



## Andreas Reinstaller

☎ (+43) 17982601305

☎ (+43) 6642256638

✉ **E-Mail-Adresse:** [andreas.reinstaller@wifo.ac.at](mailto:andreas.reinstaller@wifo.ac.at)

🌐 **Website:** [https://www.wifo.ac.at/andreas\\_reinstaller](https://www.wifo.ac.at/andreas_reinstaller)

📍 **Adresse :** Arsenal, Objekt 20, 1030 Wien (Österreich)

### BERUFSERFAHRUNG

---

#### Ökonom

**Österreichisches Institut für Wirtschaftsforschung (WIFO)** [ 01.03.2007 – Aktuell ]

**Adresse:** Arsenal, Objekt 20, 1030 Wien (Österreich)

*Akademische und angewandte Forschung, Beratungstätigkeiten in den Bereichen Industrieökonomie und Industriepolitik, nationale Wettbewerbsfähigkeit, Innovationsökonomie, Wissenschafts- und Technologiepolitik*

#### Lehrbeauftragter

**Wirtschaftsuniversität Wien (WU Wien)** [ 01.03.2007 – 01.09.2016 ]

**Adresse:** Augasse 2-6, 1090 Wien (Österreich)

*Lehre (Wirtschaftspolitik, internationale Makroökonomie)*

#### Gastwissenschaftler

**TELECOM Ecole de Management, Institut Mines-Telecom** [ 12.2013 ]

**Adresse:** 9 rue Charles Fourier, 91011 Evry (Frankreich)

#### Gastwissenschaftler

**CNRS - GREDEG / Universite de Nice Sophia Antipolis** [ 06.2013 – 08.2013 ]

**Adresse:** 250 rue Albert Einstein, 06560 Valbonne (Frankreich)

#### Assistenzprofessor

**Wirtschaftsuniversität Wien (WU Wien)** [ 01.08.2003 – 28.02.2007 ]

**Adresse:** Augasse 2-6, 1090 Wien (Österreich)

*Akademische Forschung in den Bereichen Innovationsökonomie, Lehre (Wirtschaft, internationale Makroökonomie)*

#### Wissenschaftlicher Mitarbeiter

**Maastricht Economic Research Institute on Innovation and Technology (Merit), Universiteit Maastrich** [ 01.07.2000 – 30.06.2003 ]

**Adresse:** Tongerseestraat 49, 6211LM Maastricht (Niederlande)

*Akademische Forschung in der Innovationsökonomie, Lehrveranstaltungen zu Netzwerkökonomie, Wissenschafts- und Technologieökonomie, Internationale Ökonomie, Geschichte des wirtschaftlichen Denkens*

## Forschungsstipendium

**Maastricht Economic Research Institute on Innovation and Technology (Merit), Universiteit Maastrich** [ 01.02.1999 – 30.06.2000 ]

**Adresse:** Tongerseestraat 49, 6211LM Maastricht (Niederlande)

*Akademische Forschung in der Innovationsökonomie*

## Projektassistent

**Wirtschaftsuniversität Wien (WU Wien), Institut für Technologie und Warenwirtschaftslehre** [ 01.01.1998 – 31.01.1999 ]

**Adresse:** Augasse 2-6, 1090 Wien (Österreich)

*Entwicklung eines Lebenszyklusanalyse-(LCA)-Softwaretools, Beratung*

## ALLGEMEINE UND BERUFLICHE BILDUNG

---

### Dr (PhD)

**Universiteit Maastricht, Maastricht Economic Research Institute on Innovation and Technology (UNU-M)** [ 01.07.2000 – 15.12.2006 ]

**Adresse:** Maastricht (Niederlande)

*Wirtschaft;*

*Titel der Abschlussarbeit: "Social Structures and the Innovation Process".*

*Assessment committee: Prof. Dr. Bronwyn Hall (University of Berkely, USA), Prof.Dr. Luc Soete (University of Maastricht, NL), Prof.Dr. Bart Verspagen (University of Eindhoven, NL).*

<http://www.narcis.nl/research/RecordID/OND1298714/Language/en>

### Magister rerum oeconomicarum (Masters degree)

**Wirtschaftsuniversität Wien (WU Wien)** [ 01.10.1992 – 29.11.1998 ]

**Adresse:** Wien (Österreich)

*Wirtschaft*

## SPRACHKENNTNISSE

---

Muttersprache(n):

