Gerhard Schurz

**LIst of publications**

(Date: 07/2022)

*Gliederung / Contents:*

I. Bücher / Books

II. Editionen / Editions

III. Aufsätze / Papers

IV. Rezensionen und Kurzartikel / Reviews and short papers

V. Unveröffentlichte Manuskripte / Unpublished manuscripts

*I. Bücher / Books*

1. *Wissenschaftliche Erklärung. Ansätze zu einer logisch-prag­matischen Wissen­schafts­theorie*, Dissertation, dbv-Verlag für die TU Graz, Graz 1983 (520 S.).

2. *Relevant Deduction in Science and Ethics. With a Case Study of the Is-Ought Problem* (Teil I und Teil II), Habilitationsschrift (450 S.), Salzburg 1989.

[In dieser Form unveröffentlicht /In this form unpublished]

3. *The Is-Ought Problem. An Investigation in Philosophical Logic*, Trends in Logic Vol. 1 - Studia Logica Library, Klu­wer, Dordrecht 1997 (Überarbeitete und erweiterte Fas­sung von Teil II der Habil­ita­tions­schrift).

4. *Einführung in die Wissenschaftstheorie*, Wissenschaftliche Buchgesellschaft, Darmstadt 2006 (2. Auflage 2008, 3. Auflage 2011, 4. Auflage 2014).

5. *Grundkurs Wissenschaftstheorie*, Fernuniversität Hagen, 2006(3 Kurseinheiten, 570 S.).

[Langfassung & Erweiterung von 4./Long version & extension of 4; copyright FU Hagen]

6. *Evolution in Natur und Kultur. Eine Einführung in die verallgemeinerte Evolutionstheorie*,

Spektrum Akademischer Verlag, Heidelberg 2011.

7. *Philosophy of Science: A Unified Approach*, Routledge, New York 2014.

8. *Wahrscheinlichkeit*, De Gruyter, Berlin und New Yok 2015.

9. *Logik. Grund- und Aufbaukurs in Aussagen- und Prädikatenlogik*, De Gruyter Studium,

Berlin und New York 2018. Zweite korrigierte und erweiterte Auflage 2020.

10. *Hume's Problem Solved: The Optimality of Meta-Induction*, MIT Press, Cambridge, MA

2019.

11. *Erkenntnistheorie. Eine Einführung*, J.B. Metzler Lehrbuch (Springer Nature), Berlin 2021.

*II. Editionen / Editions*

1. [P. Weingartner, G. Schurz:] *Logic, Philosophy of Science and Epistemology. Proceedings of the 11th International Witt­gen­stein Symposium 1986, Kirchberg/Wechsel*, Höl­der-Pichler-Tempsky (Vertrieb mit D. Reidel), Wien 1987.

2. [P. Weingartner, G. Schurz:] *Berichte des 11. Internationalen Wittgenstein-Symposiums* *1986, Kirch­berg/Wechsel. Neu­ere Entwick­lungen in der Erkenntnis- und Wissen­schafts­theorie*, Hölder-Pichler-Tempsky, Wien 1987.

3. *Erklären und Verstehen in der Wissenschaft* (Mit Beiträgen von B.v. Fraassen, P. Gärden­fors, R. Tuomela, M. Friedman, P. Kitcher, G. Schurz und K. Lambert), Olden­bourg, Scientia Nova, München 1988. 2. Auflage Paperback 1990. Reprint bei de Gruyter 2015.

4. [P. Weingartner, G. Schurz:] *Philosophy and Foundations of the Natural Sciences.* *Proceedings of the 13th Interna­tio­nal Wittgenstein Symposium 1988 Kirchberg/Wechsel*, Höl­der-Pichler-Tempsky (Ver­trieb mit D. Reidel), Wien 1989.

5. [P. Weingartner, G. Schurz:] *Berichte des 13. Internationalen Wittgenstein Symposiums* *1988, Kirchberg/Wechsel. Grenz­fragen zwischen Philosophie und Naturwissen­schaft*, Hölder-Pichler-Tempsky, Wien 1989.

6. [G. Schurz, G. Dorn:] *Advances in Scientific Philosophy*. Essays in Honour of Paul Wein­gartner. Rodopi, Amster­dam 1991.

7. [P. Weingartner, G. Schurz:] *Law and Prediction in the Light of Chaos Research*, Lecture Notes in Phy­sics, Springer, Berlin 1996.

8. [P. Weingartner, G. Schurz und G. Dorn:] *The Role of Pragmatics in Contemporary Philosophy. Papers of the 20th International Witt­gen­stein Symposium*, Digi-Buch, Vienna and Kirchberg 1997.

9. [G. Schurz, P. Weingartner:] *Koexistenz rivalisierender Paradigmen. Ein post-kuhnsche Bestands­aufnahme zur Struk­­tur gegenwärtiger Wissenschaft,* Westdeut­scher Verlag, Opladen/Wiesbaden 1998.

10. [P. Weingartner, G. Schurz und G. Dorn:] *The Role of Pragmatics in Contemporary Philosophy. Proceedings of the 20th Interna­tio­nal Wittgenstein Symposium* , Hölder-Pichler-Tempsky, Vien­na 1998.

Übersetzung ins Rumänische: Weingartner, P., Schurz G. si Dorn G. (edit.), *Rolul pragmaticii in filosofia contemporana*, Postfata, coordonare si control stiintific al

traducerii de Gheorghe Clitan, Editura Eurobit,Timisoara, 2007.

11. [G. Schurz, M. Ursic:] *Beyond Classical Logic. Philosophical and Computational Investigations in Deductive Rea­soning and Relevance,* Conceptus-Studien, Academia Verlag, St. Augustin 1999.

12. [G. Schurz, H. Leitgeb:] *Non-monotonic and Uncertain Reasoning in the Focus of*

*Paradigms of Cognition,*  ***Synthese***  146/1-2, 2005 (guest-edited volume).

13. [M. Werning, E. Machery und G. Schurz:] *The Compositionality of Meaning and Content. Vol I: Foundational Issues.* Ontos-Verlag, Frankfurt et al., 2005.

14. [M. Werning, E. Machery und G. Schurz:] *The Compositionality of Meaning and Content. Vol II: Applications to Linguistics, Psychology and Neuroscience*, Ontos-Verlag, Frankfurt et al., 2005.

15. [G. Schurz, M. Werning:] *Reliable Knowledge and Social Epistemology. Papers on the Philosophy of Alvin Goldman and Replies by Goldman*, Rodopi, Amsterdam 2009 (als Buchpublikation) sowie ***Grazer Philosophische Studien*** 79, 2009 (als Zeitschriftenband).

16. [I. Votsis, G. Schurz:] *Scientific Realism Quo Vadis? Theories, Structures, Underdetermination, and Reference*, ***Synthese*** 180/2, 2011 (guest-edited volume).

17. [T. Kuipers, G. Schurz:] *Belief Revision Aiming at Truth Approximation*, ***Erkenntnis*** 75 , 2011 (guest-edited volume).

18. [G. Schurz, Martin Carrier:] *Werte in den Wissenschaften. Neue Ansätze zum Werturteilsstreit*, Suhrkamp stw 2062, Frankfurt/Main 2013.

19. [S. Kornmesser, G. Schurz:] *Die multiparadigmatische Struktur der Wissenschaften*, Springer VS, Wiesbaden 2014.

20. [M. Unterhuber, G. Schurz:] *Logic and Probability: Reasoning in Uncertain Environments,* ***Studie Logica*** 102, 2014 (guest-edited volume).

21. [I. Votsis, L. Fahrbach and G. Schurz:] *Novel Prediction*s, ***Studies in History and Philosophy of Science*** 45, 2014 (guest-edited volume).

22. [I. Votsis, M. Tacca and G. Schurz:] *Theory-Ladenness,* ***Journal for General Philosophy of Science*** 46/1, 2015 (guest-edited volume).

23. [U. Mäki, I. Votsis, S. Ruphy and G. Schurz:] *Recent Developments in the Philosophy of Science: EPSA13 Helsinki* (EPSA Proceedings Vol. 5), Springer, Dordrecht 2015.

24. [J.-W. Romeijn, M. Massimi, G. Schurz:]: *EPSA15 Selected Papers. The 5th conference of the European Philosophy of Science Association in Düsseldorf*, Springer, Dordrecht 2017.

25. [C.J. Feldbacher-Escamilla, A. Gebharter, G. Schurz:] *Selected Papers of the Triennial Conference of the German Society for Philosophy of Science GWP.2016*, ***Journal for General Philosophy of Science*** 48/3, 2017 (special issue).

26. [A. Christian, D. Hommen, N. Retzlaff, G.Schurz:] *Philosophy of Science. Between the Natural Sciences, the Social Sciences, and the Humanities* (European Studies in the Philosophy of Science ), Springer International Publishing, Cham 2018.

*III. Aufsätze / Papers*

(*begutachtete internationale Zeitschriften* **fett /** peer-reviewed international **journals bold**)

[Eckige Klammer: Multiple Autorschaft /squared brackets: multiple authors]

1. "Soziale Erwartungen und ideale Sprechsituation. Ein formales Modell", ***Conceptus*** Jg. XIV, Nr. 33, 1980, 47-57.

2. "Die Erkenntnistheorie von Jean Piaget und ihre Konsequenzen für den Informations­begriff", in: Born, R. (Hg.), *Sprache - Information - Wirklichkeit,* ***Concep­tus***-Son­der­nummer, VWGÖ, Wien 1982, S. 19-40.

3. "Ein logisch-pragmatisches Modell von deduktiv-nomologischer Er­klärung (Systemati­sierung)", ***Erkenntnis***17, 1982, 321-347.

4. "Moderne Analytiker auf den Spuren der Metaphysik", ***Grazer Philo­so­phi­sche Studien***15, 1982, 201-222.

