wolfgang Wahlster (Hg.), *User Models in Dialog Systems*. Heidelberg/New York: Springer, S. 32-49
- Rickel, Jeff/Johnson Lewis W. (1999): »Animated Agents for Procedural Training in Virtual Reality: Perception, Cognition and Motor Control«, in: *Applied Artificial Intelligence* 13, S. 343-382
- Ricken, Friedo (2006): »Verhinderte Totipotenz und Totipotenz als zentraler Schutzbegriff«, in: Dietmar Hübner/Michael Fuchs/Luise Harnisch (Hg.), *Jahrbuch für Wissenschaft und Ethik*, Bd. 11, Berlin: de Gruyter, S. 323-326
- Ropohl, Günter (1979): *Eine Systemtheorie der Technik*, München: Hanser
- Ropohl, Günter (1985): *Die unvollkommene Technik*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp

- Ropohl, Günter (1991): *Technologische Aufklärung*. Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Ropohl, Günter (1993): »Neue Wege, die Technik zu verantworten«, in: Hans Lenk/Günter Ropohl (Hg.), *Technik und Ethik*, 2., revidierte und erweiterte Auflage, Stuttgart: Reclam, S. 149-176
- Ropohl, Günter (1994): »Das Risiko im Prinzip Verantwortung«, in: *Ethik und Sozialwissenschaften*, Streitforum für Erziehungskultur, EuS 5, S. 109-120
- Ropohl, Günter (1998): »Technikethik«, in: Annemarie Pieper/Urs Thurnherr (Hg.), *Angewandte Ethik. Eine Einführung*, München: Beck, S. 264-287
- Ropohl, Günter (1999): *Allgemeine Technologie. Eine Systemtheorie der Technik*, München/Wien: Hanser
- Ropohl, Günter (2001): »Konzertierte Techniksteuerung«, in: Barbara Skorupinski/Konrad Ott (Hg.), *Ethik und Technikfolgenabschätzung. Beiträge zu einem schwierigen Verhältnis* (Oekologie und Gesellschaft Bd. 16), Basel u.a.: Helbing und Lichtenhahn, S. 11-29
- Ropohl, Günter (2003): *Vom Wert der Technik*, Stuttgart/Zürich: Kreuz
- Russel, Bertrand (1988): *Moral und Politik*, Frankfurt a.M.: Fischer
- Sachsse, Hans (1978): *Anthropologie der Technik*, Braunschweig: Vieweg
- Sartre, Jean-Paul (1970): »Ist der Existentialismus ein Humanismus«, in: ders. *Drei Essays*, Frankfurt a.M./Berlin/Wien: Ullstein, S. 7-51
- Saupe, Stephan (1999): »Ethik und Praxis der Technikgestaltung«, in: Armin Grunwald (Hg.), *Ethik in der Technikgestaltung. Praktische Relevanz und Legitimation*, in: *Wissenschaftsethik und Technikfolgenbeurteilung*, Bd. 2, Berlin/Heidelberg: Springer, S. 95-113
- Scheer, Martin K. W. (2003): »Vertrauen als Organisationsprinzip: Vertrauensförderung im Spannungsfeld personalen und systemischen Vertrauens«, in: *Erwägen – Wissen – Ethik (EWE)* 14, S. 323-331
- Scheler, Max (1954): *Der Formalismus in der Ethik und die materiale Wertethik*, 4., durchgesehene Auflage, Bern: Francke
- Schelsky, Helmut (1975): *Die Arbeit tun die Anderen. Klassenkampf und Priesterherrschaft der Intellektuellen*, Opladen: Westdeutscher Verlag
- Schelsky, Helmut (1979): »Der Mensch in der wissenschaftlichen Zivilisation«, in: ders., *Auf der Suche nach Wirklichkeit*, München: Goldmann, S. 449-499
- Schiffer, Werner/Thomas, Hauke u.a. (1992): »Worin Peter Singer nicht recht hat. Diskursethik und die Ehrfurcht vor dem Leben«, in: *Ethik und Unterricht*, H. 2, Velber: Friedrich, S. 28-35
- Schickel, Joachim (1978): *Große Unordnung – Große Ordnung*, Frankfurt: Insel
- Schnädelbach, Herbert/Keil, Geert (Hg.) (1990): *Philosophie der Gegenwart – Gegenwart der Philosophie*, (Deutscher Kongress für Philosophie) Hamburg: Junius