### Deutsch

#### Italienisch

HÖREN: C2 LESEN: C2 SCHREIBEN: C1

ZUSAMMENHÄNGENDES SPRECHEN: C1

AN GESPRÄCHEN TEILNEHMEN: C1

#### Englisch

HÖREN: C2 LESEN: C2 SCHREIBEN: C1

ZUSAMMENHÄNGENDES SPRECHEN: C1

AN GESPRÄCHEN TEILNEHMEN: C1

#### Französisch

HÖREN: B1 LESEN: B2 SCHREIBEN: A1

ZUSAMMENHÄNGENDES SPRECHEN: A2

AN GESPRÄCHEN TEILNEHMEN: B1

### vor 2010

- Assessment of ETAP Roadmaps with regard to their eco-innovation potential. OECD Environment Directorate (service contract: 60.000 €), Paris. Duration: 2009
- Mobility of Researchers in Europe (MORE) Project. European Commission: DG Research (service contract: 1.400.000 €). Duration: 2008-2010.
- WIFO-Studien zum Österreichischen Forschungsdialog. Service for the Austrian Ministry of Science (service contract: 70.000 €). Duration: 2008.
- TIP- Technologie und Politikberatung. Service for the Austrian Ministry of Innovation and Technology, the Austrian Ministry of Economic Affairs, and the Austrian Ministry of Science (framework contract: 150.000€). Duration: 2006-2008.
- European Sectoral Innovation Watch Systematic. European Commission (FP6 Research Project 4.000.000€). Duration: 2006-2008:
- Industry and employment dynamics in Europe sponsored by the Jubiläumsfond of the Austrian National Bank (grant: 80.000 €). Duration: 2006-2008.
- Standardschnittstellen und Modularität in der technischen und organisatorischen Entwicklung. Vienna University of Economics Small Project Fund (grant: 6.000 €).
- Industrie und Beschäftigungsdynamik sponsored by the Jubiläumsfond of the Austrian National Bank (grant: 70.000 €). Duration: 2002-2005.
- Technological regime shifts to environmental sustainability, PRET Dutch Council for Scientific Research (grant: 1.500.000 €). Project leader: Prof. Dr. R. Kemp (Merit, University of Maastricht). Duration: 1999-2003.
- ADAPT Project at the Institute for Technology and Commodity Science at the Vienna University of Economics. Structural Development Fund (ESF), European Commission (service contract: 400.000 €).
- Project coordinator: Dr. S. Alber (Wirtschaftsuniversität Wien). Duration 1998-2000.

### Dienstleistungsverträge und Zuschüsse

- Framework Contract “Studies on European Competitiveness in the context of the European Semester” (N° GROW/708/PP/2018/FC; 2 ranked consortium) 2019-2021 (ceiling: 4.000.000€)
- Framework Contract “Studies on European Competitiveness” (N° ENTR/300/PP/2013/FC; 1 ranked consortium) 2015-2018 (ceiling: 6.000.000€)
- Technologiegeber Österreich. Contract with the Federal Ministry of Transport, Innovation and Technology (service contract: 25.000 €). Duration 2014.
- Analyse der Terms of Trade in Österreich Contract with the Federal Ministry of Economic Affairs (service contract: 30.000 €). Duration 2014. Project coordinator: Stefan Schiman.
- Company Survey: WIFO-Unternehmensbefragung: Strategische Zusammenarbeit zwischen jungen Technologieunternehmen und Großunternehmen. Contract with the Federal Ministry of Transport, Innovation and Technology (service contract: 15.000 €). Duration 2014.
- The development of productive structures of EU member states. European Commission: DG Enterprise; Study for the European Competitiveness Report Framework Contract 2010-2014 (service contract: 130.000 €). Duration: 2011-2012
- Mobility of Researchers in Europe 2 (MORE II) Project. European Commission: DG Research (service contract: 1.200.000 €). Duration: 2011-2013.
- Forschungs- und wirtschaftspolitische Bedeutung der Umsetzung der Biopatentrichtlinie in Österreich. Contract with the Federal Ministry of Transport, Innovation and Technology (service contract: 40.000 €). Duration 2011-2012.
- Innogrips Project (ProInno Europe). European Commission, DG Enterprise (service contract: 1.200.000 €). Duration: 2010-2013, <http://www.proinno-europe.eu/innogrips2>.

### Beratungstätigkeit

- Consultant and chapter author for the Industrial Development Report 2018 published by the United Nations Industrial Development Organisation (UNIDO).
- Invited expert to testify in front of the Committee on Science and Technology Policy of the Austrian Parliament on several occasions.
- Invited expert to the ERA Council Meeting in Alpbach, August 2016
- Federal Ministry of Transport, Innovation and Technology: Member of the advisory group for the development of a national IPR Strategy, 2014.
- Statistics Austria: Advisory board member for science and technology statistics (R&D survey, Community Innovation Survey, IT use survey), since 2008.
- European Commission, DG Research: Advisory committee member EC DG RTD study on “Sector R&D” 2012.
- Czech Presidency of the EU: Member of the high level expert group in preparation of the declaration of the Czech Presidency of the EU on Growth and Innovation January 2009 jointly with Prof. Philippe Aghion (Harvard, USA), Prof. Rajneesh Narula (Univ. Reading, UK), Prof. Jakob Edler (Univ. Manchester, UK), Ken Guy (OECD) and Alasdair Reid (Technopolis Group, BE).
- Federal Ministry of Science : Expert consultant in the Austrian Research Dialogue consultations jointly with Prof. Karl Aiginger, 2008.

### vor 2014

- “The development of productive structures of the EU Member States – A product space approach”. Brown Bag Seminar DG Enterprise and Industry, European Commission, January 21 2013, Brussels.
- “The barriers to internationalization and growth for EU’s innovative companies” invited talk at the EU-China workshop “Encouraging EU-China collaboration in Innovation Policy”, Beijing May 22 – 24 2012.
- “How competitiveness differs across the EU and why it matters: Evidence and some implications for EU policies and the budget”, talk at the CEPS Task Force meeting for the report “Investing where it matters. An EU budget for long-term growth” prepared for the Danish EU Presidency, December 6 2011 Brussels.
- “Investition in technische Innovationen: Ein Überblick über den Stand der wirtschaftswissenschaftlichen Forschung. Keynote at the 21 Annual Meeting of the Society for Agricultural Economics (ÖGA), October 4 2011, EURAC Bozen Italy.
- “Die volkswirtschaftliche Bedeutung von Breitband” at Europäisches Forum Alpbach, Technologiegespräche, Technologieworkshop “Innovative Internettechnologien für intelligentes, nachhaltiges und integratives Wachstum”, April 27 2010.
- „Mehr Risiko in F&E fördern!“ at the Plattform FTEval, December 4th 2009
- “Business R&D and the crisis: Any role for research promotion agencies?” at the Austrian Research Promotion Agency (FFG), TAFTIE Workshop October 23 2009
- “Bildung als Bottleneck für Innovation” (Education as bottleneck for innovation) at the Club Research, Vienna, October 8 2009, <http://www.clubresearch.at/p-46229.html>
- Presentation of key issues for future STI policies in Austria at a hearing of the Parliamentary Committee for Research, Technology and Innovation, July 7 2009, jointly with Andreas Schibany (Joanneum Research) [http://www.parlament.gv.at/PG/PR/JAHR\\_2009/PK0625/PK0625.shtml](http://www.parlament.gv.at/PG/PR/JAHR_2009/PK0625/PK0625.shtml)
- “Fostering eco-innovation in the current economic downturn (?)”, keynote talk at the OECD Roundtable on Policy Responses to the Economic Crisis, April 1st 2009, Paris, OECD
- “Sectoral innovation models and innovation policy: Implications for New Member States”; keynote talk at the INCOM Conference on Innovation, Research and Development organised by the Czech Presidency of the EU, January 22 -23 2009, Prague, Palais Lichtenstein, <http://www.eu2009.cz/event/1/188/>
- “High-tech - high-risk?”, keynote talk at the Forum FFG “High Tech - High Risk” on September 23 2008, Austrian Research Promotion Agency (FFG)