5. "Deduktive-Nomologische Erklärung und Kontextabhängigkeit", in: Frey, G./Zelger, J. (Hg.). *Der Mensch und die Wissenschaft vom Menschen.* Die Beiträge des XII. Deu­tschen Kongresses für Philo­sophie in Innsbruck. Band II: Die kulturellen Werte, Solaris-Verlag, Innsbruck 1983, S. 875-888.

6. "Goodman-Paradoxie, Physikalische Symmetrieprinzipien und Lin­guistische Trans­forma­tionen", in: Weingartner, P./Czermak, H. (Hg.), *Erkenntnis- und Wis­sen­schafts­theorie.* Akten des 7. Inter­nationalen Wittgenstein-Sym­po­siums, Hölder-Pichler-Temps­ky, 1983, S. 875-888.

7. "Das deduktive Relevanzkriterium von Stephan Körner und seine wissen­schafts­theore­ti­schen Anwendungen", ***Grazer Philo­sophi­sche Studie****n* 20, 1983, 149-177.

8. "Die wissenschaftstheoretische Diskussion um den Erklärungs­begriff und ihre Bedeu­tung für die Physikdidaktik (Vortrags­fassung)", in: Kuhn, W. (Hg.), *Didaktik der Phy­sik.* Vorträge der Physikertagung 1984 Münster, Gahmig, Gießen 1984, S. 55-68.

9. "Correct Explanatory Arguments and Understanding-Why. An Approach to Scientific Under­standing Based on Knowledge-Dyna­mics", ***Philosophia Naturalis*** 21/2-4, 1984, 321-338.

10. "Psychogenese des Atomismus: Neue Aspekte zu Piagets Theorie", in: Kuhn, W. (Hg.), *Didaktik der Physik.* Vorträge der Physiker­ta­gung 1985 München, Gahmig, Gie­ßen 1985, S. 533-538.

11. "Denken, Sprache und Erziehung: Die aktuelle Piaget-Kontroverse", ***Zeit­schrift für Semiotik****,* Band 7, Heft 4, 1985, 335-366.

12. "Strategien der wissenschaftlichen Gewissensberuhigung. Einige Illusionen zum An­ge­bot", in: Neumaier, O. (Hg.), *Wissen und Ge­wissen,* Conceptus-Studien 4, VWGÖ, Wien 1986, S. 1-34.

13. "Kinder auf dem Weg zum Atom", in: Fischer, P./Kubli, F. (Hg.), *Das Er­wachen der In­telli­genz,* Aus Forschung und Medizin, Heft 1, 1. Jahr­gang, Scher­ing, Berlin, 1986, S. 30-38.

14. "Die wissenschaftstheoretische Diskussion um den Erklärungs­begriff und ihre Bedeu­tung für die Physikdidaktik (Lang­fassung)", in: *Wissenschafts­philo­sophische und wissen­­­schafts­theoretische As­pekte des Physikunter­richts*, Physica-buch, Sonderband der Zeitschrift ***physica didactica***, Franz­becker, Bad Salzdetfurth, 1986, S. 71-94.

15. "Die ausweglose Vernunft" (Eine Erwiderung auf Peter Strasser: Der nütz­li­che Philo­soph), ***Zeitschrift für Didaktik der Philo­so­phie***Jg. 8, Heft 2, 1986, 120-126.

16. "Ökologische Ethik. Thesen - Antithesen - Synthesen", in: Leinfell­ner, W./ Wuketits, F. (Hg.), *Die Aufgaben der Philosophie in der Gegen­wart.* Akten des 10. Internationalen Witt­genstein Sympo­siums, Höl­der-Pichler-Tempsky, Wien 1986, S. 247-251.

17. "Ökologische Ethik", in: *uni-aktuell.* Die Zeitschrift der Universität Salzburg, Stu­dien­jahr 1985/86, Nr. 3, Dezember 1985, S. 24-26.

18. [P. Weingartner, G. Schurz:] "Para­doxes Solved by Simple Relevance Criteria", ***Logique et Anal­yse***113, 1986, 3-40.

19. "Wahrheit, Gewißheit und zureichende Begründung. Eine Antwort auf Hans Albert", ***Conceptus***  Jg. XX, Nr. 50, 1986, 101-108.

20. "Ökologische Ethik. Philosophische Grundlagen und Anwendungen", in: Buschmann, A. (Hg.), *Jahrbuch der Universität Salzburg 1983/85* , A. Pustet, Salzburg, 1987, S. 227-244.

21. [G. Schurz, P. Weingartner:] "Verisimilitude Defined by Relevant Consequence-Elements. A New Recon­struc­­tion of Popper's Original Idea", in: Kuipers, T.A. (ed.), *What Is Closer-To-The-Truth?,* Poznan Stu­dies in the Philosophy of Science and the Huma­ni­ties Vol. 10, Rodopi, Amsterdam 1987, S. 47-78.

22. "Der Sneed-Stegmüller-Zirkel. Bemerkungen zur Kontroverse Gadenne-Balzer", ***Con­cep­tus***Jg. 21, Heft 52, 1987, 107-111.

23. "Der neue Strukturalismus. Ein Rezensionsaufsatz zu: Balzer, W., *Theorie und Mes­sung*, und Stegmüller, W., *Die Entwicklung des neuen Struktura­lis­mus seit 1973*", ***Con­cep­tus***  Jg. 21, Heft 52, 1987, 113-127.

24. "A New Definition of Verisimilitude and its Applications", in: Wein­gartner, P./Schurz, G. (Hg.), *Logic, Philosophy of Science and Epi­stemology,* Procee­dings of the 11th Inter­na­tional Wittgen­stein-Symposium, Hölder-Pichler-Temps­ky, Wien 1987, S. 177-184.

25. "Ökologische Ethik zwischen Evidenz und Dilemma. Ein umwelt­ethischer Streif­zug durch die ethische Umwelt", in: Neumaier, O. (Hg.), *For­schungs­be­richte und Mitteilun­gen des For­schungsinsti­tutes an der Universität Salz­burg,* Heft 11 (Beiträge zur Ange­wan­dten Ethik: Ökologische Ethik), Univer­sität Salzburg, Salzburg 1987, S. 9-40.

26. "Einleitung: 40 Jahre nach Hempel-Oppenheim", in: Schurz, G. (Hg.), *Erklä­ren und Ver­stehen in der Wissenschaft,* Oldenbourg (Scientia Nova), Wien-Mün­chen 1988, S. 11-30.

27. "Was ist wissenschaftliches Verstehen? Eine Theorie verstehens­bewir­ken­der Erklä­rungs­­epi­soden", in: Schurz, G. (Hg.), *Erklären und Verstehen in der Wissen­schaft,* Olden­bourg (Scientia Nova), Wien-München 1988, S. 235-298.

28. [G. Schurz, G. Dorn:] "Why Popper's Basic Statements are not Falsifiable. Some Paradoxes in Popper's "Lo­gic of Scientific Discovery", ***Zeitschrift für Allgemeine Wissen­schafts­theorie*** 19/1, 1988, 124-143.

29. "Piaget und die Folgen. Aktuelle Brückenschläge zwischen Philo­sophie und Psy­cho­logie", in: *Information Philosophie*, Heft 5, 1988, S. 18-29.

30. "Das postmoderne Wissen und die pragmatische Philosophie. Ver­such, Lyo­tard eine andere Tradition zu geben", in: Burtscher, P./Donner, W./Fischer, M.W./Riesinger, R. (Hg.), *Postmoderne - Philosophem und Arabeske*, Salz­bur­­ger Schriften zur Rechts-, Staats- und Sozialphilosophie Bd.8, P. Lang, Frank­furt/M. 1989, S. 50-66.

31. "Das Vindizierungsargument funktioniert doch! Eine Erwiderung auf Chri­stian Piller (GPS 29)", ***Grazer Philosophische Studien*** 32, 1988, 187-195.

32. "Kontext, Erfahrung und Induktion: Antworten der pragmatischen Wissen­schaftstheorie auf drei Herausforderungen", ***Philosophia Naturalis*** 25/3-4, 1989, 296-336.

33. "Die pragmatische Widerlegung des semantischen Realismus. Eine Rekon­struk­­tion von Put­nams antirealistischer Wende", in: Gom­bocz, W./Rutte, H./ Sau­er, W. (Hg.), *Tradi­tionen und Perspektiven der analytischen Philo­so­phie. Festschrift für Rudolf Haller,* Hölder-Pichler-Tempsky, Wien 1989, S. 522-538.

34. "Different Relations between Explanation and Prediction in Stable, Unstable and Indiffe­rent Systems", in: P.Weingartner/G. Schurz (Hg.), *Philosophy of the Natural Sciences.* Pro­­cee­dings of the 13th International Wittgenstein Sym­po­sium, Hölder-Pichler-Temps­ky, Vienna 1989, S. 250-258.

35. "Fern­wirkungen in der Quantenmechanik", in: *Information* *Philoso*­*phie,* Heft 3, 1989, S. 74-79.

36. "Paradoxical Consequences of Balzer's and Gähde's Criteria of Theoreticity. Results of an Application to Ten Scientific Theories", ***Erkenntnis***  32, 1990, 161-214.

37. "Ontologien als Sprachinvarianzen", in: Pasternack, G. (Hg.), *Philosophie und Wissen­scha­ften*, Peter Lang, Frankfurt/Main 1990, S. 195-204.

38. "Sprachabhängigkeit der Erkenntnis. Eine logische Analyse", in: Wohl­ge­nannt, R./Born, R. (Hg.), *Reflexion und Wirklichkeit.* Akten des 1. Philo­so­phi­schen Kongresses der Öster­­reichischen Gesell­schaft für Philosophie, VWGÖ, Conceptus-Studien Band 6, 1990, S. 309 - 327.

39. "Zum Verhältnis von Intuition und Regel in der Wissenschaft", in: Gerhardus, D./ Klez­dik, S. (Hg.), *Schöpferisches Handeln*, P. Lang, Frank­furt/Main 1991, S. 123-141.