- Schneider, Hans Julius (1989): »Anthropomorphes versus Anthropozentrisches Denken. Zur ethischen und wissenschaftstheoretischen Bedeutung einer Unterscheidung«, in: Matthias Gatzemeier (Hg.), *Verantwortung in Wissenschaft und Technik*, Mannheim u.a.: BI-Wissenschaftsverlag, S. 34-45
- Schomberg, René (1992): »Argumentation im Kontext wissenschaftlicher Kontroversen«, in: Karl-Otto Apel/Matthias Kettner (Hg.), *Zur Anwendung der Diskursethik in Politik, Recht und Wissenschaft*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp, S. 260-277
- Schöne-Seiffert, Bettina (1996): »Medizinethik (Kap. 4-8)«, in: Julian Nida-Rümelin (Hg.), *Angewandte Ethik*, Stuttgart: Kröner, S. 594-648
- Schuchardt, Bastian (2001): »Verlegung der Gasfernleitung Europipe 1 durch den Nationalpark Niedersächsisches Wattenmeer: Kontroversen und Konsensfindung«, in: Heinz Duddeck (Hg.), *Technik im Wertekonflikt*, Opladen: Leske + Budrich. S. 79-97
- Schuchardt, Wilgart/Wolf, Rainer (1990): »Technikfolgenabschätzung und Technikbewertung: Möglichkeiten und Schwierigkeiten der Technikkontrolle und Technikregulierung«, in: Günter Ropohl/Wilgart Schuchardt/Rainer Wolf (Hg.), *Schlüsseltexte zur Technikbewertung*, Dortmund: ILS, S. 9-38
- Schüssler, Rudolf (1997): *Kooperation unter Egoisten: Vier Dilemmata*, München: Oldenbourg
- Schütz, Alfred (1971): »Über die mannigfaltigen Wirklichkeiten«, in: *Ges. Aufsätze I*, Den Haag: Nijhoff, S. 237ff.
- Schweizerische Akademie der Technischen Wissenschaften (SATW) (1991): *Ethik für Ingenieure/Technische Wissenschaftler*, SAWT-Schriften 16, Zürich
- Schweitzer, Albert (1974): »Kultur und Ethik«, in: ders., *Gesammelte Werke, Bd. 2*, München: Beck
- Sen, Amartya K. (1970): *Collective Choice and Social Welfare*, San Francisco: Holden Day
- Sen, Amartya K. (1984): »Rights and capabilities«, in: ders.: *Resources, values and development*, Oxford: Blackwell, S. 307-324
- Sen, Amartya K. (1987): *The Standard of Living*, Cambridge/Mass.: CUP
- Sen, Amartya K. (1992): *Inequality Re-Examined*, Oxford: Clarendon Press
- Sen, Amartya K. (1997): *Choice, Welfare and Measurement*, Oxford: Blackwell
- Simmel, Georg (1989): *Philosophie des Geldes*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Singer, Peter (1984): *Praktische Ethik*, Stuttgart: Reclam
- Skirbekk, Gunnar (1995): »Ethischer Gradualismus: Jenseits von Anthropozentrismus und Biozentrismus«, in: *Deutsche Zeitschrift für Philosophie* H. 3, S. 419-434
- Skorupinski, Barbara (1996): *Gentechnik für die Schädlingsbekämpfung. Eine ethische Bewertung*. Stuttgart: Enke

- Skorupinski, Barbara (2001): »Normalisierung durch Vergleich: Zur Verhandlung von Risiken in einem diskursiven und partizipativen TA-Verfahren«, in: Barbara Skorupinski/Konrad Ott (Hg.), *Ethik und Technikfolgenabschätzung. Beiträge zu einem schwierigen Verhältnis (Ökologie und Gesellschaft Bd. 16)*, Basel u.a.: Helbing und Lichtenhahn, S. 104-137
- Skorupinski, Barbara/Ott, Konrad (2000): *Technikfolgenabschätzung und Ethik. Eine Verhältnisbestimmung in Theorie und Praxis*, Zürich: vdf Hochschulverlag
- Smart, John J. C. (²1992): »Extremer und eingeschränkter Utilitarismus«, in: Otfried Höffe. (Hg.), *Einführung in die utilitaristische Ethik*, Tübingen: Francke (UTB), S. 167-182
- Solow, Robert M. (1974): »Intergenerational Equity and Exhaustible Resources«, in: *Review of Economic Studies* 41, S. 29-45
