

LIST OF PUBLICATIONS

Books

Sättigung - Moralische und psychologische Grenzen des Wachstums, Tübingen: J.C.B. Mohr (Paul Siebeck), 1986.

A Theory of Employment in Firms: Macroeconomic Equilibrium and Internal Organization of Work, Heidelberg-New York: Physica - Springer, 2002.

Articles in Journals

Gibt es die Martwirtschaft noch? Ein Versuch über politische Ökonomie im einundzwanzigsten Jahrhundert, *Perspektiven der Wirtschaftspolitik*, vol. 24, no. 1, pp. 110-128, 2023.

Managerial Discretion and Shareholder Capital at Risk (with Habib Michel), *Journal of Business Finance and Accounting*, Vol 48 (7-8), 1215-1245, July 2021.

On understanding economic reality at the beginning of the twenty-first century: an essay in remembrance of Professor Laski, *European Journal of Economics and Economic Policies*, 16(3), 403-419, 2019.

The order of knowledge and reliable action. How to deal with economic uncertainty? *Economics: The Open Access, Open Access E-Journal*, 10 (2016-24): 1-29

(with Hartmut Egger) Limited consumer attention and international trade, *Review of International Economics*, Vol. 24, 2016, 1096-1128

Finanzen überschatten das ökonomische Denken in: *Die Volkswirtschaft. Plattform für Wirtschaftspolitik* Jg. 88, Nr 8, 2015, S. 12-16

(with Wolfgang Buchholz und Dirk Ruebbelke) Non-governmental public norm enforcement in large societies as a two-stage game of voluntary public good provision, *Journal of Public Economic Theory*, (2014) 16(6): 899-916

(with Timo Boppart and Volker Grossmann), Protestantism and Education: Reading the Bible and other Skills. *Economic Inquiry*, (2014) 52(2): 874-895

(with Ulrich Woitek, Timo Boppart, Volker Grossmann und Gabriela Wüthrich) Under Which Condition Does Religion Affect Educational Outcomes? *Explorations in Economic History*, (2013) 50(2):242-266.

(with Volker Grossmann) Oligarchic Land Ownership, Entrepreneurship, and Economic Development, *Journal of Development Economics*, 101, (2013), 206-215.

(with Hartmut Egger and Volker Grossmann), Brain Drain, Fiscal Competition, and Public Education Expenditure, *Review of International Economics*, 20(1), 2012, 81-94.

(with Hartmut Egger, Peter Egger and Volker Grossmann), The Impact of Capital Market Integration on Educational Choice and the Consequences for Economic Growth, *The World Economy*, 33, 2010, 1241-1268.

Limited Attention as a Scarce Resource in Information-Rich Economies, *Economic Journal*, Vol. 118, 2008, 1596-1620.

Attention Economies, *Journal of Economic Theory*, 133, 2007, 266-294.

(with Hartmut Egger), The Role of Public Infrastructure and Subsidies for Firm Location and International Outsourcing, *European Economic Review*, 50(8), 2006, 1993-2015.

(with Volker Grossmann), Institutions and Development: The Interaction between the Trade Regime and the Political System, *Journal of Economic Growth*, 10(3), 2005, 231-272.

(with Volker Grossmann), Workplaces in the Primary Economy and Wage Pressure in the Secondary Labor Market, *Journal of Institutional and Theoretical Economics*, 159(3), 2003, 523-544.

(with Hartmut Egger), The Distributional Effects of International Outsourcing in a 2x2-Production Model, *North American Journal of Economics and Finance*, 14(2), 2003, 189-206.

(with Volker Grossmann), Skill Supply, Supervision Requirements, and Unemployment of Low-Skilled Labor, *International Journal of Manpower*, Vol. 22, 2001, 69-82.

(with Josef Zweimüller), Learning for Employment, Innovating for Growth, *Journal of Institutional and Theoretical Economics*, Vol. 156, 2000, 455-472.

(with Ernst Fehr, Simon Gächter und Rudolf Winter-Ebmer), A Simple Mechanism for the Efficient Private Provision of Public Goods - Experimental Evidence, *American Economic Review*, Vol. 90, March 2000, 247-264.

(with J. K. Brunner), Taxation in an Economy with Private Provision of Public Goods, *Review of Economic Design*, Vol. 4, 1999, 357-379.

Social Instability and Redistribution of Income, *European Journal of Political Economy*, Vol. 15, 1999, 35-51.