40. "How Far Can Hume's Is-Ought-Thesis Be Generalized? An Inve­sti­gation in Ale­thic-Deo­ntic Modal Predicate Logic", ***Journal of Philosophical Logic*** 20, 1991, 37-95.

41. "Charles Sanders Peirce: Die pragmatische Theorie der Erkenntnis", in: Speck, J. (Hg.), *Grund­probleme der großen Philosophen*, *Band Neu­zeit V*, Van­den­hoeck und Ruprecht (UTB), Göttingen 1991, S. 115 - 169.

42. "Relevant Deduction. From Solving Paradoxes Towards a General Theory", ***Erkenntnis*** 35, 1991, 391 - 437.

43. "Relevant Deductive Inference: Criteria and Logics", in: Schurz, G./Dorn. G. (eds.), *Advan­ces in Scientific Philosophy*, Rodopi, Amster­dam, 1991, S. 57 - 84.

44. " 'Was ist eine falsche Proposition?' und andere heikle Fragen", ***Ethik und Sozial­­wissen­schaften*** 3, Heft 2,1992, 161-2.

45. "Erklärungsmodelle in der Wissenschaftstheorie und in der Künstlichen Intelligenz", in: Stoyan, H. (Hg.), *Erklärung im Gespräch - Erklärung im Mensch-Maschine-Dialog'*, Infor­matik Fachberichte 310, Subreihe KI, Sprin­ger-Verlag, 1992, S. 1 - 42.

46. "Naturwissenschaft und 'die höhere Wahrheit'. Variationen zu einer uralten Haß­liebe", ***Kriterion*** Nr. 3, 1992, S. 2-12.

47. "Nonmonotonic Reasoning and Changes of Belief", in: *Weingartner, P.* (Hg.), *Scien­tific and Religious Belief*, *Philosophical Studies Series* 59, Kluwer, Dord­recht 1994, S. 47 - 64.

48. [G. Schurz, Georg Dorn:] "Report: After Twenty Years. Die Entwicklung der Wissen­schafts­theorie in Öster­­reich 1971-1990", ***Journal for General Philosophy of Science*** 24, 1993, 315 - 347.

49. "Eine logische Analyse des Sein-Sollen Problems", in: Meggle, G./Wessels, U. (Hg.), *Analyomen 1*. *Proceedings of the 1st Conference "Persepctives in Ana­ly­tical Philoso­phy*, W. de Gruyter, Berlin, 1994, S. 126 - 134.

50. "Karl Popper und das Induktionsproblem", in: F. Stadler (Hrsg.) *Heinrich Gom­perz, Karl Popper und die österreichische Philosophie*, Veröffent­lichun­gen des Instituts "Wie­ner Kreis", Wien 1993, S. 147 - 161.

51. "Probabilistic Justification of Default Reasoning", in: Nebel, B./Dreschler-Fischer, L. (Hrsg.), *KI-94: Advances in Artificial Intelligence*, Lecture No­tes in AI 861, Springer, Berlin, 1994, S. 248 - 259.

52. "Defeasible Reasoning Based on Constructive and Cumulative Rules", in: Casati, R./ Smith, B./White, G. (eds.), *Philosophy and the Cog­ni­tive Sciences*, Proceedings of the 16th International Wittgenstein Symposium, Hölder-Pichler-Tempsky, Wien 1994, S. 297 - 310.

53. "Admissible versus Valid Rules. A Case Study of the Modal Fallacy", ***The Monist*** 77, No 3, 1994, 376 - 388.

54. "Ökologische Ethik zwischen Evidenz und Dilemma. Überlegungen zum Spannungsfeld von philosophischer Begründung und praktischer Veran­ker­ung" (revidierte und erwei­ter­te Fassung von 25.), in: Neumaier, O. (Hg.): *Ange­wandter Ethik im Spannungsfeld von Ökologie und Ökonomie,*  Aca­de­mia Verlag, Sankt Augustin 1994, S. 9-48.

55. "Wie und warum 'rivalisierende Paradigman' koexistieren", in: *Plus. Zeit­schrift der Uni­ver­sität Salzburg*, Nr. 3/94, S. 4-5.

56. "Art and Science: Does Anything Go?", in: *Kooperationen,* Vol I, No 1, Fall 1994, S. 12f.

57. "Relevant Deduction and Hypothetico-Deductivism: A Reply to Gemes", ***Erkenntnis*** 41, 1994, 183 - 188.

58. "Logical Truth: Comments on Etchmendy's Critique of Tarski", in: Twar­dow­ski, B./Wolenski, J. (eds.), *Sixty Years of Tarski's Definition of Truth*. *Pro­ceedings of the Kra­ków Conference April 1993*, Philed, Kraków 1994, S. 78 -95.

59. [G. Schurz, Karel Lambert:] "Outline of a Theory of Scientific Understanding", ***Synthese*** 101, No 1, 1994, 65 - 120.

60. "Hume's Is-Ought Thesis in Logics with Alethic-Deontic Bridge Prin­cip­les", ***Logique et Analyse*** Vol. 37, No 147-48, 1994, 265 - 293.

61. "Stufen der Pragmatisierung von deduktiv-nomologischer Erklä­rung, Begrün­dung und Voraussage", in: Stachowiak, H. (Hg.), *Prag­matische Ten­den­­­­zen in der Wissenschafts­theo­rie,* Pragmatik. Handbuch prag­ma­ti­schen Denkens, Band V, Felix Meiner, Hamburg 1995, S. 315 - 343.

62. "Theories and their Applications - a Case of Nonmonotonic Reasoning", in: W. Herfel et al (Hrsg.), *Theories and Models in Scientific Processes*, Poznan Studies in the Philo­sophy of the Sciences and the Humanities Vol 44, Rodopi, Amsterdam 1995, S. 269 - 293.

63. "Nonmonotonic Reasoning and its Relation to Probabilistic Reasoning", in: Ingolf, M. und Stelzner, W. (Hrsg.), *Logik und Mathematik. Frege-Kollo­quium Jena 1993*, W. de Gruy­ter, Berlin 1995, S. 394 - 407.

64. "Grenzen rationaler Ethikbegründung. Das Sein-Sollen-Problem aus moder­ner Sicht", ***Ethik und Sozialwissenschaften*** 6, Heft 2, 1995, 163 - 176 (mit 25 Kritiken und Replik).

65. "Grenzen rationaler Ethikbegründung: Klärung und Weiterführung zentraler Thesen", ***Ethik und Sozialwissenschaften*** 6, Heft 2, 1995, 229 - 240 (Replik auf die Kritiken zu Nr. 63).

66. [Helmut Prendinger, G. Schurz:] "Reasoning about Action in Dynamic Logic", in: de Glas, M. and Pawlak, Z. (eds.), *WOCFAI 95*. Proceedings of the Second World Conference on the Fundamentals of Arti­ficial Intelligence, Sangkor, Paris 1995, S. 355 - 366.

67. "Most General First Order Theorems are Not Recursively Enumerable", ***Theoretical Computer Science*** 148, 1995, 149-163.

68. "Der Wert des menschlichen Lebens", ***Ethica*** 4, No 1, 1996, 23-45.

69. "Ein quantenmechanisches Argument für die Existenz konkreter Univer­sa­lien", in: J.L.Brandl et al (Hg.), *Metaphysik. Neue Zugänge zu alten Fragen*, Aca­demia, Sankt Au­gustin 1995, S. 97-120.

70. "Scien­tific Explanation: A Critical Survey", ***Foundation of Science***I/3, 1995/96, 429 - 465.

71. "The Role of Negation in Nonmonotonic Logic and Defeasible Reasoning", in: H. Wan­sing (Hrsg.), *Negation. A Notion in Focus*, W. de Gruyter, Berlin 1996, S. 197-231.

72. [Kit Fine, G. Schurz:] "Transfer Theorems for Multimodal Logics", in: Copeland, J. (ed.), *Logic and Reality. Essays on the Legacy of Arthur Prior*, Cambridge Univ. Press 1996, S. 169-213.

73. [Helmut Prendinger, G. Schurz:] "Reasoning about Action and Change: A Dynamic Logic Approach", ***Journal of Logic, Lan­guage and Information*** 5, 1996, 209-245.

74. "Kinds of Unpredictability in Deterministic Systems", in: P. Wein­gart­ner/G. Schurz (Hg.), *Law and Prediction in the Light of Chaos Re­search*, Sprin­ger, Berlin 1996, S. 123 -141.

75. "Die Bedeutung des abduktiven Schließens in Erkenntnis- und Wissen­schafts­theorie", in: A. Schramm (Hg.), *Philosophie in Österreich 1996,* Höl­der-Pichler-Tempsky, Wien 1996, S. 91 - 109.

76. "Die Goodman-Paradoxie: Ein Invarianz- und Relevanzproblem", in: W. Len­zen (Hg.), *Das weite Spektrum der analytischen Philosophie*, de Gruy­ter, Berlin 1997, S. 290 - 306.

77. "Probabilistic Default Reasoning Based on Relevance- and Irrelevance Assump­tions", in: D. Gabbay et al. (eds.), *Qualitative and Quantitative Practical Reasoning*, LNAI 1244, Springer, Berlin 1997, S. 536 - 553.

78. "Der Wert des Lebens und die Grenzen ethischer Universalisierung", in: P. Koller und K. Puhl (Hg.), *Aktuelle Fragen politischer Philosophie*, Hölder-Pich­ler-Temps­ky, Wien 1997, S. 310 - 320.

79. "Unification and Understanding", in: G. Meggle (Hrsg.), *Analyomen 2. Pro­cee­dings of 2nd Analyomen Conference. Vol I*, de Gruyter, Berlin 1997, S. 481-494.

80. "Karl Popper und das Induktionsproblem", ***Angewandte Sozial­for­schung*** 20. Jg., Heft 3/4, 1997, 25 -32 (Wiederabdruck von No. 50).