- Sommerlatte, Tom (2004): »Gibt es (noch) technologische Innovation?«, in: Dieter Spath (Hg.), *Forschungs- und Technologiemanagement. Potenziale nutzen – Zukunft gestalten*, München/Wien: Hanser, S. 51-55
- Sophokles: *Antigone, Gesamtausgabe der griechischen Tragödien*, übers. von Ernst Buscher, Bd. 3, Zürich(1979): Artemis
- Spaemann, Robert (1986): »Technische Eingriffe in die Natur als Problem der politischen Ethik«, in: Dieter Birnbacher (Hg.), *Ökologie und Ethik*, Stuttgart: Reclam, S. 180-206
- Spaemann, Robert/Löw, Reinhard (1981): *Die Frage WOZU?*, München/Zürich: Piper
- Steger, Ulrich (1991): »Lässt sich »ethische« Unternehmensführung verwirklichen? – Vom guten Vorsatz zur täglichen Praxis« in: Meinolf Dierkes/Klaus Zimmermann (Hg.), *Ethik und Gesellschaft*, Frankfurt a.M.: FAZ/Gabler, S. 187-204
- Steigleder, Klaus (2002): *Kants Moralphilosophie. Die Selbstbezüglichkeit reiner praktischer Vernunft*, Stuttgart: Metzlersche Verlagsbuchhandlung
- Steinmann, Horst/Löhr, Albert (²1994): *Grundlagen der Unternehmensethik*, Stuttgart: Poeschel
- Sturma, Dieter (2004): »Ersetzbarkeit des Menschen? Robotik und menschliche Lebensform«, in: *Jahrbuch für Wissenschaft und Ethik* 9/2004, Berlin/New York: de Gruyter, S. 141-162
- Teusch, Ulrich (1993): *Freiheit und Sachzwang. Untersuchungen zum Verhältnis von Technik, Gesellschaft und Politik*, Baden-Baden: Nomos Verl.-Ges.
- Thielemann, Ulrich (2000): »Was spricht gegen angewandte Ethik? Erläutert am Beispiel der Wirtschaftsethik«, in: *Ethica* 8, S. 37-68
- Tittes, Eberhard (1989): »Der Risikobegriff der Sicherheitstechnik«, in: GfS (Hg.), *Risiko, subjektiv und objektiv*, Bremerhaven: Wirtschaftsverlag NW, S. 73-104

- Türk, Klaus (1978): *Soziologie der Organisation*, Stuttgart: Enke
- Tugendhat, Ernst (1993): *Vorlesungen über Ethik*. Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Tyndall, John (1870): *Faraday und seine Entdeckungen*, Braunschweig: Vieweg
- Ullrich, Otto (1988): *Technik und Herrschaft. Vom Handwerk zur verdinglichten Blockstruktur industrieller Revolution*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp
- Ulrich, Peter (1998): *Integrative Wirtschaftsethik. Grundlage einer lebensdienlichen Ökonomie*, Bern: Haupt
- Unger, Stephen H. (1982): *Controlling Technology. Ethics an the Responsible Engineer*, New York: John Wiley & Sons
- Uyl, Douglas J. den (1991): *The Virtue of Prudence*, New York: Lang
- VDI (1990): *Empfehlung des VDI zur Integration fachübergreifender Studieninhalte in das Ingenieurstudium*, Düsseldorf: VDI
- VDI (1991): *Ingenieurverantwortung und Technikethik. Standpunkte, Informationen, Aktivitäten*, Düsseldorf: VDI
- VDI 3780: *VDI-Richtlinie: Technikbewertung. Begriffe und Grundlagen*, Düsseldorf: VDI-Verlag (1991)
- VDI (1997): *Memorandum des VDI »Zum Wandel des Ingenieurberufsbildes«*, Düsseldorf: VDI
- VDI (1998): *Thesen zur Weiterentwicklung der Ingenieurausbildung in Deutschland*, Düsseldorf: VDI
- VDI (1998a): »Technikbewertung in der Lehre«, in: *VDI Report 28*, Düsseldorf: VDI
- VDI (1999): »Aktualität der Technikbewertung. Erträge und Perspektiven der Richtlinie VDI 3780«, in: *VDI Report 29*, Düsseldorf: VDI
- VDI (2000): »Ethische Ingenieurverantwortung. Handlungsspielräume und Perspektiven der Kodifizierung«, in: *VDI Report 31*, Düsseldorf: VDI
- VDI (2002). *Ethische Grundsätze des Ingenieurberufs*, Düsseldorf: VDI
- VDMA (1997): »Maschinenbau drängt auf international kompatibles Ingenieurstudium«, (Bericht über den Zukunftskongress des VDMA »Der Maschinenbau auf dem Weg ins 3. Jahrtausend«), in: *VDI-Nachrichten Nr.24*, 13.6.1997
