

Curriculum Vitae Mag. Helmut Gassler



Name: Mag. Helmut Gassler

Adresse: Hauptstrasse 176/2/7
A-3400 Klosterneuburg-Kierling

Telefonnummer: +43-664-4019592

e-mail: gassler@carinthia.ihs.ac.at

Staatsbürgerschaft: Österreich

Geburtsdatum: 15. Dezember 1967

Thematische Schwerpunkte: Forschungs-, Technologie- und Innovationspolitik
Analyse von nationalen Innovationssystemen
Empirische Gründungsforschung
Empirische Analyse der Beziehung Wissenschaft – Wirtschaft
(Technologie- und Wissenstransfer)
Evaluierung
Regionalökonomie

Derzeitige Tätigkeit: Senior Researcher

Berufspraxis:

Seit 1. 10. 2013 Senior Researcher am Institut für höhere Studien und wissenschaftliche Forschung, Wien

2000 - 2013 Senior Researcher in POLICIES (Zentrum für Wirtschafts- und Innovationsforschung), JOANNEUM RESEARCH Forschungsgesellschaft mbH

1995 - 2000 Wissenschaftlicher Mitarbeiter im Bereich Systemforschung am Österreichischen Forschungszentrum Seibersdorf

1992 - 1995 freier Mitarbeiter im Forschungszentrum Seibersdorf, Tätigkeitsschwerpunkt im Arbeitsthema "Technologieorientierte Regionalforschung" der Abteilung Technologieforschung

1990-1992 Projektmitarbeit am Institut für Wirtschaftsgeographie der Wirtschaftsuniversität Wien (Prof. M.M.Fischer) im Rahmen des FWF-Projekts P 7516

Lehrtätigkeit: Lektor für Wirtschaftsgeographie und Regionalökonomie an der Johannes-Kepler Universität Linz (1995-2002)
Lektor für Tourismusgeographie im Rahmen des Universitätslehrgangs Tourismusmanagement der Johannes-Kepler Universität Linz (2000-2002)
Lektor am Institut für Geographie der Universität Wien (ab Sommersemester 2016)

Ausbildung:

1986 - 1995

Diplomstudium „Geographie, Raumforschung, Raumordnung“ an der Universität Wien (mit Auszeichnung abgeschlossen)

Sprachen

Deutsch (Muttersprache)
Englisch (fließend in Wort und Schrift)
Französisch (Grundkenntnisse)

Ausgewählte Forschungsprojekte und Publikationen

- a. Mehrjährige Mitarbeit an der Erstellung des Forschungs- und Technologieberichte der Österreichischen Bundesregierung**
- b. Projekte im Bereich FTI-Politik und FTI-Systeme allgemein**
- c. Evaluierungen im Bereich Forschungs- und Unternehmensförderung**
- d. Projekte im Forschungsthema Unternehmensgründungen**
- e. Policy Briefs**
- f. Publikationen in Zeitschriften**
- g. Buchbeiträge / Bücher / Monographien**

a. Forschungs- und Technologieberichte der Österreichischen Bundesregierung

1999 bis 2013 Mitarbeit bei der Erstellung der Forschungs- und Technologieberichte für die Österreichische Bundesregierung. Sämtliche Berichte unter: www.bmwf.gv.at

b. Projekte im Bereich FTI-Politik und FTI-Systeme allgemein

Raza, W., Gassler, H., Ecker, B. (2016): Abschätzung der Auswirkungen des Transatlantischen Freihandelsabkommens (TTIP) auf den Bildungs- und Forschungsstandort Österreich, im Auftrag des Rats für Forschung und Technologieentwicklung, Wien (in Arbeit, Fertigstellung Februar 2016).

Gassler, H., Sellner, R., Dörflinger, A., Fürst, C., Gavac, K., Hölz, K., Müller, B., Rammer, C. (2015): Sechster Österreichischer Kreativwirtschaftsbericht: Schwerpunkt Kreativwirtschaft und ihr Markt, creativwirtschaft Austria, Wien.