81. "Koexistenzweisen rivalisierender Paradigen. Eine begriffsklärende und pro­blem­typo­logisierende Studie", in: Schurz, G. und Weingartner, P. (Hrsg.), *Ko­existenz­weisen ri­va­lisierender Paradigmen. Ein post-kuhnsche Bestands­aufnahme zur Struktur gegenwär­tiger Wissenschaft,* Westdeutscher Verlag, Wiesbaden 1998, S. 1-52.

82. "Probabilistic Semantics for Delgrande's Conditional Logic and a Counter­exa­mple to his De­fault Logic", ***Artificial Intelligence*** 102/1, 1998, 81-95.

83. "Das Problem der Induktion", in: H. Keuth (Hg.), *Karl Popper. Logik der For­schung*, Aka­demie-Verlag, Berlin 1998, S. 25-40.

84. „Zurück in den Elfenbeinturm?“, Interview, in: Borchers, D. et. al, *Einladung zum Den­ken. Ein kleiner Streifzug durch die Analytische Philosophie,* Höl­der-Pichler-Tempsky, Wien 1998, S. 143 - 156.

85. "Introduction and Overview", in: P. Weingartner et al. (Hg), *The Role of Pragmatics in Con­temporary Philosophy,* Hölder-Pichler-Tempsky, Vienna 1998, S. 39 - 57.

86. "Kinds of Pragmatisms and Pragmatic Components of Knowledge", in: P. Wein­gartner et al. (Hg), *The Role of Pragmatics in Contemporary Philo­sophy,* Hölder-Pichler-Temps­ky, Vienna 1998, S. 9 - 22.

87. "Tarski and Carnap on Logical Truth - or: what is Genuine Logic?", in: J. Wo­lenski and E. Köhler (Hg.), *Alfred Tarski and the Vienna Circle*. (Institute Vienna Circle Yearbook 6/1998), Kluwer, Dordrecht 1999, S. 77-94.

88. "Normic Laws as System Laws", in: H. Rott, C. Albert, G. Brewka u. C. Witteveen (Hrsg.), *DGNMR'99: Proceedings of the Fourth Dutch-German Workshop on Non­mono­tonic Reasoning Techniques and Their Applications*, ILLC Scientific Publica­tions, Amsterdam 1999.

89. "Die Rekonstruktion von Ceteris-Paribus-Klauseln", in: W. Löffler, E. Runggaldier (Hg.), *Vielfalt und Konvergenz der Philosophie*, Hölder-Pichler-Tempsky, Wien 1999, S. 220-226.

90. "Relevance in Deductive Reasoning: a Critical Overview", in: G. Schurz und M. Ursic (Hg.), *Beyond Classical Logic*, Conceptus-Studien, Academia Ver­lag, St. Augustin 1999, S. 9-56.

91. "Nichtmonotones Schliessen und seine wissenschaftsphilosophische Bedeutung", *Information Philosophie* 3/1999, S. 20- 30.

92. "Äquivalente Theorien und die Frage der Sprachabhängigkeit wissenschaftlicher Erkenntnis", in: J. Nida-Rümelin (Hg.), *Rationalität, Realismus, Revision* (Vorträge des 3. Internationalen Kongresses der GAP), W. de Gruyter, Berlin 1999, S. 427 -434.

93. „Bewußtsein und das kognitive Unbewußte. Vom Cogito Ergo Sum zum Denken als Über­lebensstrategie“, in W. Baier (Hg.), *Bewußtsein* (Proto­koll­band zur Urania-Vortragsreihe), Ley­kam, Graz 1999, S. 50 - 72.

94. "Wissenschaftstheoretische Probleme der Literaturwissenschaft (Rezen­sions­aufsatz)", ***Conceptus*** Jg. XXXI, No. 78, 1998, S. 143 - 152.

95. "Neue Entwicklungen in der strukturalistischen Wissenschaftstheorie (Rezen­sions­auf­satz)", ***Conceptus*** Jg. XXXI, No. 79, 1998, 263 - 276.

96. "Explanation as Unification", ***Synthese*** Vol. 120, No. 1, 1999, 95 - 114.

97. [H. Prendinger, M. Ishizuka, G. Schurz:] "Knowledge Base Reformation: Preparing First Order Theories for Efficient Proposi­tional Reasoning", ***International Journal of Pattern Recognition and Artifcial Intelligence*** 14/1, 1999, 35-57.

98. "Causal Asymmetry, Independent Versus Depen­dent Variables, and The Direction of Time", in: W. Spohn et al. (Hg.), *Current Issues in Causation*, Mentis Verlag, Paderborn 2001, S. 47 – 67.

99. "Natürliche und kulturelle Evolution: Skizze einer verallgemeinerten Evolutionstheorie", in: W. Wickler und L. Salwiczek (Hg.), *Wie wir die Welt erkennen* (Grenzfragen Bd. 27), Karl Alber Verlag, Freiburg 2001, S. 329 – 376.

100. "Normische Gesetzeshypothesen und die wissenschaftsphilosophische Bedeutung des nicht­mono­­to­nen Schließens", in: ***Journal for General Philosophy of Science*** 32, 2001, 65 - 107.

1. "Pietroski and Rey on Ceteris Paribus Laws", in: ***The British Journal for the Philosophy of Science***52, 2001, 359-370.

102. "Kinds of Rationality and their Role in Evolution", in: B. B. Brogaard and B. Smith (eds.), *Rationality and Irrationality* (Proceedings of the 23rd Wittgenstein Symposium), öbv & hpt, Vienna 2001, S. 301-310.

103. "Carnap's Modal Logic", in: W. Stelzner und M. Stöckler (Hg.), *Zwischen traditioneller und moderner Logik. Nichtklassische Ansätze*, Mentis Verlag, Paderborn 2001, S. 365-380.

104. "What Is 'Normal'? An Evolution-Theoretic Foundation of Normic Laws and Their Relation to Statistical Normality", ***Philosophy of Science***28, 2001, 476-97.

105. "Alethic Modal Logic and Semantics", in: D. Jacquette (ed.), *A Companion to Philosophical Logic* (Blackwell Companions to Philosophy), Blackwell, Oxford 2001, S. 442-477.

106. "McCall and Raatikainen on Mechanism and Incompleteness", ***Facta Philosophica*** 4/No 1, 2002, 171-174.

107. "Karl Popper, Deduktion, Induktion, und Abduktion", in: J. M. Böhm, H. Holweg und C. Hook (Hrsg.), *Karl Poppers Kritischer Rationalismus Heute*, Mohr-Siebeck, Tübingen 2002, S. 126-143.

108. "Alan Musgrave, Empirisismus und Induktion (Replik)", in: J. M. Böhm, H. Holweg und C. Hook (Hrsg.), *Karl Poppers Kritischer Rationalismus Heute*, Mohr-Siebeck, Tübingen 2002, S. 250-253.

109. "Induktion und kritischer Rationalismus: Kritiken, Repliken und Dupliken", in: J. M. Böhm, H. Holweg und C. Hook (Hrsg.), *Karl Poppers Kritischer Rationalismus Heute*, Mohr-Siebeck, Tübingen 2002, S. 272-284.

110. "Ceteris Paribus Laws: Classification and Deconstruction", in: J. Earman, C. Glymour and S. Mitchel (eds.), *Ceteris Paribus Laws*, ***Erkenntnis*** 57, No. 3 (special volume), 2002, 351-372; auch in Buchform bei Kluwer, Dordrecht 2002, 75-96.

111. "Sind Menschen Vernunftwesen?", in *Information Philosophie* 2003, Nr. 5 (Dezember), 16-27.

112. "Wissenschafts- und Erkenntnistheorie, Logik und Sprache: Positivismus, Neo­posi­tivis­­mus und das Umfeld". In: K. Acham (Hg.), *Geschichte der österreichischen Human­wissen­schaften. Band 6.1: Philosophie und Religion: Erleben, Wissen, Erkennen,*Passagen Verlag, Wien 2004, 227-298.

113. "Erklären und Verstehen: Tradition, Transformation und Aktualität einer klassischen Kontroverse", in: Jaeger, F. und Straub, J. (Hg.), Handbuch der *Kulturwissenschaften. Band 2* (Kap. 8.5), J. B. Metzler Verlag, Stuttgart, 2004, 156-174.

114. "Der Metainduktivist: ein spieltheoretischer Zugang zum Induktionsproblem", in: R. Bluhm, C. Nimtz (Hg.), *Ausgewählte Beiträge zu den Sektionen der GAP.5, Fünfter Internationaler Kongress der Gesellschaft für Analytische Philosophie.* (CD-ROM und Online unter http://www.gap5.de/proceedings/index.html) Mentis, Paderborn, 2004, 243-257.

115. "Normic Laws, Nonmonotonic Reasoning, and the Unity of Science", in: Rahman. S. et al. (eds.), *Logic, Epistemology, and the Unity of Science*, Dordrecht, Kluwer, 2004, 181-211.

116. "Meta-Induction and the Prediction Game: A New View On Hume's Problem", in: W. Löffler, P. Weingartner (Hg.), *Knowledge and Belief. Wissen und Glauben*,öbv & hpt, Wien 2004, 244-255.

117. "Zur Rolle von Brückenprinzipien in einer faktenorientierten Ethik", in: C. Lütge, G. Vollmer (Hg.), *Fakten statt Normen?*, Nomos Verlagsgesellschaft, Baden-Baden 2004, 14-27.

118. "Rationale Rekonstruktion: die Methode der Wissenschaft", in: Gesang, B. (Hg.), *Deskriptive oder Normative Wissenschaftstheorie?*, Ontos Verlag, Frankfurt 2005, 123-144.

119. "Theoretical Commensurability By Correspondence Relations: When Empirical Success Implies Theoretical Reference", in: D. Kolak und J. Symons (Hg.), *Quantifiers, Questions, and Quantum Physics***,** Springer, Berlin2004, 101-126.

120. "Laws of Nature versus System Laws", in: Faye, J et al. (ed.): *Nature's Principles*, Springer, Berlin 2005, 255-268.