## Key note talks

- Presentation of key issues for future STI policies in Austria at a hearing of the Parliamentary Committee for Research, Technology and Innovation, June 16 2017, jointly with Wolfgang Polt (JR), Karl-Heinz Leitner (AIT) and Jürgen Streicher (JR) [https://www.parlament.gv.at/PAKT/PR/JAHR\\_2017/PK0722/](https://www.parlament.gv.at/PAKT/PR/JAHR_2017/PK0722/)
- The competitiveness of the Austria business sector – a tour d’horizon” key note talk at the Global Economic Outlook Meeting hosted by the Austrian Chamber of Commerce (WKÖ) May 24 2017
- “TTIP and the bilateral trade relationship between Austria and the US“ key note talk at an international workshop on Austria’s foreign trade jointly organised by the Austrian Chamber of Commerce (WKÖ) and the Central Bank of the Austrian Republic (OeNB), June 14 2016
- “Österreichs Wettbewerbsfähigkeit in Schlüsseltechnologien” talk at the expert workshop organized by the Central Bank of the Austrian Republic (OeNB) on Austrian competitiveness April 20 2016
- “Smart Specialisation – eine (kritische) Betrachtung” Key note talk at the STRAT.AT 2020 Strategy Meeting on Smart Specialisation (Austrian Conference on Spatial Planning), March 9 2016
- “TTIP - Podiumsdiskussion” in the context of the annual meeting of the information technology and consultants chapter of the Austrian Chamber of Commerce (IT- & Beratertags der WKÖ) jointly with former MEP Hannes Swoboda and the Commercial counselor to the Austrian Embassy in the US Karl Hartleb, November 29 2015, Hofburg, Vienna.
- “Von der Überholspur aufs Abstellgleis?” key note talk at the constituent meeting of the advisory board of the Austrian Foreign Trade Promotion (Außenwirtschaft Austria) of the Austrian Economic Chambers, September 29 2015
- “Smart Diversification’ im Außenhandel”, Lecture series on foreign trade, Research Centre for International Economics (FIW), Ministry of Economic Affairs, Vienna, June 11 2015
- “Logik und Ausgestaltung der Forschungsförderung der Europäischen Union”, City of Vienna, City Council, 17 November 2014
- “New Industrial Policy: Achieving Competitiveness for a Sustainable Growth Path”, industriAll Summer School on Industrial Policy, Rome 17-19 September 2014

## Refereeing

Journals: Research Policy, European Management Review, Advances in Complex Systems, Environmental and Resource Economics, Industrial and Corporate Change, Industry and Innovation, International Journal of Technology and Globalization, International Review of Applied Economics, Applied Economics, Small Business Economics, Journal of Evolutionary Economics, Journal of Institutional Economics, Revue de l’Observatoire Français de Conjonctures Économiques, Structural Change and Economic Dynamics, Technological Forecasting and Social Change, Journal of Industry, Competition and Trade, Journal of Cleaner Production, Review of Social Economy, International Sociology, American Journal of Economics and Sociology, Journal of Institutional and Theoretical Economics; Science and Public Policy, Empirica, Economia Politica, International Economic Journal, IEEE Access, Scientometrics, Eurasian Business Review, Asian Development Review.

Books: Routledge (books), Edward Elgar (book chapter);

Research agencies: Slovak Research and Development Agency APVV (research project), Slovakia; Association Nationale de la Recherche ANR, France (research project); COST Association (research project), European Union.

## Redaktionelle Tätigkeiten

WIFO Monatsberichte, chief editor 04/2019-.

fteval Journal for Science and Technology Policy evaluation, Editorial board member since 2011

### Lehre

- Since 2011 - Undergraduate level: Economic policy – Science and Technology Policy, Vienna University of Economics and Business Administration
- 2012-2013 - PhD level: CNRS thematic school “Knowledge Dynamics, Industry Evolution, Economic Development”, organised by CNRS GREDEG Sophia-Antipolis (Nice), <http://2013sumrschool.sciencesconf.org/program>
- 2004-2010 - Undergraduate level: International Macroeconomics, Vienna University of Economics and Business Administration
- 2006: Undergraduate level: Introduction to, Vienna University of Economics and Business Administration
- 2005 - PhD level: Nonlinear Dynamics in Economic Systems, jointly with Prof. DDr. Kubin, Vienna University of Economics and Business Administration
- 2003 - undergraduate level: International Economics, University of Maastricht
- 2003 – undergraduate level: Network Economics, University of Maastricht
- 2001-2004 – undergraduate level: History of Economic Thought, University of Maastricht
- 2001-2003 – postgraduate level: Sciences and Technology Dynamics (postgraduate level course, Masters of Arts programme of the European Inter-University Association on Society, Science and Technology (ESST), Faculty of Cultural Sciences, University of Maastricht

### Supervision

**PhD thesis supervision:** adjunct supervisor for 2 theses

**MA thesis supervision:** 6 MA (3 Vienna University of Economics, 1 MA Maastricht University, 2 MA ESST Maastricht Maastricht University); the thesis “Pricing Art” submitted at the University of Maastricht by Mrs. Susanne Schönfeld was awarded the Best Thesis Award of the University of Maastricht in 2003.