- Vischer, Wolfgang (1996): *Ergebnisbericht zum DFG-Projekt Technikethik/angewandte Ethik*, Leipzig: Universität Leipzig
- Vischer, Wolfgang (1996a): »Plädoyer für eine konsequente Unterscheidung von Technikfolgenabschätzung und Technikbewertung«, in: Christoph Hubig/Hans Poser (Hg.), *Cognitio humana – Dynamik des Wissens und der Werte*, Leipzig: Leipziger Universitätsverlag, S. 444-451
- Vossenkuhl, Wilhelm (2006): *Die Möglichkeit des Guten: Ethik im 21. Jahrhundert*, München: C. H. Beck

- Wandschneider, Dieter (1989): »Das Gutachtendilemma. Über das Unethische partikularer Wahrheit«, in: Matthias Gatzemeier (Hg.), *Verantwortung in Wissenschaft und Technik*, Mannheim u.a.: BI-Wissenschaftsverlag, S. 114-129
- Weber, Max (1972): *Wirtschaft und Gesellschaft*, Tübingen: Mohr
- Weber, Max (1973): »Der Sinn der ›Wertfreiheit‹ der soziologischen und ökonomischen Wissenschaften«, in: Johannes Winckelmann (Hg.), *Gesammelte Aufsätze zur Wissenschaftslehre*, Tübingen: Mohr Siebeck
- Weizsäcker, Carl Friedrich von (1987): *Bewußtseinswandel*, München/Wien: Hanser
- Wellmer, Albrecht (1992): Konsens als Telos der sprachlichen Kommunikation, in: Hans-Joachim Giegel (Hg.), *Kommunikation und Konsens in modernen Gesellschaften*, Frankfurt a.M.: Suhrkamp, S. 18-30
- Wendelin-Schröder, Ulrike (2003): »Individualrechtlicher Rahmen ethischer Verantwortung«, in: Christoph Hubig/Johannes Reidel (Hg.), *Ethische Ingenieurverantwortung*, Berlin: Sigma, S. 153-166
- Werhane, Patricia H. (1985): *Persons, Rights and Corporations*, Englewood Cliffs/NJ: Prentice Hall Inc.
- Werhane, Patricia H. (1991): »Engineers and Management: the Challenge of the Challenger Incident«, in: *Journ. of Business Ethics*, 10. Jg., S. 605-616
- Werner, Micha (1994): »Dimensionen der Verantwortung. Ein Werkstattbericht zur Zukunftsethik von Hans Jonas«, in: Dietrich Böhler (Hg.), *Ethik für die Zukunft*, München: Beck, S. 303-338
- Wieland, Josef (1999): *Die Ethik der Governance*, Marburg: Metropolis
- Wiese, Leopold von (1961): *Ethik der sozialen Gebilde*, Frankfurt a.M.: Athenäum
- Wild, Wolfgang (1991): »Dürfen wir heute noch neugierig sein?«, in: Hans Lenk/Matthias Maring (Hg.), *Technikverantwortung. Güterabwägung – Risikobewertung – Verhaltenscodizes*, Frankfurt a.M./New York: Campus, S. 33-46
- Wolff, Heimfried/Alwarst, Holger/Buttgereit, Reinold (Hg) (1994): *Technische Folgen Chlorchemie, Szenarien für die ökonomischen und ökologischen Folgen technischer Alternativen*, Prognos AG (Hg.), Stuttgart: Schäffer-Poeschel
- Wright, Georg Hendrik von (1963): *Norm und Action*, New York: Athenäum
- Wright, Georg Hendrik von (1974): *Erklären und Verstehen*, Frankfurt a.M.: Athenäum
- Zimmermann, M.J. (1992): »Responsibility«, in: Lawrence C. Becker/Charlotte B. Becker (Hg.), *Encyclopedia of Ethics*, Vol. II, New York/London: Garland, S. 1089-1143

- Zimmerli, Walther Ch. (1993): *Einmischungen. Die sanfte Macht der Philosophie*, Darmstadt: Wissenschaftliche Buchgesellschaft
- Zimmerli, Walther Ch. (1993a): »Wandelt sich die Verantwortung mit dem technischen Wandel?«, in: Hans Lenk/Günter Ropohl (Hg.), *Technik und Ethik*, 2. revidierte und erweiterte Auflage, Stuttgart: Reclam, S. 92-111
- Zimmerli, Walther Ch. (2006): *Die Zukunft denkt anders. Wege aus dem Bildungsnotstand*, Frauenfeld u.a.: Huber