121. "Explanations in Science and the Logic of Why-Questions: Discussion of the Halonen-Hintikka-Approach and Alternative Proposal", ***Synthese***143/1-2, 2005, 125-147.

122. "Meta-Induktion: ein neuer Lösungsversuch des Humeschen Induktionsproblems", in: O. Neumaier et al. (Hg.), *Philosophische Perspektiven. Beiträge zum VII. Internationalem Kongress der ÖGP*, Ontos, Frankfurt – Lancaster, 316-320.

123. "Non-monotonic Reasoning from an Evolutionary Viewpoint: Ontic, Logical and Cognitive Foundations", ***Synthese*** 146/1-2, 2005, 37-51.

124. "Semantic Holism and (Non-)Compositionality of Scientific Theories", in: M. Werning et al. (Hg.), *The Compositionality of Meaning and Content. Vol.I* , Ontos-Verlag, Frankfurt 2005, 271-284.

125. "Logic, Matter of Form, and Closure under Substitution", in: L. Behounek, M. Bilkova (Hg.), *The Logica Yearbook 2004,* Filosofia, Prag 2005, 33-46.

126. "Genetische und Kulturelle Evolution" (Kommentar zum Hauptartikel), *Erwägen Wissen Ethik* Jg. 16, Heft 3, 2005, 419-421.

127. "Bayesian H-D-Confirmation and Structuralistic Truthlikeness: Discussion and Comparison with the Relevant-Element and the Content-Part Approach", in: Festa, R. et al (eds.), *Confirmation, Empirical Progress, and Truth Approximation* (Poznan Studies in the Philosophy of Science and the Humanities 83), Rodopi, Amsterdam 2005, 141-159.

128. "Der Mensch − ein Vernunftwesen? Kognition und Rationalität aus evolutionstheoretischer Sicht", in: Labisch, A. (Hg.), *Jahrbuch der Universität Düsseldorf 2004*, Universität Düsseldorf 2006, 215-230.

129. "Naturalismus und das ontologische Sparsamkeitsprinzip" (Kommentar zum Hauptartikel),

***Erwägen – Wissen – Ethik*** 17, Heft 3, 2006, 394-395.

130. [G. Schurz, C. Kanzian und C. Lumer:] "GAP.6" (Bericht über den 6. Kongress der Gesellschaft für Analytischen Philosophie), *Information Philosophie* Heft 5, Dezember 2006, 117-122.

131. "Clash of Civilizations? An Evolution-Theoretic and Empirical Investigation of Huntington's Theses", in: C. Kanzian, E. Runggaldier (eds.), *Cultures. Conflict-Analysis-Diagnosis*, Ontos Verlag, Frankfurt 2007, 277-294.

132. "Laudatio auf Paul Weingartner", in: C. Kanzian et al. (Hg.), *Wir hofften jedes Jahr noch ein weiteres Symposium machen zu können. Zum 30. Internationalen Wittgenstein-Symposium in Kirchberg am Wechsel*, Ontos, Frankfurt 2007, 81-85.

133. "Wissenschaftliche Erklärung", in: Bartels, A., Stöckler, M. (eds.), *Wissenschafts­­theorie. Texte zur Einführung*, Mentis, Paderborn 2007. 69-88.

134. "Kampf der Kulturen? Eine empirische und evolutionäre Kritik der Huntington-These", in: K. Gabriel (Hg.), *Technik, Globalisierung und Religion. Gegenmodelle zum Kampf der Kulturen*, Karl Alber Verlag (Grenzfragen Bd. 31), Freiburg 2007, 123-167.

135. "Weltanschauungsanalyse und R. Musils 'Der Mann ohne Eigenschaften' " (Vorgängerversion von 136.), *Ratio. Jahrbuch für Europäische Philosophie* Bd. III-IV, 2006/07, 100-116.

136. "Weltanschauungsanalyse und Robert Musils *Der Mann ohne Eigenschaften*", ***Kriterion*** 21, 2007, 16-45 (online: http://www.kriterion.at).

137. "Human Conditional Reasoning Explained by Non-Monotonicity and Probability: An Evolutionary Account", in: Vosniadou, S. et al. (eds.), *Proceedings of EuroCogSci07. The Euro­pean Cognitive Science Conference 2007*, Lawrence Erlbaum Assoc., New York, 2007, 628-633.

138. "Patterns of Abduction", ***Synthese*** 164,2008, 201-234.

139. "Third-Person Internalism: A Critical Examniation of Externalism and a Foundation-Oriented Alternative", ***Acta Analytica*** 23**,** 2008, 9-28.

140. "Kulturelle Evolution", in: H.A. Müller, (Hg.), *Evolution: Woher und Wohin?*, Vandenhoeck & Ruprecht, Göttingen, 2008, 130-148.

141. [G. Schurz, H. Leitgeb:] "Finitistic and Frequentistic Approximations of Probability Measures with or without sigma-Additivity ", ***Studia Logica*** 89/2, 2008, 258-283.

142. "Coherentism, Externalism and Contextualism as Forms of Epistemological Resignation", in: H. Bohse und S. Walter (Hg.): *Ausgewählte Sektionsbeiträge der GAP.6*. *Sechster Internationaler Kongress der Gesellschaft für Analytische Philosophie* (Berlin, 11.-14. September), CD-ROM, Mentis, Paderborn 2008.

143. "The Meta-Inductivist's Winning Strategy in the Prediction Game: A New Approach to Hume's Problem", ***Philosophy of Science*** 75, 2008, 278-305.

144. "Common Cause Abduction and the Formation of Theoretical Concepts", in: C. Dégremont, L. Keiff, and H. Rückert. (eds.), *Dialogues, Logics, and Other Strange Things. Essays in Honour of Shahid Rahman*, College Publications, London 2008, 337-364.

145. "Reply to Ilkka Niiniluoto", in: C. Dégremont, L. Keiff, and H. Rückert (eds.), *Dialogues, Logics, and Other Strange Things. Essays in Honour of Shahid Rahman*, College Publications, London 2008, 371-374.

146. "When Empirical Success Implies Theoretical Reference: A Structural Correspondence Theorem", ***British Journal for the Philosophy of Science*** 60/1, 2009, 101-133.

147. "Theorie der Weltanschauungen und Musils *Der Mann ohne Eigenschaften*", in: K. Mulligan und A. Westerhoff (Hg.), *Robert Musil − Ironie, Satire, falsche Gefühle*, Mentis, Paderborn 2009, 99-123.

148. "Meta-Induction is an Optimal Prediction Strategy: Applying Prediction Strategy to the Philosophical Problem of Induction", in: *Proceedings of the 18th Annual Belgian-Dutch Conference on Machine Learning*, Univ. of Tilburg, Tilburg 2009, 66-74.

149. "Preservation of Empirical Success and Intertheoretical Correspondence: Justifying Realism without the No Miracles Argument",in: H. Leitgeb and A. Hieke (eds.), *Reduction – Abstraction – Analysis* (Proceedings of the 31st International Wittgenstein Symposium), Ontos, Frankfurt/M. 2009, 15-28.

150. "Meta-Induction and Social Epistemology: Computer Simulations of Prediction Games", ***Episteme*** 6 (No. 2), 2009, 200-220.

151. "Meliorative Reliabilist Epistemology: Where Externalism and Internalism Meet", ***Grazer Philosophische Studien*** 79, 2009, 41-62 (sowie als Buchbeitrag in: *Reliable Knowledge and Social Epistemology*, ed. by G. Schurz and M. Werning, Rodopi, Amsterdam 2009).

152. "Models of Abduction − from an Interrogative Viewpoint", in: M.Sintonen (ed.), *The Socratic Tradition. Questioning as Philosophy and as Method,* College Publications, London 2009, 167 - 192.

153. "Meta-Induction. A Game-Theoretical Approach to the Problem of Induction", in: C. Glymour, Wei Wang, D. Westerståhl (eds.), *Logic, Methodology and Philosophy of Science. Proceedings from the 13th International Congress*, College Publications, London 2009, 241-266.

154. [G. Schurz, P. Weingartner:] "Zwart and Franssen's Impossibility Theorem Holds for Possible-World-Accounts but not for Consequence-Accounts to Verisimilitude", ***Synthese*** 172, 2010, 415-436.

155. "Global Value Distribution and Value Clashes", in: M.Baurman, G. Brennan, B. Goodin and N. Southwood (eds.), *Norms and Values. Social Norms as Instruments of Value Realisation*, Nomos Verlagsgesellschaft, Baden-Baden 2010, 239-256.

156. "Sein-Sollen-Problem" (Lexikonartikel), in: H.-J- Sandkühler (Hg.), *Enzyklopädie Philosophie* (2. überarb. und erweit. Auflage), Felix Meiner, Hamburg 2010, Bd. 3, 2403-2408.

157. "Non-Trivial Versions of Hume's Is-Ought Thesis and Their Presuppositions", in: C. Pigden (Hg.), *Hume on 'Is', and 'Ought'*, Palgrave Macmillan, Hampshire 2010, 198-216.

158. "Comments to Adrian Heathcote, Essay 3.1", "Comments to Charles R. Pigden, Essay 6.2", "Comments to Greg Restall and Gillian Russell, Essay 7.1, and Peter B.M. Vranas, Essay 7.2", and "Comments to Stephen Maitzen, Essay 9.1", in: C. Pigden (Hg.), *Hume on 'Is', and 'Ought'*, Palgrave Macmillan, Hampshire 2010, 143-146, 239-243, 268-271, 310-313.

159. "Local, General and Universal Prediction Methods: A Game-Theoretical Approach to the Problem of Induction", in: M. Suárez et al. (eds.), *EPSA Epistemology and methodology of Science: Launch of the European Philosophy of Science Association*, Springer, Dordrecht 2010, 267-278.

160. "Das Janusgesicht der Religion. Zur Evolution von Religionen und den evolutionären Chacen eines aufgeklärten Humanismus", in W. Fink (Hg.), *Der neue Humanismus*, Alibri-Verlag, Aschaffenburg. 2010, 89-124.