## PUBLIKATIONEN

---

### Monographien

1. Reinstaller, A. (2006). Social structures and the Innovation Process. Maastricht: Universitair Pers Maastricht (UPM), 250pp., ISBN 10: 90-5278-585-6

### Artikel in international begutachteten wissenschaftlichen Zeitschriften

- Friesenbichler K., Kügler A. Reinstaller A. (2020). Does value chain integration dampen producer price developments? Evidence from the European Union, accepted for publication in *World Economy*
- Reinstaller A., Reschenhofer P. (2019). The impact of the scope of technological search on path dependence in export specialization: Evidence for European countries. *Industrial and Corporate Change* 28 (6), 1611-1635. [doi.org/10.1093/icc/dtz026](https://doi.org/10.1093/icc/dtz026)
- Reinstaller A., Reschenhofer P. (2017). Using PageRank in the analysis of technological progress through patents. An illustration for biotechnological innovations. *Scientometrics*, 113(1), 1407-1438, DOI: 10.1007/s11192-017-2549-x
- Hölzl W., Kaniovski S., Reinstaller A. (2015). The exposure of technology and knowledge intense sectors over the business cycle. *Bulletin of Applied Economics* 2 (1), 1-20.
- Reinstaller A., Unterlass F. (2012). Comparing business R&D across countries over time: A decomposition exercise using data for the EU 27. *Applied Economics Letters* 19 (12), 1143-1148 (SSCI, Econlit)
- Hölzl W., Reinstaller, A. (2011). On the heterogeneity of sectoral growth and structural dynamics: Evidence from Austrian manufacturing industries. *Applied Economics* 43 (20), 2565-2582, (SSCI, EconLit).

## Artikel in international begutachteten wissenschaftlichen Zeitschriften - vor 2010

- Reinstaller A., Hölzl W. (2009). Big causes and small events: QWERTY and the mechanization of office work. *Industrial and Corporate Change* 18 (5), 999-1031, (SSCI, EconLit).
- Windrum P., Reinstaller A., Bull C. (2009) The outsourcing productivity dilemma: total outsourcing, organisational innovation, and long run productivity growth. *Journal of Evolutionary Economics* 19 (2), 197-230, (SSCI, EconLit).
- Reinstaller A (2008), The technological transition to chlorine free pulp bleaching technologies: lessons for transition policies, *Journal of Cleaner Production* 16 (1S1), S133-S147, (SSCI).
- Reinstaller A. (2007). The division of labor in the firm: Agency, near-decomposability and the Babbage principle. *Journal of Institutional Economics* 3 (3), 293-322, (SSCI, EconLit). Among the 10 most cited publications of the *Journal of Institutional Economics* (Nov. 2009).
- Reinstaller A., Schönfeld S. (2007). The effects of gallery and artist reputation on prices in the primary market for art: a note. *Journal of Cultural Economics* 31(2), 143-153, (SSCI, EconLit)..
- Hölzl W., Reinstaller, A. (2007) The impact of technology and demand shocks on structural dynamics. Evidence from Austrian manufacturing. *Structural Change and Economic Dynamics* 18 (2), 145-166, (EconLit).
- Reinstaller A. (2005). Policy entrepreneurship in the co-evolution of institutions, preferences, and technology. Comparing the diffusion of totally chlorine free pulp bleaching technologies in the US and Sweden. *Research Policy* 34 (9), 1366-1384, (SSCI, EconLit).
- Reinstaller A., Sanditov B. (2005). Social structure and consumption: on the diffusion of consumer good innovation. *Journal of Evolutionary Economics* 15 (5), 505-531, (SSCI, EconLit)..
- Hölzl W., Reinstaller A. (2005). Sectoral and aggregate technology shocks: is there a relationship? *Empirica* 32 (2), 45-72, (EconLit).

## Working Papers

- Reinstaller A., Reschenhofer P. (2020). Structural Change in trade and the development of the manufacturing share. GROWINPRO Working Paper 2020
- Friesenbichler K. Kügler A., Reinstaller A. (2020). Drivers of integration into a regional trade bloc and their impact on productivity. GROWINPRO Working Paper 2020/24
- Reinstaller A., Reschenhofer P. (2015). , Path Dependence in National Systems of Production and "Self Discovery" of Environmental Technologies in the EU 28 Countries. WWWforEurope Working Paper No. 106, submitted
- Reinstaller A. (2013). An evolutionary view on social innovation and the process of economic change. WWW4 Europe Working Paper No. 43
- Reinstaller A., Unterlass F. (2012). Innovation at the firm level across countries with different economic and technological capacity. WIFO Working Papers 436/2012