Ecker, B., Gassler, H., Alkan, S., Bijelac, V. (2015): Volkswirtschaftliche Effekte eines Translational Research Centers Life Sciences für Österreich, im Auftrag von wings4innovation. Wien-Graz.

Leitner, K.-H., Dachs, B., Degelsegger, A., Ecker, B., Gassler, H., Heller-Schuh, B., Hochgerner, J., Janger, J., Lampert, D., Peneder, M., Ploder, M., Scherngell, Th., Polt, W., Scherngell, Th., Schuch, K., Streicher, G., Unger, M., Unterlass, F., Zahradnik, G. (2014): Der österreichische Forschungsraum: Stärken, Schwächen und Herausforderungen, im Auftrag des BMWWF, Wien.

Ecker, B., Gassler, H., Grumiller, J. (2014): Die Rolle von Forschung und Innovation für Beschäftigung und Wachstum: Studie zur Vorbereitung des Nationalen Reformprogramms 2015, im Auftrag des BMWWF, Wien.

Ecker, B., Gassler, H. (2014): Kapitel 5: Forschung an Universitäten, In: Österreichischer Universitätsbericht, S. 121-150, BMWWF, Wien.

Reiner, C., Gassler, H. (2014): Ausarbeitung von Möglichkeiten für die Weiterentwicklung der Cluster der Wirtschaftsagentur Wien, im Auftrag der wirtschaftsagentur Wien.

Aigner-Walder B., Bliem M., Brandl B., Gassler H., Grussmann S., Klinglmair A., Miess, M.-G., Paterson I., Rodiga-Laßnig, P., Schmelzer S. (2014): Das Potenzial von Öko-Innovationen für den Standort Österreich. Endbericht; im Auftrag des BMWWF, Wien.

- Schibany, A., M. Berger, C. Reiner, H. Gassler (2013): Front-Runner Unternehmen in Österreich - Strategien und Herausforderungen auf dem Weg zum Innovation Leader; im Auftrag des BMVIT und der FFG, Wien.
- Polt, W., Ecker, B., Gassler, H., Weber, M., Steindl, C., Zahradnik, G. (2013): Externe Beratung der FTI Task Force „Österreich und der Europäische Forschungs- und Innovationsraum“; im Auftrag des BMVIT und des BMWJ, Wien.
- Ecker, B., Gassler, H., Polt, W. (2013): Herausforderungen der österreichischen FTI-Politik angesichts Horizon 2020. Konsultation der für das 7. Europäische Rahmenprogramm nominierten Delegierten und ExpertInnen, im Auftrag des BMWF, Wien.
- Schibany, A., Gassler, H., Reiner, C. (2013): Externe Begleitung bei der Entwicklung des aws-Mehrjahresprogramms 2014 bis 2016; im Auftrag der aws, Wien.
- Polt, W., Gassler, H., Ecker, B., Schibany, A. (2010): Begleitende Beratung zur Forschungsstrategie Österreich 2020, Endbericht im Auftrag des BMWF, November 2010, Wien.
- Gassler, H., Schibany, A. (2010): Die F&E-Quote neu betrachtet. POLICIES Working Paper Nr. 59-2010, Wien.
- BMWF (Hsg.) (2008): Österreichischer Forschungsdialog – Ergebnisdokumentation. Projektberatung: Wolfgang Polt, Helmut Gassler, Brigitte Nones, Andreas Schibany, Wien 2008
- Gassler, H., Berger, M., Dinges, M. (2008): Systeme der Grundlagenforschung: Dänemark – Niederlande – Schweiz, im Auftrag des Rats für Forschung und Technologieentwicklung, Wien.
- c. Evaluierungen im Bereich Forschungs- und Unternehmensförderung**
- Gassler, H. und Sellner, R. (2014): Programmevaluierung Jitu: Junge, innovative technologierorientierte Unternehmen und i2 - Business Angels. Im Auftrag der aws, Wien.
- Gassler, H. und Sellner, R. (2014): Evaluierung der aws Venture Capital Initiative, im Auftrag der aws, Wien.
- Bliem, M., Sellner, R., Gassler, H. (2014): Wirkungs- und Ergebnisindikatoren in der Wirtschaftsförderung in Kärnten, im Auftrag des Kärntner Wirtschaftsförderungsfonds (KWF), Klagenfurt.
- Gassler, H., Ecker, B., Reiner, Ch, Streicher, G., Mayer, S., Fischl, S., Streicher, J. (2012): Zwischenevaluierung der aws-Technologieprogramme 2007-2010, im Auftrag des BMWFJ, Wien.
- Fischl, I., Sheikh, S., Gassler, H., Reidl, S. (2012): Evaluierung der monetären Unternehmensförderung der Wirtschaftsagentur Wien- und des Wiener ArbeitnehmerInnen Förderungsfonds, im Auftrag der MA 27, Wien.
- Gassler, H., Reiner, Ch., Streicher, G. (2011): Regionalwirtschaftliche Effekte der vom Wiener AplusB-Zentrum INiTS betreuten Gründungen, im Auftrag von INiTS und Wirtschaftskammer Wien.
- Berger, M., Meyer, S., Dinges, M., Gassler, H. (2011): Transferprojekte in Sonderforschungsbereichen, Projektbericht im Auftrag der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG), Bonn.
- Egeln, J., Dinges, M., Knie, A., Simon, D., Braun-Thürmann, H., Fryges, H., Gassler, H., Gottschalk, S., Hilbrich, R., Höwer, D., Müller, K., Rammer, Ch., Schmidmayer, J. und Steyer, F. (2010): Evaluation des Existenzgründungsprogramms EXIST III, im Auftrag des BMWI, Berlin.
- Gassler, H., Ecker, B., Schmidmayer, J., Steyer, F. (2010): Patentberatungsstellen in Österreich, im Auftrag des BMWFJ, Wien.