161. "Abductive Belief Revision", in: E. Olsson and S. Enqvist, (eds.), *Belief Revision Meets Philosophy of Science*, Springer, New York 2011, 77-104.

162. "Grundfragen kultureller Evolutionstheorie und evolutionärer Ethik" (Kommentar zum Hauptartikel), ***Erwägen – Wissen – Ethik*** 21, Heft 2, 2010, 298-299.

163. "Structural Correspondence between Theories and Convergence to Truth", ***Synthese*** 179, 2011, 307–320.

164. [Ioannis Votsis, G. Schurz:] "Editorial Introduction to: Scientific Realism Quo Vadis? Theories, Structures, Underdetermination and Reference", ***Synthese*** 180/2, 2011, 79-85.

165. [A. Reutlinger, G. Schurz und A. Huettemann]: "Ceteris Paribus Laws", *The Stanford Encyclopedia of Philosophy* (Spring 2011 Edition), Edward N. Zalta (ed.), URL = <http:// plato.stanford.edu/entries/ceteris-paribus>.

166 "Structural Correspondence, Indirect Refe­rence, and Partial Truth: Phlogiston Theory and Newtonian Mechanics", ***Synthese*** 180/2, 2011, 103-120.

167. "Wie wahrscheinlich ist die Existenz Gottes? Kreationismus, Bayesianismus und das Abgrenzungsproblem", in: H.M. Pieper (Hg.), *Neues aus Wisssenschaft und Lehre*, düsseldorf university press, Düsseldorf 2010, 364-375.

168. "Combinations and Completeness Transfer for Modal Quantificational Logics", ***Logic Journal of the IGPL*** 19/4, 2011, 598-616.

169. [Theo Kuipers, G. Schurz:] "Introduction and Overview", ***Erkenntnis*** 75, 2011, 151–163.

170. "Verisimilitude and Belief Revision. With a Focus on the Relevant Element Account", ***Erkenntnis*** 75,2011, 203–221.

171. "Truth-conduciveness as the primary epistemic justification of normative systems of reasoning", ***Behavioral and Brain Sciences*** 34, 2011, 266-267.

172. "Interview with Gerhard Schurz", *The Reasoner*, Vol. 5, No. 10, October 2011, 160-165.

173. "Tweety, or Why Probabilism and even Bayesianism Need Objective and Evidential Probabilities", in: D. Dieks et al., *Probabilities, Laws and Structures*, Springer, New York 2012, 57-74.

174. "Prototypes and their Composition from an Evolutionary Point of View", in: Hinzen, W., Machery, E., and Werning, M. (Eds.): *The Oxford Handbook of Compositionality*, Oxford Univ. Press, Oxford 2012, 530-553.

175. "Meta-Induction in Epistemic Networks and Social Spread of Know­ledge", ***Episteme*** 9(2),2012, 151-170.

176. "Kognition und Implikatur: Verstehen konventioneller und nicht-konventioneller Sprachbedeutungen", in: Madonna, L.C. (ed.), *Naturalistische Hermeneutik*, Königshausen & Neumann, Würzburg 2013, 237-246; sowie: *Mythos-Magazin*  01.10.2012 (Online Magazin www.mythos-magazin.de).

177. "Meta-Induction and the Problem of Fundamental Disagreement", in C. Jäger and W. Löffler (eds.), *Epistemology: Contexts, Values, Disagreement. Proceedings of the 34th International Wittgenstein Symposium*, Ontos Verlag, Frankfurt/M., 2012, 343-354.

178. "Koexistenz rivalisierender Paradigmen: Ergebnisse und Folgen eines Salzburger Spezialforschungsbe­reichs", in: Weixlbaumer, N. (Hg), *Anthologie zur Sozialgeographie*, Institut für Geographie und Regionalforschung, Universität Wien, 2012, 125-137.

179. [A. Gebharter, G. Schurz:] "For a Better Understanding of Causality", ***Metascienc****e,* Vol. 1/3, 2012, 643-648.

180. [G. Schurz, P. Thorn:] "Reward versus Risk in Uncertain Inference:

Theorems and Simulations", ***Review of Symbolic Logi*c** 5/4, 2012, 574-612.

181. [I. Votsis, G. Schurz:] "A Frame-Theoretic Analysis of Two Rival Conceptions of Heat", ***Studies in History and Philosophy of Science*** 43(1), 2012, 105-114.

182. [P. Thorn, G. Schurz:] "Meta-Induction and the Wisdom of Crowds", ***Analyse und Kritik*** 34(2), 2012, 339-366.

183. [M. Unterhuber, G. Schurz:] "The New Tweety Puzzle: Arguments against Monistic Bayesian Approaches in Epistemology and Cognitive Science", ***Synthese*** 190, 2013, 1407-1435.

184. [G. Schurz, M. Carrier:] "Einleitung und Übersicht", in: G. Schurz, M. Carrier (eds.), *Werte in den Wissenschaften. Neue Ansätze zum Werturteilsstreit*, Suhrkamp (stw 2062), Frankfurt/M. 2013, 7-30.

185. "Wertneutralität und hypothetische Werturteile in den Wissenschaften", in: G. Schurz, M. Carrier (eds.), *Werte in den Wissenschaften. Neue Ansätze zum Werturteilsstreit*, Suhrkamp (stw 2062), Frankfurt/M. 2013, 305-334.

186. [G. Schurz, Ioannis Votsis:] "Reconstructing Scientific Theory Change by Means of Frames", in: T. Gamerschlag et al. (eds.), *Frames and Concept Types. Application in Language and Philosophy,* Springer, New York 2013, 93-119.

187. [S. Kornmesser, G. Schurz:] "Die multiparadigmatische Struktur der Wissenschaften. Einleitung und Übersicht", in: S. Kornmesser und G. Schurz (Hg.), *Die multiparadigmatische Struktur der Wissenschaften*, Springer VS, Wiesbaden 2014, 11-46.

188. "Koexistenz und Komplementarität rivalisierender Paradigmen: Analyse, Diagnose und kulturwissenschaftliches Fallbeispiel", in: S. Kornmesser und G. Schurz (Hg.), *Die multiparadigmatische Struktur der Wissenschaften*, Springer VS, Wiesbaden 2014, 47-62.

189. "Bayesian Pseudo-Confirmation, Use-Novelty, and Genuine Confirmation", in.

***Studies in History and Philosophy of Science*** 45, 2014, 87-96.

190. "Evolutionary Explanations and the Role of Mechanisms", in: Kaiser, M., Scholz, O., Plenge, D., und Hüttemann, A. (eds.), *Explanation in the Special Sciences - The Case of Biology and History*, Srpinger (Synthese Library), Heidelberg, 2014, 155-170.

191. [A. Gebharter, G. Schurz] "Editor's Introduction", ***Theoria*** 29(1), 2014, 5-7.

192. "Unification and Explanation: Explanation as a Prototype Concept. A Reply to Weber and van Dyck, Gijsberg, and de Regt", ***Theoria*** 29(1), 2014, 57-70.

193. "Criteria of Theoreticity: Bridging Statement and Non Statement View", ***Erkenntnis*** 79/8**,** 2014, 1521-1545.

194. (A. Gebharter, G. Schurz:) "How Occam’s Razor Provides a Neat Definition of Direct Causation", in: Joris M. Mooij et al. (eds.), *Causal Inference: Learning and Prediction*, CEUR Workshop Proceedings Vol-1274 (http://ceur-ws.org/Vol-1274/).

195. "Cognitive Success: Instrumental Justifications of Normative Systems of Reasoning", ***Frontiers in Psychology* (**Section Cognitive Science), Vol. 5 (article 625, published 01 July) 2014, doi: 10.3389/fpsyg.2014.00625).

Also in E-Book: Elqayam, S., and Over, D. (2016): *The Place of Normative Models in the Study of Human Thought*, Frontiers meida, Lausanne (doi: 10.3389/978-2-88919-896-2), 112-128.

196. [P. Thorn, G. Schurz:] "Ampliative Inference Under Varied Entropy Levels". In C. Beierle & G. Kern-Isberner (eds.), *Proceedings of the 4th Workshop on Dynamics of Knowledge and Belief (DKB-2013)*, FernUniversität in Hagen. 77-88.

197. "Ceteris Paribus and Ceteris Rectis Laws: Content and Causal Role", ***Erkenntnis*** 79/10, 2014, 1801-1817.

198. [M. Unterhuber, G. Schurz:] "Completeness and Correspondence in Chellas-Segerberg

Semantics, ***Studia Logica*** 102 (4), 2014, 891-911.

199. [M. Unterhuber, G. Schurz:] "Logic and Probability: Reasoning in Uncertain Environments – Introduction to the Special Issue", ***Studia Logica*** 102 (4), 2014, 663-671.

200. [P. Thorn, G. Schurz:] "A Utility Based Evaluation of Logico-probabilistic

Systems", in: ***Studia Logica*** 102 (4), 2014, 867-890.

201. [M. Unterhuber, A. Gebharter und G. Schurz:] " Philosophy of Science in Germany 1992-2012: A Survey-Based Overview and a Quantitative Analysis", ***Journal for General Philosophy of Science*** 45 Supplement, 2014, 71-160.

202. "Causality and Unification: How Causality Unifies Statistical Regularities", ***Theoria*** 30/1, 2015, 73-95.

203. "Ostensive Learnability as a Test Criterion for Theory-Neutral Observation Concepts", ***Journal for General Philosophy of Science*** 46**,** 2015 139-153.

204. [Alexander Christian, Gerhard Schurz:] "Werte als Gegenstand wissenschaftlicher

Erkenntnis", *Information Philosophie* Heft 3. Sept 2015, 20-35.