## Artikel in nationalen Zeitschriften oder politikorientierten Publikationen

- Reinstaller A. (2020), Auswirkungen der COVID-19-Krise auf die Forschungs- und Entwicklungsausgaben des Unternehmenssektors in Österreich F&E Krise, WIFO-Monatsberichte 93(6), S.449-460.
- Badelt C., Reinstaller A. (2020). Editorial: Die COVID-19-Pandemie als historische Herausforderung für die Wirtschaftspolitik, WIFO-Monatsberichte 93(4), S.235-237.
- Kügler A., Friesenbichler K., Hölzl W., Reinstaller A. (2020). Herausforderungen und Bestimmungsfaktoren der Wettbewerbsfähigkeit österreichischer Industrieunternehmen. Ergebnisse der WIFO-Industriebefragung 2019, WIFO-Monatsberichte 93(3), 207-215.
- Badelt C., Reinstaller A. (2020). Editorial: Zum neuen Layout der WIFO-Monatsberichte, WIFO-Monatsberichte 93(1), 3.
- Reinstaller A. (2019). Auswirkungen der Digitalisierung und Herausforderungen für die Standortpolitik aus der Sicht der österreichischen Industrie, WIFO-Monatsberichte 92(9), 675-684.
- Kügler A., Reinstaller A., Dachs, B. (2019). Digitalisierung der österreichischen Wirtschaft im internationalen Vergleich, WIFO-Monatsberichte 92(9), 6663-673
- Reinstaller, A. (2019). Produkteinführungen österreichischer Unternehmen und Konjunkturschwankungen. WIFO-Monatsberichte 92(3), S.173-182.
- Hölzl, W., Friesenbichler, K.S., Kügler, A., Peneder, M., Reinstaller A. (2017). Österreich 2025 – Wettbewerbsfähigkeit, Standortfaktoren, Markt- und Produktstrategien österreichischer Unternehmen und die Positionierung in der internationalen Wertschöpfungskette WIFO-Monatsberichte, 90(3), S.219-228
- Janger J., Kügler A., Reinstaller A., Unterlass F. (2017). Österreich 2025 – Die "Frontier" in Wissenschaft, Technologie, Innovationen und Wirtschaft. Messung und Bestimmungsfaktoren, WIFO-Monatsberichte, 90(2), S.141-151
- Reinstaller A., Christen, E., Oberhofer H., Reschenhofer P. (2016). TTIP and the bilateral trade relationship between Austria and the US. Schwerpunkt Außenwirtschaft 2015/2015, S. 261-276
- Hölzl W., Reinstaller A. (2015). Unternehmertum, Wettbewerbsfähigkeit und Wachstum. Wirtschaftspolitische Blätter 3/2015
- Reinstaller A. (2015). „Smart Diversification“ im Außenhandel. FIW Policy Brief № 27
- Reinstaller A., Unterlass F. (2014) Forschergehälter an Universitäten nach Karrierestufen im internationalen Vergleich, WIFO-Monatsberichte, 87(1), S. 55-66



## Artikel in nationalen Zeitschriften oder politikorientierten Publikationen

- Hölzl W., Reinstaller A. (2013). Finanzierungsbeschränkungen junger technologieorientierter Unternehmen, WIFO-Monatsberichte 8/2013, 649-663
- Reinstaller A., Schwarz G. (2013). Die Bedeutung und Nutzung von Biotechnologie-Patenten in Österreich. WIFO-Monatsberichte, 3/2013, S.237-251.
- Reinstaller A., Stadler I., Unterlass F. (2012). Die Arbeitskräftemobilität in der Hochschulforschung in der EU und in Österreich. WIFO-Monatsberichte, 2/2012, S.105-119
- Bock-Schappelwein J., Hölzl W., Janger J., Reinstaller A. (2013). Die Rolle von Bildung für die wirtschaftlichen Perspektiven Österreichs. WIFO-Monatsberichte, 2/2013, S.121-133.
- Reinstaller A. (2012). Innovationsverhalten von Unternehmen bei unterschiedlichem Entwicklungsstand eines Landes. Wirtschaftspolitische Blätter 3/2012
- Reinstaller A., , Unterlass, F., (2012). Strukturwandel und Entwicklung der Forschungs- und Entwicklungsintensität im Unternehmenssektor in Österreich im internationalen Vergleich. WIFOMonatsberichte, 8/2012, S.641-656.
- Reinstaller A., Sieber S. (2012). Veränderung der Exportstruktur in Österreich und der EU. WIFOMonatsberichte, 8/2012, S.657-668.
- Reinstaller A., Hölzl, W., Janger, J., Unterlass, F., Stadler, I., Daimer, S., Stehnen, T. (2011). Internationalisierungshemmnisse für innovative Unternehmen in der EU. WIFO-Monatsberichte, 2/2011, S. 141-156
- Janger, J., Böheim, M., Falk M., Falk, R., Hölzl, W., Kletzan-Slamanig, D., Peneder, M., Reinstaller, A., Unterlass, F. (2010). Forschungs- und Innovationspolitik nach der Wirtschaftskrise WIFO-Monatsberichte, 8/2010, S. 675-689.
- Reinstaller, A. (2010). Die Förderung risikoreicher F&E Projekte. Plattform FTEval Newsletter 34/2010, pp. 68-75
- Janger, J., Reinstaller, A. (2009). Innovation: Anreize, Inputfaktoren und Output im Spiegel der österreichischen Wirtschaftsstruktur. WIFO Monatsberichte 8/2009, p. 603-617.
- Reinstaller, A., Unterlass F. (2008) Forschungs- und Entwicklungsintensität im österreichischen Unternehmenssektor. Entwicklung und Struktur zwischen 1998 und 2004 im Vergleich mit anderen OECDLändern. WIFO Monatsberichte 2/2008, p. 133-147.
- Haller B., Reinstaller A. (1995). Mehr Markt am Arbeitsmarkt? In: Kurswechsel 2/95, 47-55 appeared also in: Schreckeneder B. and I. Rosian, eds. (1995). Arbeit im Modernisierungsprozess, Sonderzahl Verlag, Vienna.