(with Josef Zweimüller), The Impact of Income Inequality on Product Diversity and Long-run Economic Growth in a Model with Hierarchical Demand, *Metroeconomica*, Vol. 48, 1997, 211-237.

(with Franz Hackl and Gerald Pruckner), A Fair Mechanism for the Efficient Reduction of Global CO₂-Emissions, *Finanzarchiv*, Band 53, 1996, 308-331.

Efficient Private Provision of Public Goods when by Rewarding Deviations from Average, *Journal of Public Economics*, Vol. 62, 1996, 413-422.

(with Rudolf Winter-Ebmer and Josef Zweimüller), Retirement of Spouses and Social Security Reform, *European Economic Review*, Vol. 40, 1996, 449-472.

(with Josef Zweimüller), The Cross-Country Engel Curve for Product Diversification, *Structural Change and Economic Dynamics*, Vol. 7, 1996, 79-97.

On the Effects of Price or Quality Regulations in a Monopoly Market, *Jahrbuch für Sozialwissenschaft*, Bd. 46, 1995, 212-224.

Tax Evasion, Consumption of Public Goods and Fairness, *Journal of Economic Psychology*, Vol. 16, 1995, 63-72.

The Private Provision of Public Goods when the Relative Size of Contributions Matters, *Finanzarchiv*, Bd. 51, 1994, 358-371.

An Engelian Model of Growth and Innovation with Hierarchic Consumer Demand and Unequal Incomes, *Ricerche Economiche*, Vol. 48, 1994, 123-139.

The Impact of Quality and Reliability on Demand, *Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik*, Vol. 211, 1993, 421-425.

Towards a Quality-Centered Economic Analysis: Some Simple Diagrams, *Kyklos*, Vol. 45, 1992, 469-482.

Homo Oeconomicus Sapiens. Versuche zu einer 'modernen' Volkswirtschaftslehre, *Homo Oeconomicus*, Vol. IX, Heft 1, 1992, 7-32.

(with Herbert Walther), Separating Small and Big Fish: The Case of Income Tax Evasion, *Journal of Economics* (Zeitschrift für Nationalökonomie) Vol. 54, 1991, 55-67.

On Optimal Public Good Provision with Tax Evasion, *Journal of Public Economics*, Vol. 45, 1991, 127-133.

(with Herbert Walther), Rewards versus Penalties: On a New Policy against Tax Evasion, *Public Finance Quarterly*, Vol. 19, 1991, 67-79.

On Growth along a Hierarchy of Wants, *Metroeconomica*, Vol. 41, 1990, 209-223.

Innovator-Imitator Trade and the Welfare Effects of Growth, *Journal of the Japanese and International Economies*, Vol. 4, 1990, 157-172.

(with Amit Bhaduri), Optimal Price Adjustment under Imperfect Information, *European Economic Review*, Vol. 34, 1990, 941-952.

(with Johann K. Brunner), Umlageverfahren, Kapitaldeckungsverfahren und optimales Wachstum. Drei Anmerkungen zur Replik von M. Neumann und Bemerkungen zur neuerlichen Erwiderung von Neumann, *Zeitschrift für Wirtschafts- und Sozialwissenschaft*, Jg. 109, 1989, 625-626 und 630-631.

Tax Evasion and Equity: A Theoretical Analysis, *Public Finance/Finance Publiques*, Vol. 43, 3, 1988, 388-395.

(with Johann K. Brunner), Umlageverfahren, Kapitaldeckungsverfahren und optimales Wachstum. Zu einer Arbeit von M. Neumann, *Zeitschrift für Wirtschafts- und Sozialwissenschaften*, Jg. 108, 4, 1988, 617-620.

Kreativität und Sensibilität versus Interdisziplinarität, *Jahrbuch für Neue Politische Ökonomie*, Bd. 7, 1988, 3-19.

Öffentliche Güter - eine vergessene Größe in der Analyse der Allokationswirkungen von Steuern, *Finanzarchiv*, Bd. 45, Heft 2, 1987, 260-267.

Unklare Wünsche, schwieriges Wachstum. Produktinnovation und Wachstum bei unbestimmten Präferenzen, *Jahrbuch für Sozialwissenschaft*, Bd. 38, 1987, 147-158.

Technological Unemployment: a Note on Pasinetti, *Journal of Post Keynesian Economics*, Vol. X, Fall 1987, 37-43.