205. [Paul Thorn, Christian Eichhorn, Gabriele Kern-Isberner and Gerhard Schurz:] "Qualita-

tive Probabilistic Inference with Default Inheritance", in: *Proceedings of the KI 2015 Workshop on Formal and Cognitive Reasoning*, ed. by C. Beierle, G. Kern-Isberner, M. Ragni and F. Stolzenburg (http://ceur-ws.org/Vol-1444/paper2.pdf)

206. [G. Schurz, P. Thorn:] "The Revenge of Ecological Rationality: Strategy-Selection by Meta-Induction Within Changing Environments", ***Minds and Machines*** 26(1), 2016, 31-59.

207. [G. Schurz, A. Gebharter:] "Causality as a Theoretical Concept: Explanatory Warrant and Empirical Content of the Theory of Causal Nets", ***Synthese*** 193 (4), 2016, 1071-1103 (+ Erratum Synthese (2016) 193:1105–1106)

208. "Common Cause Abduction: The Formation of Theoretical Concepts and Models in Science", ***Logic Journal of the IGPL*** 24/4, 2016 494-509.

209. "Wissenschaftstheoretische Grundlagen von Prognoseverfahren", in: R. Bachleitner. M. Weichbold, M. Pausch (Hg.), *Empirische Prognoseverfahren in den Sozialwissenschaften*, Springer Verlag Sozialwissenschaften, Wiesbaden 2016, 37-74.

210. [P. Thorn, G. Schurz:] "Qualitative Probabilistic Inference under Varied Entropy Levels", ***Journal of Applied Logic*** 19, 2016, 87-101.

211. [A. Gebharter, G. Schurz:] "A Modeling Approach for Mechanisms Featuring Causal Cycles", ***Philosophy of Science*** 83, 2016, 1-12.

212. [P. Thorn, G. Schurz:] "Attractivity Weighting: Take-the-Best’s Foolproof Sibling", in: A. Papafragou, D. Grodner, D. Mirman & J. C. Trueswell (eds.), *Proceedings of the 38th Annual Conference of the Cognitive Science Society*, Cognitive Science Society 2016, 56-461.

213. [Gustavo Cevolani, Gerhard Schurz:] "Probability, approximate truth, and truthlikeness: more ways out of the Preface Paradox", ***Australasian Journal of Philosophy*** 2016, 95/2, 209–225

214. [Michael Schippers, Gerhard Schurz:] "Genuine coherence as mutual confirmation bet­ween content elements", ***Studia Logica*** 105, 2017, 299–329.

215. "Interactive Causes: Revising the Markov Condition", ***Philosophy of Science*** 84/3, 2017, 456-479.

216. [Gerhard Schurz, Paul Thorn:] "A Priori Advantages of Meta-Induction and the No Free Lunch Theorem: A Contradiction?", in: Kern-Isberner G., Fürnkranz J., Thimm M. (eds) *KI 2017: Advances in Artificial Intelligence* (Lecture Notes in Computer Science, vol 10505) Springer, Cham, 236-248.

217. "Toleranz im Spannungsfeld von Religion, Aufklärung und Wissenschaft", *Mythos Magazin* 2017 (Online Magazin,

http://www.mythos-magazin.de/ideologieforschung/gs\_toleranz.htm)

218. "Patterns of Abductive Inference", in: L. Magnani and T. Bertolotti (eds.),*Springer Handbook of Model-Based Science*, Springer, Dordrecht, 2017, 151-173.

219. "Zwischen logischer Eleganz und inhaltlicher Relevanz: Kommentar zu Schambergers Logik der Umgangssprache", ***Zeitschrift für Philosophische Forschung*** 71, 2017, 110-116.

220. "No Free Lunch Theorem, Inductive Skepticism, and the Optimality of Meta-Induction", ***Philosophy of Science*** 84, 2017, 825-839.

221. "Schluss auf die beste Erklärung", in: M. Schrenk (ed.), *Handbuch Metaphysik*, Metzler, Stuttgart, 2017, 416-422.

222. [Gerhard Schurz, Ernest Adams:] "Measure-Entailment and Support in the Logic of Approximate Generalizations", in: De Florio, C. and Giordani, A. (eds.), *From Arithmetic to Metapyhsics* (Festschrift for Sergio Galvan), W. de Gruyter, Berlin 2018, 309-340.

223. "Models of the Development of Scientific Theories", in: S. O. Hansson and V. H. Hendricks (eds.), *Introduction to Formal Philosophy* , Springer, New York, 2018, 469-486.

224. "Optimality Justifications: New Foundations for Foundation-Oriented Epistemology", ***Synthese* 195,** 2018, 3877-3897.

225. "Impossibility Results for Rational Belief", **Noûs** 53(1), 2019, 134–159.

226. "Truthlikeness and Approximate Truth", in: J. Saatsi (ed.), *Routledge Handbook of Scientific Realism*, Routledge, Oxford 2018, 133-148.

227. "Induktiver Skeptizismus", in: *Handbuch Erkenntnistheorie*, hg. von M. Grajner und G. Melchior, J.B. Metzler Verlag, Stuttgart 2019, 328-337.

228. "A Note from the President of the Gesellschaft für Wissenschaftsphilosophie", ***Journal of General Philosophy of Science*** 50/1, 2019 , 9-11.

229. "Universal Translatability: An Optimality-Based Justification of (Classical) Logic", in: G. Mras, P. Weingartner und B. Ritter (eds.), *Philosophy of Logic and Mathematics: Proceedings of the 41st International Ludwig Wittgenstein Symposium*, de Gruyter, Berlin und New York 2019, 37-53.

230. [Gerhard Schurz, Ralph Hertwig:] "Cognitive Success", ***Topics in Cognitive Science*** 11(1), 2019, 7–36.

231. [Paul Thorn, Gerhard Schurz:] "Meta-Inductive Prediction based on Attractivity Weighting: An Empirical Performance Evaluation", ***Journal of Mathematical Psychology*** 89 (2019) 13–30.

232. "Twelve Great Papers: Comments and Replies. Response to a Special Issue on Logical Perspectives on Science and Cognition – The Philosophy of Gerhard Schurz", ***Synthese*** 197, 2020, 1661–1695.

233. [M. Schippers, G. Schurz:] "Genuine Confirmation and Tacking By Conjunction", ***British Journal for the Philosophy of Science*** 71(1), 2020, 321-352.

234. [Christian J. Feldbacher-Escamilla and Gerhard Schurz:] "Meta-Induction, Probability Aggregation, and Optimal Scoring", in: Ute Schmid, F. Klügl and D. Wolter (eds.), KI 2020: Advances in Artificial Intelligence (LNCS Vol. 12325), Springer Nature, Cham, 2020, 355-357.

235. [Stephan Kornmesser, Gerhard Schurz] "Analyzing Theories in the Frame Model", ***Erkenntnis*** 85**,** 2020, 1313-1346.

236. "The Hierarchy-of-Hypotheses Approach in a Philosophy of Science Perspective", ***Bioscience*** XX, 2021, 71: 350–356.

237. "Universal Translatability: Optimality-Based Justification of (not Necessarily) Classical Logic", in. A. Costa-Leite (ed.), *Abstract Consequence and Logic*, College Publications (Tributes Vol. 42), Rickmansworth 2020, 17-26.

238. "Abduction as a Method of Inductive Metaphysics", ***Grazer Philosophische Studien*** 98 (2021) 50–74.

239. "The No Free Lunch Theorem: Bad News for (White's Account of) the Problem of Induction", ***Episteme*** 18(1), 2021, 31–45

240. [Gerhard Schurz, Paul Thorn:] "The Material Theory of Object-Induction and the Universal Optimality of Meta-Induction: Two Complementary Accounts", ***Studies in History and Philosophy of Science***82, 2020, 88–93.

241. [C.A. Strößner, A. Schuster, G. Schurz:] "Modification and Default Inheritance", in S. Löb­ner, T. Gamerschlag, T. Kalenscher, M. Schrenk, & H. Zeevat (eds.), Concepts, Frames and Cascades in Semantics, Cognition and Ontology. Cham: Springer 2021, 311-327.

242. "Rational Belief in Lottery- and Preface-Situations: From Impossibility Results to Constructive Solutions", in: Igor Douven (ed.), *Lotteries, Knowledge, and Rational Belief: Essays on the Lottery Paradox*, Cambridge: Cambridge University Press 2021, 128-146.

243. [Christian Feldbacher-Escamilla, Gerhard Schurz:] "Optimal Probability Aggregation Based on Generalized Brier Scoring", ***Annals of Mathematics and Artificial Intelligence*** 2020, 88:717–734.

244. "Evolution in Nature und Culture: Prospects and Problems of Generalized Evolution Theory", ***American Philosophical Quarterly*** 58(1), 2021, 95-110.

245. "Meta-Induction Over Unboundedly Many Prediction Methods: A Reply to Arnold and Sterkenburg", ***Philosophy of Science*** 88, 2021, 320–340.

246. "Vom Sein zum Sollen: Nichtreligiöse Moralbegründungen", in: *Theologie für die Praxis*, (hg. Theologischen Hochschule Reutlingen) 46. Jahrgang, 2020, 98-109.

247. [Corina Stössner, Gerhard Schurz:] "The Role of Reasoning and Pragmatics in the Modifier Effect", ***Cognitive Science***44, 2020, e12815 (doi: 10.1111/cogs.12815) (Epub 35 pages)

248. "Probabilistic Truthlikeness, Content Elements, and Meta-Inductive Probability Optimization", ***Synthese* 199,** 2021, 6009–6037 (doi.org/10.1007/s11229-021-03057-z)

249. "Meaning-Preserving Translations of Non-classical Logics into Classical Logic: Between Pluralism and Monism", ***Journal of Philosophical Logic* 51,** 2022, 27–55 (DOI 10.1007/s10992-021-09608-6

250. "Sicherheit auf Kosten von Freiheit und Lebensqualität? Ein Beitrag zur Coronakrise", in: *Präfaktisch − ein Philosophieblog*. www.praefaktisch.de (5.2.2021) (Epub 8 pages)

251. "Reichenbach's Best Alternative Account to the Problem of Induction", ***Synthese*** 2021, 199, 2021, 10827-10838 (doi.org/10.1007/s11229-021-03269-3).