## Buchbeiträge

- Reinstaller A., Unterlass, F. (2019). Diversification patterns at the regional level and their relationship to regional capabilities: Differences between advanced and less favoured regions. Chapter 9 in Kristensen I., Dubois A. and Teräs J. (eds.) *Strategic Approaches to Regional Development: Smart Experimentation in Less-Favoured Regions*, Routledge, London.
- Reinstaller, A. (2012). Modularity and its implications for the theory of the firm. In: Krafft J., Dietrich M. (eds.). *Handbook on the Economics and Theory of the Firm*. Aldershot: Edward Elgar, 448-465. Also published as WIFO Working Paper 398/2011.
- Reinstaller, A., Unterlass, F. (2011). Sectoral Innovation Modes and the State of Economic Development: Implications for Innovation Policy in the New Member States. In: Radosevic S., Kaderabkova, A. (eds.). *The Challenge for European Innovation Policy: Cohesion and Excellence viewed from a Schumpeterian Perspective*. Aldershot: Edward Elgar Publ, 77-111
- Aghion P., Reinstaller A., Unterlass F., Edler J., Kaderabkova A., Narula R., Radosevic S., Reid A. (2011). Innovation policy options for 'catching up' by the EU CEE member states. In: Radosevic S., Kaderabkova, A. (eds.). *The Challenge for European Innovation Policy: Cohesion and Excellence viewed from a Schumpeterian Perspective*. Aldershot: Edward Elgar Publ, 209-218.
- Hölzl W., Reinstaller A. (2009). Market Structure: Sectoral Indicators. In: M. Peneder (2009), editor. *Sectoral Growth Drivers and Competitiveness in the European Union*. Luxembourg: Publications Office of the European Communities.
- Reinstaller A., Windrum P. (2008). Short term gain, long term pain? The long-run implications of outsourcing for organisational innovation and productivity. In: Morroni, M., editor. *Corporate Governance, Organization and the Firm: Co-operation and Outsourcing in a Globalised Market*. Aldershot: Edward Elgar Publ., 123-147
- Reinstaller A. (2008). The economic analysis of technological standards and standard setting: Insights and pathways towards a historical economics. In: Hommels, A., Schueler, J., editors. *Bargaining Norms – Arguing Standards*. The Hague: Netherlands Study Centre for Technology Trends, 70-85
- Reinstaller A., Windrum P., Hölzl W. (2007). Organisational innovation, information technology, and outsourcing to business services. In: Kox, H., Rubalcaba, L, editors. *Business Services in European Economic Growth*. London: Macmillan, 177-192.
- Hölzl W., Reinstaller A. (2006). Structural dynamics in Austrian manufacturing sectors: identification and estimation in a SVAR framework. In: Venkata Seshaiyah Sakalya, editor. *Productivity. Issues in Economic Development*. Hyderabad: The ICFAI University Press, 38-62.
- Reinstaller A., Hölzl W. (2004). Complementarity constraints and induced innovation: some evidence from the First IT Regime. In: Foster J. and Hölzl W., editors. *Applied Evolutionary Economics and Complex Systems*, Cheltenham: Edward Elgar, 133-154

## Policy Reports (English)

- Hölzl W. (coordination), Bärenthaler-Sieber S., Bock-Schappelwein J., Friesenbichler K., Kügler A., Reinstaller A., Reschenhofer P. (2019). Structural Reforms in Austria linked to productivity enhancements from digitalisation. Background report for the European Internal Market and Competitiveness Report 2019. European Commission: DG Growth
- Friesenbichler K. (coordinator), Kaniovski S., Hölzl W., Streicher G., Kügler A., Reinstaller A., Stehrer R., Stöllinger R., Leitl S., Hanzl-Weiss S., Reiter O., Siedeschlag I., Di Ublado M., Studnicka Z.(2017). Drivers and Obstacles to Competitiveness in the EU: The Role of Value Chains and the Single Market. Background report for the European Internal Market and Competitiveness Report 2017. European Commission: DG Growth.
- Rammer, C. (coor.), Peneder M. , Blandinières F., Dürr N., Frübing S., Heim S., Janger J., Peters B., Reinstaller A., Weingärtner S. (2017). Measuring competitiveness. Background report for the European Internal Market and Competitiveness Report 2017. European Commission: DG Growth.
- Unterlass F. (coord.), Reinstaller A., Vogel. J., Friesenbichler F. (2015). The relationship between export and technological specialisation profiles across EU Member States and regions and the identification of development potentials. Background report for the European Competitiveness Report 2015. European Commission: DG Growth.
- Reinstaller A. (2015). Innovation policy towards sustainable social and ecological development. WWW4 Europe Project. Policy Paper MS218
- Hölzl W. (coord.), Kaniovski S., Reinstaller A. (2013). Structural Change - Long Term Trends. European Commission: DG Enterprise and Industry.
- Reinstaller A. (coord.), Unterlass F., Huber P., Janger J., Hranyai K., Strauss A., Stadler I. (2013). MORE2. Remuneration Cross-Country Report (WP4) – Support for Continued Data Collection and Analysis Concerning Mobility Patterns and Career Paths of Researchers. European Commission: DG Research Directorate C.
- Reinstaller A. (coord.), Hölzl W. , Kutsam J., Schmid C. (2012). The development of productive structures of EU Member States and their international competitiveness. European Commission: DG Enterprise and Industry.
- Janger, J. (coord.), Hölzl W. , Kutsam J., Peneder M.,Reinstaller A., Sieber S., Stadler I., Unterlass, F. (2011). Structural Change and the Competitiveness of EU Member States. European Commission: DG Enterprise and Industry.
- Reinstaller A. (coord.), Hölzl, W., Janger J., Stadler, I., Unterlass F., Daimer S., Stehnen, T. (2010). Barriers to internationalisation and growth of EU's innovative companies. PRO INNO Europe: INNO-Grips II report, Brussels. European Commission: DG Enterprise and Industry.
- Reinstaller A. (coor.), Huber P., Unterlass F., Ebersberger B. (2010). Study on mobility patterns and career paths of EU researchers: Industrial researcher mobility study. European Commission: DG Research Directorate C.