Egeln, J., Fryges, H., Gottschalk, S., Metzger, G., Rammer, Ch, Gassler, H. (2007): Wirkungen ausgewählter AplusB-Zentren auf die regionale Gründungsdynamik und auf die Performance von ihnen unterstützter Unternehmensgründungen, im Auftrag des BMVIT, Wien.

Jörg, L., Schibany, A., Nones, B., Gassler, H. (2006): Zwischenevaluierung der aws-Technologieprogramme; Technopolis und Joanneum Research im Auftrag des BMWA, Wien.

d. Projekte im Forschungsthema Unternehmensgründungen

Ecker, B., Gassler, H. (2016): Spinoffs - Synergieeffekte und Nutzen für die Inkubatoruniversitäten, im Auftrag des BMWFW, Wien (in Arbeit, Fertigstellung März 2016).

Gassler, H. und Sellner, R. (2015): Innovative Startups in Wien. Im Auftrag der wirtschaftsagentur Wien.

Schibany, A., Gassler, H., Reiner, C. (2013): Innovative High-Tech Gründungen – Prozesse und Monitoring; im Auftrag der aws, Wien.

Schiffbänker, H, Woitech, B., Gassler, H., Heckl, E., Dörflinger, A., Dörflinger, C. (2007): Förderungsmodelle von forschungs-, technik- und technologieintensiven Unternehmensgründungen von Frauen im internationalen Vergleich, Projektbericht im Auftrag der Forschungsförderungsgesellschaft (FFG), Wien.

Gassler, H., Reidl, S. (2006): Kreativ Gründen? Unternehmensgründungen in den Wiener Creative Industries. Forschungsbericht gefördert vom Wiener Wissenschafts-, Forschungs- und Technologiefonds (WWTF), Wien.

Egeln, J., Rammer, Ch., Gottschalk, S., Gassler, H. (2006), Unternehmensgründungen im österreichischen im Informations- und Kommunikationstechnologiesektor, Projektbericht, Mannheim-Wien, im Auftrag des BMVIT.