Lieber begehrt und im Überfluß als überflüssig und in Not: Ein Beispiel, *Kyklos*, Vol. 40, 3, 1987, 393-398.

Wachstum und Sättigung, *Wirtschaftspolitische Blätter*, Heft 3, 1986, 333-345.

Investment under Uncertainty and the State of Confidence, *Empirica - Austrian Economic Papers*, Vol. 13, 1, 1986, 97-104.

Konjunkturelle Unsicherheit, längerfristiges Wachstumsklima und Investitionsverhalten, *Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik*, Bd. 201, 5, 1986, 469-479.

Änderungen des Konsum- und Sparverhaltens als positive oder negative Signale für Investitionen und Wachstum, *Konjunkturpolitik*, Jg. 31, 6, 1985, 336-347.

Optimales Wachstum bei Sättigung und Wachstumsaversion, *Kyklos*, Vol. 38, 2, 1985, 200-215.

Investitionen und echte Unsicherheit bei Keynes und im Post-Keynesianismus, *Jahrbuch für Sozialwissenschaft*, Bd. 36, 1, 1985, 20-33.

Grenzen der innovatorischen Anpassung: Ein skeptisches Wachstumsmodell, *Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik*, Bd. 199, 4, 1984, 321-333.

Modellierung von Unsicherheit - Keynesische Positionen, in: *Quartalshefte der Girozentrale*, Heft 1, 1984, 25-33.

(with Kazimierz Laski), Marx's Theory of Exploitation and Technical Progress, *Metroeconomica*, Vol. XXV, Fasc. I-II, 1983, 159-176.

Größe und Kleinheit: Überlegungen zur simultanen Nutzung der Vorteile unterschiedlicher Organisationsgrößen, *Wirtschaft und Gesellschaft*, 4/1981, 399-415.

(with Herbert Walther), Eine kritische Bemerkung zur Frage der Lohnquotenbereinigung, *Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik*, Bd. 196/2, 1981, 137-146.

Wirtschaftstheoretische Überlegungen zur Organisationsstruktur einer Wirtschaft, *Wirtschaftspolitische Blätter*, Heft 4, 1980, 124-133.

Universalität von berechenbaren Numerierungen von partiell rekursiven Funktionen, *Zeitschrift für mathematische Logik und Grundlagen der Mathematik*, Bd. 26, 1980, 523-528.

Reduzierbarkeit von berechenbaren Numerierungen von P1, *Zeitschrift für mathematische Logik und Grundlagen der Mathematik*, Bd. 26, 1980, 445-458.

Stagflation und ökonomische Theorien, *Wirtschaft und Gesellschaft*, 3/1979, 283-302.

(with Johann K. Brunner), Die Arbeitszeit - ein gesamtwirtschaftliches und individuelles Entscheidungsproblem, *Wirtschaftspolitische Blätter*, Heft 6, 1979, 94-101.

Articles in Books

Em-powering economics: Some thoughts on policy and financial markets, in: W. Altzinger, A. Guger, P. Mooslechner, E. Nowothny (Eds.), *Economics as a Multi-Paradigmatic Science. In Honour of Kurt W. Rothschild (1914-2010)*, Österreichische Nationalbank, 2014, 55-83 (e-book: <http://epub.wu.ac.at/4305/>)

Verantwortliches Handeln – Gestalten von Ordnung, in: Ch. Weber-Berg, F. Zschaler, S. Meck und J. Kleine (Hg.), *Vertrauen und Verantwortung im Finanzsystem*. Jahrbuch für Finanz- und Organisationsethik, Band 3, Stuttgart: Steinbeiss Edition 2013, 11-42.

Will we have to redraw the boundaries between government and markets? In: Gnan, E. Wendepunkt Krise: Wirtschaftspolitik unter neuen Vorzeichen. Beyond the Crisis: Economic Policy in a New Macroeconomic Environment. Wien 2010, 53-59

Employability and the Costs of Organizing Work, in: A. de Grip, J. Van Loo, and K. Mayhew (Eds.), *Understanding Skill Obsolescence: Theoretical Innovations and Empirical Applications*, Research in Labor Economics Vol. 21, Amsterdam et al.: Elsevier, pp.195-214, 2002.

Satiation in an International Economy, in: Witt U. (Ed.), *Escaping Satiation*, Berlin et. al.: Springer 2001, 187-197.