## Policy Reports (English) - vor 2010

- Reinstaller A. (coord.) Kletzan-Slamanig D., Stadler, I. (2009). Assessment of ETAP roadmaps with regard to their eco-innovation potential. OECD: Environment Directorate. Report 1: Analysis of country roadmaps. Report 2: Country profiles. [http://ec.europa.eu/environment/etap/files/envmap\\_projekt2\\_finalreport\\_maindocument\\_final\\_030910.pdf](http://ec.europa.eu/environment/etap/files/envmap_projekt2_finalreport_maindocument_final_030910.pdf) <http://www.bmvit.gv.at/innovation/forschungspolitik/systemevaluierung/index.html>
- Leo H., Reinstaller A., Unterlass, F. (2007). Motivating sectoral analysis of innovation performance. Report for Europe Innova, Sectoral Innovation Watch Project (Systematic). European Commission: Directorate General Enterprise and Industry.
- Aiginger, K., Falk, R., Reinstaller, A. (2009). Reaching out to the future needs for radical change. Towards a new policy for innovation, Science and Technology in Austria. Synthesis Report of the Evaluation of Government Funding in RDTI from a Systems Perspective in Austria. Federal Ministry for Transport, Innovation and Technology, and Federal Ministry of Economic Affairs, Family and Youth
- Reinstaller A., Unterlass, F. (2008). What is the right strategy for more innovation in Europe? Drivers and Challenges for innovation performance at the sector level – Synthesis Report. Luxembourg: Office for Official Publications of the European Communities (download at <http://www.europe-innova.org/servlet/Doc?cid=10396&lg=EN>)
- Reinstaller A., Unterlass, F. (2008). Sectoral Innovation performance. Sectoral Innovation Watch Project (Systematic). European Commission: Directorate General Enterprise and Industry.

## Policy Reports (Deutsch)

- Friesenbichler K., Janger J., Kügler A., Reinstaller A. (2020). Auswirkungen der COVID-19-Pandemie auf die Forschungs- und Innovationsaktivität. Studie im Auftrag der Österreichischen Forschungsförderungsgesellschaft (FFG).
- Reinstaller A., Friesenbichler K. (2020). "Better Exports" – Technologie-, Qualitätsaspekte und Innovation des österreichischen Außenhandels im Kontext der Digitalisierung. Studie im Auftrag des Bundesministeriums für Digitalisierung und Wirtschaftsstandort
- Reinstaller A., Streicher G. (2019). Die Auswirkung der Digitalisierung in der Industrie auf den Gütertransport in Österreich. Studie im Auftrag der ÖBB-Infrastruktur AG
- Helmstädter H.G., Gehlke A., Hill L., Klöver B., Wallor L. (CHE Consult), Badelt C., Firgo M., Fritz O., Hofmann K., Horridge M., Janger J., Mayerhofer P., Reinstaller A., Rokicki, B., Nicole Schmidt (WIFO), (2019). Perspektiven der wissenschaftlichen Metropolregion Hamburg – Eine vergleichende Analyse. Studie im Auftrag der Akademie der Wissenschaften Hamburg
- Reinstaller A., Reschenhofer P., Der Beitrag österreichischer Erfindungen zur Entwicklung von Schlüsseltechnologien. Ergebnisse auf der Grundlage eines neuen Patentanzeigers, Study for the Austrian Council for Research and Technology Development, February 2017
- Janger J., Kügler A., Reinstaller A., Unterlass F., Austria 2025 – Looking Out For the Frontier(s): Towards a New Framework For Frontier Measurement in Science, Technology and Innovation Projektpublikationen "Österreich 2025", Februar 2017, 70 Seiten
- Janger J., Kügler A., Reinstaller A., Reschenhofer A., Unterlass F., Austria 2025 – A New Strategic Innovation Policy Framework. Addressing Structural Change and Upgrading Projektpublikationen "Österreich 2025", Februar 2017, 39 Seiten
- Hölzl W., Friesenbichler K., Kügler A., Peneder M., Reinstaller A., Schwarz G., Österreich 2025 – Industrie 2025: Wettbewerbsfähigkeit, Standortfaktoren, Markt- und Produktstrategien und die Positionierung österreichischer Unternehmen in der internationalen Wertschöpfungskette Projektpublikationen "Österreich 2025, Dezember 2016, 37 Seiten
- Hölzl W., Friesenbichler K.S., Kügler A., Peneder M., Reinstaller A., Schwarz G (2016). Österreich 2025 – Industrie 2025: Wettbewerbsfähigkeit, Standortfaktoren, Markt- und Produktstrategien. Study in the context of the Österreich 2025 Research Programme funded by the Federal Ministry of Transport, Innovation and Technology, the Federal Ministry Economic Affairs and Research, and the Austrian National Bank.
- Reinstaller A. (coord.), Christen E., Oberhofer, H., Reschenhofer P. (2016) Analyse der Wettbewerbsfähigkeit Österreichs im Warenhandel mit den USA. Eine Einschätzung vor dem Hintergrund der TTIP. Study for the Austrian Federal Chancellery