Egeln, J., Rammer, Ch., Gottschalk, S., Gassler, H. (2006): Berichterstattung zum Unternehmensgründungsgeschehen in Österreich bis 2004, Projektbericht, Mannheim, Wien (im Auftrag des BMVIT)

Egeln, J., H. Gassler, N. Gretzmacher, S. Gottschalk, G. Metzger u. C. Rammer (2004): Akademische Spinoff-Gründungen in Österreich. Projektbericht. Wien, Mannheim (im Auftrag des BMVIT)

Gassler, H. (2003): Das Gründungsgeschehen in Wien im Vergleich zu ausgewählten deutschen Großstadtdregionen. Empirische Darstellung auf Basis einer Sonderauswertung des ZEW-Gründungspanels Deutschland-Österreich, Projektbericht, Wien, im Auftrag der MA 27.

Almus, M., Egeln, J., Engel, D., Gassler, H: (2000): Unternehmensgründungsgeschehen in Österreich bis 1998, ZEW-Dokumentationen Nr. 00-06, Mannheim.

e. Policy Briefs

Ecker, B., Gassler, H. (2015): Österreichs Innovationsperformance in Anbetracht des IUS, IHS-Policy Brief, 11, Wien.

Gassler, H., Sellner, R. (2015) Risikokapital in Österreich. Ein Flaschenhals im österreichischen Innovationssystem? IHS Policy Brief, 10, Wien.

Schibany, A., Ecker, B., Gassler, H., Reiner, C. (2013): Ergebnisse der F&E-Erhebung 2011 und Standortqualität, IHS-Policy Brief 01, Wien.

Schibany, A., H. Gassler (2010): Kosten und Nutzen der (Grundlagen)-Forschung; TIP-Policybrief 2010/06, Wien.

Schibany, A., H. Gassler (2010): Der kleine Sprung vom Follower zum Leader; TIP-Policybrief 2010/05, Wien.

Schibany, A., H. Gassler (2010): Forschung und Entwicklung vor und nach 2010; TIP-Policybrief 2010/04, Wien.

f. Publikationen in Zeitschriften (ab 2000)

Polt, W., Gassler, H. (2014): Technisierung und Industrialisierung des Krieges. Der Erste Weltkrieg als erster „moderner“ Maschinenkrieg. In: *soziale technik – Zeitschrift für sozial- und umweltverträgliche Technikgestaltung* 3/2014, 5-7.

Schibany, A., H. Gassler (2011): “Непрактичная” наука. X. Гасслер I, А. Шибани II Как оценить результативность фундаментальных исследований? In: Форсайт, Т. 5. № 1, 40-47 [Useless science. How to Evaluate Performance of Basic Research. In: *Foresight* Vol. 5, No 1 (2011)].

Gassler, H., Berger, M. (2010): Akademische Spinoff-Gründungen in Österreich: Berechtigte Hoffnungsträger einer technologierorientierten Regionalpolitik? In: *Berichte z. dt. Landeskunde*, Bd. 84, H.2, S. 171-184.

Gassler, H., Nones, B. (2008): Internationalisation of R&D and Embeddedness: The Case of Austria. In: *Journal of Technology Transfer*, Vol. 33/4, 407-421.

Gassler, H., Polt, W., Rammer, Ch. (2006): Schwerpunktsetzungen in der Forschungs- und Technologiepolitik – eine Analyse der Paradigmenwechsel seit 1945. In: *Österreichische Zeitschrift für Politikwissenschaft (ÖZP)*, 35. Jg., H. 1, 7-23.

Weber, M., Gassler, H., Polt, W., Dachs, B., Streicher, G. (2004): Ansätze und Befunde zur Schwerpunktsetzung in der österreichischen Forschungs- und Technologiepolitik. In: *Wirtschaftspolitische Blätter*, 3/2004, 405-418.

Gassler, H. (2001): Zur Beteiligung Österreichs am 4. Rahmenprogramm für Forschung, Technologie und Demonstration der EU. In: *Newsletter der Plattform Forschung-Technologie-Evaluierung*, H. 14, 11-16.

Gassler, H., Polt, W. (2001): New economy: Wo steht Österreich ?. In: *Wirtschaftspolitische Blätter*, H. 6, S. 603-610.

Polt, W., Rammer, C., Gassler, H., Schibany, A., Schartinger, D.: (2001): Benchmarking industry-science relations: the role of framework conditions. In: *Science and Public Policy* 28(4), p. 247-258.