Wachstum und Beschäftigung durch Rationalisierung oder Innovation?, in: L. Beinsen, H.-D. Kurz (Hg.), *Ökonomie und Common Sense. Festschrift für Gunther Tichy* - Graz: Leykam 1998, 73-85.

Nachdenken über den Sinn von Wachstum - Eine neue Voraussetzung für die Wirtschaftsförderung, in: M. Gantner, C. Rinderer (Hrsg.), *Staatliche Wirtschaftsförderung*, Frankfurt/M.: Peter Lang 1988, 27-33.

Expansion, Kreativität, Besinnung, in: G. Fink, G. Pröll, M. Riese (Eds.), *Economic Theory, Political Power and Social Justice*. Festschrift für Kazimierz Laski, Wien - New York: Springer 1987, 477-498.

Forschung und Innovation - Neue Impulse für die oberösterreichische Wirtschaft, in: J. Mühlbacher (Hrsg.), *Oberösterreich 2000*, Linz: Trauner 1983, 101-126.

Eine gemeindeorientierte Analyse des Grenzgebietes Mühlviertel, in: A. Klose - E. Langer (Hrsg.), *Gemeinde im Grenzland*, Wien: Österreichischer Wirtschaftsverlag 1980, 145-160.

Der Wohlfahrtsstaat und seine Alternativen, in: J. Höchtl (Hrsg.), *Akzente, Argumente, Alternativen*, Wien: Richter u. Springer 1980, 333-342.

Working Papers

Money and Finance: Services for production or appropriation", *Discussion Paper Series No 05/17* of Verein für Socialpolitik, Makroökonomischer Ausschuss, 2017.

Explaining structural change towards and within the financial sector (with Sabrina Studer and Yingnan Zhao), Working Paper No. 206, Department of Economics, University of Zurich, October 2015.

The order of knowledge and robust action. How to deal with economic uncertainty? Discussion Paper No. 2015-60, Kiel Institute for the World Economy

In search of economic reality under the veil of financial markets, Working Paper Series/ Department of Economics No.154, University of Zurich, April 2014.

(with Hartmut Egger) Limited Consumer Attention in International Trade, CESifo Working Paper No. 4166, March 2013.

Em-powering economics: Some thoughts on policy and financial markets, prepared for conference in Honour of Kurt W. Rothschild, Vienna, Working Paper Series/ Department of Economics No.93, University of Zurich, December 2011.

A Welfare Analysis of "Junk" Information and Spam Filters, SOI Working Paper No. 0811, 2008.

Between Agora and Shopping Mall, IZA Discussion Paper No. 3524, 2008.

(with Timo Boppart, Volker Grossmann, Ulrich Woitek and Gabriela Wüthrich) Qualifying Religion: The Role of Plural Identities for Educational Production, IEW Working Paper No. 360, 2008.

Distribution and Use of Knowledge under the "Laws of the Web", CESifo Working Paper No. 2154, 2007.

(with Volker Grossmann), Distribution of Natural Resources, Entrepreneurship and Economic Development: Growth Dynamics with Two Elites, CESifo Working Paper No. 1562, 2005.

Noncooperative Support of Public Norm Enforcement, CESifo Working Paper No. 1368, 2004 (revised: Non-Governmental Public Norm Enforcement in Large Societies, 2006).

Wachstum, Verteilung und Beschäftigung, Arbeitspapier des Instituts für Volkswirtschaftslehre, Johannes Kepler Universität Linz, 1997. (Englische Übersetzung: 'Growth, Distribution and Employment, Research Report No. 242, Vienna Institute for Comparative Economic Studies, October 1997).

On the Choice between Public and Private Techniques, Research Memorandum Nr. 9304 der Nationalökonomischen Institute der Universität Graz, 1993.

A Panopticon of Human Sources and Limits of Economic Growth, Research Memorandum Nr. 9205 der Nationalökonomischen Institute der Universität Graz, 1992.

Optimal Price Adjustment when Consumers Are Learning the Dependence of Quality on Price, Research Memorandum Nr. 9106 der Nationalökonomischen Institute der Universität Graz, 1991.

External Effects of Information, Arbeitspapier Nr. 9103 des Instituts für Volkswirtschaftslehre, Johannes Kepler Universität Linz, 1991.