## Policy Reports (Deutsch)

- Reinstaller A. (2014). Technologiegeber Österreich. Österreichs Wettbewerbsfähigkeit in Schlüsseltechnologien und Entwicklungspotentiale als Technologiegeber. Study for the Federal Ministry of Transport, Innovation and Technology.
- Schiman S., Reinstaller A. (2014). Analyse der Terms of Trade in Österreich. Study for the Federal Ministry of Economic Affairs.
- Reinstaller A. (coord.), Christen E., Friesenbichler K., Janger J., Schwarz G., Unterlass F. (2014). Strategische Zusammenarbeit zwischen jungen Technologieunternehmen und Großunternehmen. Study for the Federal Ministry of Transport, Innovation and Technology.
- Reinstaller A., Unterlass, F., Hranyai K. (2013). Patentindikatoren zur Bewertung der erfinderischen Leistung in Österreich. Vorläufiger technischer Bericht. Rat für Forschung und Technologie (Austrian Council for Research and Technology Development).
- Reinstaller A., Hölzl W. (2012). Kurzexpertise zur Förderung junger innovativer Unternehmen bei der Markteinführung innovativer Produkt- und Verfahrensentwicklungen. Expertise für das Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie BMVIT, Kabinett der Bundesministerin (Federal Ministry for Transport, Innovation and Technology, Cabinet).
- Bock-Schappelwein J., Janger J., Reinstaller A. (2012). Bildung 2025 – Die Rolle von Bildung in der österreichischen Wirtschaft. Studie für das Bundesministerium für Unterricht und Kultur BMUKK (Federal Ministry for Education and Culture).
- Janger J., Hölzl W., Hranyai K., Reinstaller A. (2012). Hochschulen 2025: eine Entwicklungsvision. WIFO Monographien, 229 Seiten; Studie für das Bundesministerium für Wissenschaft und Forschung BMWF (Federal Ministry for Science).
- Reinstaller A., Schwarz G. (2012). Die wirtschafts- und forschungspolitische Bedeutung der Umsetzung der Biopatentrichtlinie im österreichischen Patentgesetz. WIFO Monographien, 6/2012 , 151 Seiten; Studie für das Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie BMVIT (Federal Ministry for Transport, Innovation and Technology).
- Reinstaller, A. (2010). Die volkswirtschaftliche Bedeutung von Breitbandnetzwerken. Die Situation in Österreich und ein Vergleich wirtschaftspolitischer Handlungsoptionen. WIFO-Vorträge, 109/2010.
- Reinstaller, A. (Koordination), Unterlass, F., Prean, N. (2008). Gibt es ein 'Europäisches Paradoxon' in Österreich? Die Beziehung zwischen Wissenschaft und ihrer industriellen Nutzung. WIFO-Studie im Auftrag des Bundesministeriums für Wissenschaft und Forschung (Federal Ministry for Science), Juli 2008, Wien.
- Janger J. (Koord.), Böheim M., Falk M., Falk R., Hölzl W., Kletzan-Slamanig D., Peneder M., Reinstaller A., Unterlass, A. (2010). Forschungs- und Innovationspolitik nach der Krise. WIFO-Positionspapier zur FTI-Strategie 2020. WIFO Monographie 8/2010.

## Policy Reports (Deutsch)

- Pitlik, H. (Koordination), Bock-Schappelwein, J., Handler, H., Hölzl, W., Reinstaller, A., Pasterniak, A. (2009), Verwaltungsmodernisierung als Voraussetzung nachhaltiger Effizienzgewinne im öffentlichen Sektor. WIFO-Studie im Auftrag des Bundesministeriums für Finanzen (Federal Ministry of Finance), Mai 2009.
- Reinstaller A. (Koordination), Unterlass F. (2008). Gibt es ein Europäisches Paradoxon in Österreich. Hintergrundaufsatz für den Forschungs- und Technologiebericht 2009 der österreichischen Bundesregierung (Federal Ministry for Science).
- Reinstaller A. (Koordination), Unterlass F. (2008). Entwicklung und strukturelle Zusammensetzung der F&E Intensitäten des österreichischen Unternehmenssektors 2004 im Vergleich mit anderen OECD Ländern. Hintergrundaufsatz für den Forschungs- und Technologiebericht 2008 der österreichischen Bundesregierung (Federal Ministry for Science).
- Böheim M. (Koordination), Friesenbichler K., Hölzl W., Peneder M., Reinstaller A. (2008). Wirtschaftspolitische Maßnahmen zur Stärkung des Wettbewerbes. Ausgewählte Best-Practice Beispiele. Studie des Österreichischen Instituts für Wirtschaftsforschung im Auftrag des Bundesministeriums für Wirtschaft und Arbeit (Federal Ministry of Economic Affairs), März 2008

## Zeitungsartikel und Medienauftritte

- Mobile Forscher in der Industrie beschleunigen Innovation” in APA-Science Dossier: “Mobilität mit Mehrwert, 29.01.2015 edited by N.Täuber and M. Wasserfaller. [https://science.apa.at/dossier/Mobile\\_Forscher\\_in\\_der\\_Industrie\\_beschleunigen\\_Innovation/SCI\\_20150129\\_SCI60972979222065866](https://science.apa.at/dossier/Mobile_Forscher_in_der_Industrie_beschleunigen_Innovation/SCI_20150129_SCI60972979222065866)
- Interview ORF Morgenjournal „Kritik am Sparkurs beim Internetausbau, May 5th 2014, <http://oe1.orf.at/artikel/373963>
- science.ORF.at, “Perspektive und Prestige wichtig bei Jobwahl” – February 18 2014 <http://science.orf.at/stories/1733689/>
- “Ein bemerkenswerter Aufholprozeß” in APA-Science Dossier: “(Un-)Heimliche Innovation”, 13.08.2013 edited by N.Täuber and M. Wasserfaller. [http://science.apa.at/dossier/Ein\\_bemerkenswerter\\_Aufholprozess/SCI\\_20130813\\_SCI48892032614073172](http://science.apa.at/dossier/Ein_bemerkenswerter_Aufholprozess/SCI_20130813_SCI48892032614073172)
- Interview for <http://www.lebensart.at/> on planned obsolescence <http://www.lebensart.at/defekt-nach-plan>
- Interview for <http://www.innovationsindikator.de/>. Fiskus setzt wichtige Impulse. January 2013, <http://www.innovationsindikator.de/themen/meinung/interview-reinstaller/>
- Reinstaller A. (2009). Kommentar der Anderen: Pawlow’sche Reflexe in der Bildungsdebatte. Der Standard 3. November 2009; <http://derstandard.at/1256743972985/Andreas-Reinstaller-Pawlowsche-Reflexe-in-der-Bildungsdebatte>
- Interview for OE1 (public radio), Saldo “Forschung als Wachstumsmotor”, Broadcast: Friday June 19th 2009, 9:45 Uhr; <http://oe1.orf.at/artikel/215121>
- Interview for Der Standard, Forschung Spezial “Baustelle Bildung blockiert Innovation”. Article by Luise Ungerböck published on 07.10.2009.