Schartinger, D., Schibany, A., Gassler, H.: (2001): Interactive Relations between Universities and Firms: Empirical Evidence for Austria. In: *Journal of Technology Transfer*, 26, 255-268.

Almus, M., Egel, J., Engel, D., Gassler, H.: (2000): Entwicklung der Betriebs- und Beschäftigtenstruktur in der österreichischen Privatwirtschaft. In: *Wirtschaftspolitische Blätter*, H. 6/2000, 607-614.

g. Buchbeiträge / Bücher / Monographien (ab 1999)

Bergmann, N. und Gassler, H. (2016): Auf dem Weg zu mehr Zeit? Arbeitszeitverkürzung unter unübersichtlichen Rahmenbedingungen. In: Bergmann, N. und Sorger, C. (Hrsg.): 40 Jahre 40-Stunden-Woche in Österreich. Und jetzt? Impulse für eine geschlechtergerechte Arbeitszeitpolitik. ÖGB-Verlag, Wien (in Druck).

Reiner, C., Gassler, H., Sardadvar, S. (2015): Österreichische Regionalentwicklung zwischen neuer Dynamik und alter Stabilität. In: BEIGEWUM (Hrsg.): Politische Ökonomie Österreichs. Kontinuitäten und Veränderungen seit dem EU-Beitritt. Mandelbaum Verlag, Wien, 156-174.

- Keuschnigg, C., Ecker, B., Gassler, H., Hofer, H., Koch, S., Kuschej, H., Lassnigg, L., Reiner, C., Sellner, R., Skriner, E., Vogtenhuber, S. (2014): Vision Österreich 2050: Vorsprung durch Bildung, Innovation und Wandel, in Auftrag des RFTE und AIT, Holzhausen Verlag, Wien.
- Polt, W., Berger, M., Gassler, H., Schiffbänker, H., Reidl, S. (2014): Breites Innovationsverständnis und seine Bedeutung für die Innovationspolitik. Begründungen, Messungen, Umsetzungen. Arbeitsdokument Geschäftsstelle SWIR 1/2014, Bern.
- Meyer, S., Gassler, H., Reiner, C. (2012): Wiener Karrieren: Räumliche Mobilität, Diversität und Produktivität von Wiener WissenschaftlerInnen, Research Reports 137/3, Joanneum Research, Graz und Wien.
- Polt, W., Berger, M., Boekholt, P., Cremers, K., Egel, J., Gassler, H., Hofer, R., Rammer, Ch. (2010): Das deutsche Forschungs- und Innovationssystem - ein internationaler Systemvergleich zur Rolle von Wissenschaft, Interaktionen und Governance für die technologische Leistungsfähigkeit, Studien zum deutschen Innovationssystem Nr. 11-2010, Berlin.
- Egel, J., Dinges, M., Knie, A., Simon, D., Braun-Thürmann, H., Fryges, H., Gassler, H., Gottschalk, S., Hilbrich, R., Höwer, D., Müller, K., Rammer, Ch., Schmidmayer, J. und Steyer, F. (2010): Evaluation des Existenzgründungsprogramms EXIST III, ZEW Wirtschaftsanalysen, Bd. 95, Baden-Baden, Nomos.
- Egel, J., Rammer, C., Fryges, H., Gottschalk, S. und Gassler, H. (2008), Performance von akademischen Spinoff-Gründungen in Österreich, in: Joachim Merz, Reinhard Schulte Joachim Wagner, Neue Ansätze der Mittelstandsforschung, Entrepreneurship, Professions, Small Business Economics, Bd. 4, Münster u.a., 93-116.
- Pretenthaler, F., Vettters, N., Gassler, H. (2008): Wintertourismusbezogene Verwundbarkeit österreichischer Destinationen in Hinblick auf Klimaveränderungen. Sonderteil in: ÖHV: Österreichs Destinationen im Wettbewerb, S. 25-71, ÖHV, Wien.
- Gassler, H., Polt, W., Rammer, Ch. (2008): Priority Setting in Research & Technology Policy: Historical Development and Recent Trends. In: Nauwelaers, C. und Wintjes, R. (Hrsg.): Innovation Policy in Europe. Measurement and Strategy, S. 203-224. Edward Elgar. Cheltenham.
- Gassler, H. und Polt, W. (2006). Alter Wein in neuen Schläuchen? Zur aktuellen Diskussion um technologiepolitische Schwerpunktsetzungen. In: Dirninger, Ch./R. Pichler/R. Reith (Hg.): Innovationskultur. Modelle – Indikatoren – Praxis. Innovationsmuster in der österreichischen Wirtschaftsgeschichte 2, Studien-Verlag. Innsbruck/Wien/Bozen, 159-173.
- Gassler, H., Polt, W. (2003): Pfadabhängigkeit, Netzwerkeffekte und Lock-in. Zur raum-zeitlichen Dimension in der ökonomischen Theorie. In: Pichler, R. (Hrsg.): Innovationsmuster in der österreichischen Wirtschaftsgeschichte, Studienverlag, Innsbruck, 57-62.
- Schibany, A., Gassler, H. (2003): Interaktion und Netzwerke zwischen Wissenschaft und Wirtschaft. In: Graggobler, M., Ortner, J., Sammer, M. (Hrsg.): Wissensnetzwerke. Konzepte, Erfahrungen und Entwicklungsrichtungen; Gabler Edition Wissenschaft, Wiesbaden
- Schibany, A., Gassler, H., Rammer, Ch. (2002): Research mandates for technology transfer: International policy learning, IWT-Studies, 42, Institute for the Promotion of Innovation by Science and Technology in Flanders, Brussels.
- Gassler, H., Egel, J., Almus, M., Engel, D. (2001): Unternehmensneugründungen in Österreich: Empirische Befunde auf der Basis des ZEW-Gründungspanel-Österreich. In: Klandt, H., Nathusius, K., Mugler, J., Heil, H. (Hrsg.): Gründungsforschungs-Forum 2000. Dokumentation des 4. G-Forums, Wien, 5./6. Oktober, 2000, Band 26 d. Reihe FGF Entrepreneurship-Research Monographien, Lohmar-Köln, 15-29.
- Fischer, M.M., Fröhlich, J., Gassler, H., Varga, A. (2001): The role of space in the creation of technological knowledge in Austria: an exploratory spatial data analysis, In: Fischer, M.M., Fröhlich, J. (eds.): Knowledge, Complexity and Innovation Systems (Advances in Spatial Science), 124-145, Springer: Heidelberg.