252. [Paul Thorn, Gerhard Schurz:] "How Category Selection Impacts Inference Reliability:

Inheritance Inference from an Ecological Perspective", ***Cognitive Science*** 45, 2021, e12971 (doi.org/10.1111/cogs.12971). (Epub 35 pages)

253. "Why Classical Logic is Privileged: Justification of Logics Based On Translatability", ***Synthese*** 199, 2021, 13067–13094 (doi.org/10.1007/s11229-021-03367-2). (Part of the topical collection *Anti-Exceptionalism about Logic*, edited by Ben Martin, Maria Paola Sforza Fogliani, and Filippo Ferrari.)

254. "The Impact of Meta-induction: From Skepticism to Optimality", ***Philosophies***2021, 6(4), no. 95. (doi.org/10.3390/philosophies6040095) (Epub, 19 pages)

*Online First:*

255. [Alexander Gebharter, Maria Sekatskaya, Gerhard Schurz:]: "Free Will, Control, and the Possibility to do Otherwise from a Causal Modeler’s Perspective", ***Erkenntnis*** 2020. https://doi.org/10.1007/s10670-020-00281-w.

256. "Optimality Justifications and the Optimality Principle: New Tools for Foundation-Theoretic Epistemology", ***Nous*** 2021, https://doi.org/10.1111/nous.12390

257. [Gerhard Schurz, Paul Thorn:] "Escaping the No Free Lunch Theorem: A Priori Advantages of Regret-Based Meta-Induction", in: ***Journal for Experimental and Theoretical Artificial Intelligence*** 2022, doi 10.1080/0952813X.2022.2080278

258. "Tacking by Conjunction, Genuine Confirmation and Convergence to Certainty", in ***European Journal for the Philosophy of Science*** 2022, doi 10.1007/s13194-022-00470-0

*Im Erscheinen /To appear:*

259. "Evolution of Rationality", in: M. Knauff, W. Spohn (Eds.), *The Handbook of Rationality*, MIT Press, Cambridge/MA 2021, 101-113.

260. [Maria Sekatskaya, Gerhard Schurz:] "Alternative Possibilities and the Meaning of 'Can', ***Dialectica*** 2022.

261. "Theory-generating Abduction and Its Justification", appears in: L. Magnani (ed.), *Handbook of Abductive Cognition*, Cham, Springer.

262. "Zwischen Fakten und Werten: Zur Rolle von Experten im Um-gang mit Pandemien", erscheint in: R. Hauswald, P. Schmechting (hg), Wissenspro-duktion und Wissensvermittlung in Zeiten der Pandemie, Karl Alber Verlag, Freiburg.

263. "Expertenwissen, Wissenschaftsleugnung und Werteabwägung in Zeiten der Pandemie", erscheint in: A. Christian, I. Gawel (hg), Wissenschaftsleug-nung und Wissenschaftskommunikation, De Gruyter, Berlin.

264. Lakatos' Synthese von Popper und Kuhn, erscheint in: *Präfaktisch − ein Philosophieblog*. (Themenblock "100 Jahre Kuhn und Lakatos), www.praefaktisch.de

265. "Metaphysics of Evolution: Ontology and Justification of Generalized Evolution Theory", to appear in: A. du Crest,, M. Valkovic, P. Huneman, and T. Reydon (eds), *Evolutionary Thinking Across Disciplines. Problems and Perspectives in Generalized Darwinism*, Springer(Synthese Library), Cham 2022.

*IV. Rezensionen und Kurzartikel / Reviews and short papers*

R1. "Correct Explanatory Arguments and Understanding-Why", in: *Ab­stracts of the 7th In­ternational Congress of Logic, Methodology and Philo­sophy of Science.* Volume 3: Abstracts of Section 6, J. Hutteger OHG, Salzburg 1983, S. 223-226.

R2. Re­zension von: Haller, R., *Urteile und Ereignisse. Studien zur philo­so­phi­schen Logik und Erkenntnistheorie* (Karl Alber, Frei­burg/München 1982), ***Conceptus*** XIX, Nr. 46, 1985, 120-124.

R3. Rezension von: Stegmüller, W., *Probleme und Resultate der Wissen­­schafts­theorie und Analytischen Philosophie. Band I: Erklärung-Begründung-Kau­sa­lität*, 2. verbes­serte Auf­lage (Springer, Ber­lin, 1983), ***Studia Logica*** XLIV, 2, 1985, 223f.

R4. Re­zension von: Stachowiak, H. (Hg.), *Modelle - Konstruktionen der Wirk­lichkeit* (W. Fink, München, 1983), ***Studia Logica***  45.2, 1986, S.225f.

R5. Zusammen mit P. Weingartner:

"A New Approach to Verisimilitude", in: *Abstracts of the VIII Inter­national Congress of Logic, Methodology and Philosophy of Science,* Moskau, USSR, Vol. 4/Part 2/Section 6, Institute of Philosophy of The Academy of Sciences of the USSR, 1987, S. 250-252.

R6. Rezension von: Achinstein, P., *The Nature of Explanation* (Oxford Univ. Press, Oxford 1983), ***Grazer Philosophische Studien*** 29,1987, 195-201.

R7. Rezension von: Wilson, F., *Explanation, Causation and Deduction* (Reidel, Dordrecht 1985), ***Grazer Philosophische Studien*** 29, 1987, 207-208.

R8. Rezension von: Brunold, G., *Erklärung, Prognostik & Scientific Fiction. Zur philo­sophi­schen Pathologie eines wissenschafts­theoretischen Notstands* (Anton Hain, König­stein/Ts., 1983), ***Grazer Philosophische Studien***29, 1987, 209-210.

R9. Rezension von: Balzer, W., *Theorie und Messung* (Springer, Berlin 1985), ***Studia Logica***  47.2, 1988.

R10. "Determinismus und Indeterminismus", Lexikonartikel, in: Endru­weit/ Tromms­­­dorf (Hg.), *Wörterbuch der Soziologie,* Fer­dinand Enke Verlag, Stuttgart 1989, Bd.1, S. 123f.

R11. "Empirie", Lexikonartikel, in: Endruweit/Trommsdorf (Hg.), *Wörterbuch der Soziologie,* Ferdinand Enke Verlag, Stuttgart 1988, Bd.1, S. 143-145.

Neubearbeitete 2. Auflage 2001.

R12. "A Generalization of Hume's Is-Ought-Thesis Including Mixed Sentences", Abstract für das ASL-Summer Meeting, Logic Colloquium Padova, ***Journal of Sym­bolic Logic***55, 1989, 428.

R13. "Lenzen, Wolfgang (1946 - ). Theorien der Bestätigung wissen­schaft­licher Hypothesen (1974)", Lexikonartikel, in: *Encyclopédie Philosophie. Tome III: Les oeuvres philoso­phiques*  (direction: Ja­cob, A.), Presses Universitaires de France, Paris, 1988.

R14. "Von Kutschera, Franz (1932 - ). Wissenschaftstheorie. Grundzüge der allgemeinen Methodologie der empirischen Wissenschaften (1972)", Lexikonartikel, in: *Ency­clo­pé­die Philosophie. Tome III: Les oeuvres philosophiques* (direction: Jacob, A.), Presses Univer­sitaires de France, Paris, 1988.

R15. Rezension von: Zandvoort, H., *Models of Scientific Development and the Case of Nuclear Magnetic Resonance* (D. Reidel, Dordrecht 1985), ***Studia Logica*** 1990.

R16. Rezension von: Barwise, J., *The Situation in Logic*, CSLI Lecture Notes, Stanford 1989), ***Studia Logica*** 1992.

R17. "Relevant Deduction", Abstract für das European Summer Meeting der ASL 1991, ***Journal of Symbolic Logic*** 59, 1993.

R18. "Ontological Minimalism: Comments on Peter Lewis", in: ***Kriterion*** 1994.

R19. Rezension von: Brendel, E., *Die Wahrheit über den Lügner*, W. de Gruyter, Berlin, ***European Journal of Philosophy*** Vol 3, No 2, 1995, 209-213.

R20. Stichworte "Empirismus" und "Erfahrung", in: G. Strube et al (Hrsg.), *Wör­ter­­buch der Kognitions­wissenschaften*, Klett-Cotta, Stuttgart 1996, S. 142f, S. 149f.

R21. Rezension von: Dunn, M. /Gupta, A. (Ed., 1990), *Truth or Consequences. Essays in Ho­nor of Nuel Belnap*, Kluwer, Dordrecht, ***Journal of Symbolic Logic***  61, 1996, 691-693.

R22. „Paradigma/Paradigmenwechsel - wissenschaftstheoretisch“, Lexikonarti­kel, in: *Lex­i­­kon für Theologie und Kirche Bd VII*, Verlag Herder, Freiburg 1998.

R23. Rezension von: Andrzej Gregorczyk, *Logic - a Human Affair*, Warsaw, Wydawnictwo Nau­kowe Scholar, 1997, ***Studia Logica*** 1998.

R24. Rezension von: Uwe Meixner: Theorie der Kausalität, Mentis, Paderborn 2001, *Notre Dame Philosophical Review* 2002.

R25. Rezension von: Hannes Leitgeb (2004), *Inference on the Low Level. An Investigation into Deduction, Nonmonotonic Reasoning, and the Philosophy of Cognition*, Kluwer, Dordrecht, ***Journal for the General Philosophy of Science*** 38, 2007, 393-395.

R26. Review of Alexander Bird (2007): *Nature’s Metaphysics*, Clarendon Press, Oxford, ***Erkenntnis*** 74/1, 2011, 137- 142.

R27. "Review of: Tomoji Shogenji (2018): *Formal Epistemology and Cartesian Skepticism. In Defense of Belief in the Natural World*. New York and London: Routledge 2018" ***International Journal for the Study of Skepticism*** 9, 2019, 83-89.