On the Rationality of Cost-Oriented Pricing, Arbeitspapier Nr. 8918 des Instituts für Volkswirtschaftslehre, Johannes Kepler Universität Linz, 1989.

Angst, Spielsucht, Gelassenheit und Kreativität - alternative Reaktionen auf Unsicherheit: Eine ökonomische Illustration, Arbeitspapier Nr. 8812 des Instituts für Volkswirtschaftslehre, Johannes Kepler Universität Linz, 1988.

Satisfactory Growth and Effective Demand in Pasinetti's Model of Structural Change, Arbeitspapier Nr. 8807 des Instituts für Volkswirtschaftslehre, Johannes Kepler Universität Linz, 1988.

Growth as a Design-Problem, Arbeitspapier Nr. 8701 des Instituts für Volkswirtschaftslehre, Johannes Kepler Universität Linz, 1987.

Die Entwicklung der Beschäftigung bei technischem Fortschritt und sich ändernder Konsumstruktur, Arbeitspapier Nr. 8613 des Instituts für Volkswirtschaftslehre, Johannes Kepler Universität Linz, 1986.

Variatio delectat oder die befriedigende Rate der Produktinnovation, Arbeitspapier Nr. 8601 des Instituts für Volkswirtschaftslehre, Johannes Kepler Universität Linz, 1986.

A Note on the Engel Curve for Variety, Arbeitspapier Nr. 8512 des Instituts für Volkswirtschaftslehre, Johannes Kepler Universität Linz, 1985.

Research report

Applying Public Economics to Countries in Transition: Equity and Efficiency Aspects: A Theoretical Exposition with Illustration from Austrian and Germany Experience, Forschungsbericht No. 208, Wiener Institut für Internationale Wirtschaftsvergleiche, 1994. (Polnische Übersetzung in: *Z Prac Zakladu Badan Statystyczno-Ekonomicznych*, Warszawa, 1995).

Unpublished manuscripts

Was ist relevante Ökonomie? Festvortrag im Rahmen der Abschiedsfeier für Prof. Herbert Walther am 13. November 2015 an der Wirtschaftsuniversität Wien.

Geschichte des ökonomischen Denkens und gegenwärtige Krisenerscheinungen. (Erweiterte Fassung von "Finanzen überschatten das ökonomische Denken" in: *Die Volkswirtschaft. Plattform für Wirtschaftspolitik* Jg. 88, Nr 8, S. 12-16.) Juli 2015

Laski – ein Kompass für die Orientierung in der modernen Ökonomie, Vortrag zum neunzigsten Geburtstag von Prof. Kazimierz Laski, Linz, Jan. 2012.

Explaining the Equilibrium Mix of Information and Junk and its Implications for Consumer Welfare, mimeo, 2007.

(with Hartmut Egger), Industry Concentration, International Outsourcing and Economic Fundamentals, mimeo, 2002.

Organisation und Interaktion im gesamtwirtschaftlichen Gleichgewicht: Eine neue Theorie der Beschäftigung, Antrittsvorlesung an der Universität Zürich, 2001 [PDF].

Foreign Investments, Trade and Income Distribution in Labour-Rich Countries, Contribution to the FDI-workshop at Budapest, May 1998.

(with Rudolf Winter-Ebmer and Josef Zweimüller), Retirement in Non-Cooperative Families, mimeo, Linz, 1995.

(with N. Baigent), Choosing from a Buffet, mimeo, Graz, 1995.

Sättigung und Wachstum - Anregungen aus der nationalökonomischen Dogmengeschichte, Beitrag zur Ringvorlesung an der Universität Heidelberg, mimeo, 1994.

(with Kazimierz Laski), Marx's theory of exploitation an the structure of the wage goods basket, mimeo, Linz 1983.

Die technische und organisatorische Struktur einer Wirtschaft: Theoretische Beiträge zur strukturpolitischen Diskussion, Dissertation in Volkswirtschaftslehre, Linz 1981.

Stagflation und ökonomische Theorien: Ein Überblick über Stagflationserklärungsmöglichkeiten, Diplomarbeit in Volkswirtschaftslehre, Linz 1978.

Universalität und Reduzierbarkeit von partiell rekursiven Funktionen, Automaten und Numerierungen von partiell rekursiven Funktionen und Automaten, Dissertation in Technischer Mathematik, Linz 1978.

Die Verwendung eines Theorem Prover als Computer, Diplomarbeit in Technischer Mathematik, Linz 1975.