- Gassler, H., Rammer, Ch. (2000): "New Economy" - Hype oder neuer Megatrend. Wien. MGWU 4/00.
- Polt, W., Gassler, H. (2000): Austria – a case for a new economic paradigm?, In: OeNB (Hrsg.): The New Millennium – Time for a New Economic Paradigm? Tagungsband der 28. Volkswirtschaftlichen Tagung der Oesterreichischen Nationalbank, Wien, 109-127.
- Gassler, H. (2000): Tourismus – ein boomender Wirtschaftszweig. In: Wagner, H. (Hrsg.) Tourismus. Segmente, H. 2, ed hölzel, Wien.
- Rammer, Ch., Gassler, H. (1999): Alles Cluster? Über den Boom einer neuen wirtschaftspolitischen Strategie. Wien. MGWU 3/99.
- Gassler, H.. (1999): Alpiner Tourismus in Österreich. Historische Entwicklung - aktuelle Strukturen und Probleme - Fallbeispiele. Wien. MGWU 2/99.
- Fröhlich, J., Gassler, H. (1999): Das Innovationssystem Wiens und Ansatzpunkte für technologiepoltische Strategien. In: Schmee, J. und Weigl, A. (Hrsg.): Wiener Wirtschaft 1945 – 1998: Geschichte – Entwicklungslinien – Perspektiven. Peter Lang: Frankfurt & Wien, 97-128.
- Egeln, J., Gassler, H, Schmidt, P. (1999): Regionale Aspekte von Unternehmensneugründungen in Österreich, ZEW-Wirtschaftsanalysen Bd. 43, Nomos Verlagsgesellschaft, Baden-Baden.