

## Curriculum Vitae

---

<b>Name:</b>	<b>Mag. Dr. Brigitte Ecker</b>
<b>Persönliche Daten:</b>	geboren am 1. Februar 1977, Wien verheiratet mit Mag. Robert Ecker (Steuerberater), 2 Kinder (Florian, geb. 2008; Martin, geb. 2010)
<b>Kontaktdaten:</b>	
Adresse	Mariahilfer Straße 115/16, 1060 Wien
Tel.	+43 (0)1 / 8903225-10
Mobil	+43 (0) 664 345 4 235
E-Mail	<a href="mailto:brigitte.ecker@wpz-research.com">brigitte.ecker@wpz-research.com</a>
<b>Derzeitige Tätigkeit:</b>	
seit Juli 2016	Geschäftsführerin der WPZ Research GmbH
seit April 2016	Consultant am Institut für Innovation und Technik (iit) der VDI/VDE Innovation + Technik GmbH Berlin
seit Oktober 2016	Lektorin für Innovations- und Technologiemanagement sowie Wissensmanagement an der Fachhochschule Technikum Wien
seit Februar 2020	Lektorin für Innovations- und Technologiemanagement an der FH St. Pölten
seit November 2016	Mitglied der Österreichischen Plattform für Forschungs- und Technologiepolitikevaluierung (fteval)
seit Februar 2018	Mitglied der DeGEval - Gesellschaft für Evaluation e.V.
<b>Thematische Schwerpunkte:</b>	Forschungs-, Technologie- und Innovationspolitik Hochschulbildung und -forschung Standort- und Unternehmensentwicklung Evaluierung von Fördermaßnahmen
<b>Berufspraxis:</b>	
April 2016 – Juli 2017	Consultant am Institut für Höhere Studien Wien
Juli 2014 – März 2016	Leiterin und Senior Researcher der Forschungsgruppe <i>Innovation, Bildung und Nachhaltigkeit</i> am Department Economics und Finance des Instituts für Höhere Studien Wien, Mitglied der IHS Institutskonferenz (Sept. 2014 – Dez. 2015), Mitglied der Österreichischen Plattform für Forschungs- und Technologiepolitikevaluierung (fteval)
Juni 2013 – Juni 2014	Stellvertretende Leiterin und Senior Researcher der Forschungsgruppe <i>Research, Innovation and Systems Analysis</i> am IHS
Jan. 2004 – Juni 2013	Wissenschaftliche Mitarbeiterin und Projektleiterin der Forschungsgruppe TIP (Technologie, Innovation und Politikberatung) von POLICIES (Zentrum für Wirtschafts- und Innovationsforschung) der JOANNEUM RESEARCH Forschungsgesellschaft mbH in Wien
Okt. 1995 – Dez. 2003	Stellvertr. Geschäftsführerin eines Einzelhandelsunternehmens

**Forschungsaufenthalte:**

April, Juli 2007	University of Reading, Centre for International Business
August 2007	ETH Zürich, KOF Konjunkturforschungsstelle
April 2008	Amsterdam Business School, Strategy and Marketing Section
Mai 2015	University Twente, Center for Higher Education Policy Studies

**Zusatzausbildung:**

Sept. 2005 – Juni 2006	Curriculum „Systemisches Coaching“ bei FAB ORGANOS Linz/Wien
------------------------	--

**Ausbildung:**

2000 - 2003	Doktoratsstudium (abgeschlossen mit ausgezeichnetem Erfolg) am Institut für Internationales Management an der Johannes Kepler Universität Linz <i>Dissertation:</i> Die Rollen ausländischer F&E-Einheiten im multinationalen Unternehmen und deren Einsatz moderner IuK-Technologien (Doktorvater: Lars Håkanson, Copenhagen Business School)
1995 - 2000	Diplomstudium der Betriebswirtschaftslehre mit den Speziellen BWL Marketing und Rechnungswesen an der Johannes Kepler Universität Linz <i>Diplomarbeit:</i> Marketing-Trends und die Veränderungen der Marketingorganisation im 21. Jahrhundert
1987 - 1995	Bundes(real)gymnasium Werndlpark Steyr

**Ehrenamtliche Funktion:**

Sept. 2003 – Dez. 2005	Vizepräsidentin des Linzer Marketing Absolventen-Clubs (LIMA) der Johannes Kepler Universität Linz
seit Juli 2015	Mitglied des ifkbw nhf - internationales forum für kunst, bildung und wissenschaft   nikolaus harnoncourt fonds Mitarbeit am UNTERRICHTS:SOZIAL:ARBEITS & STRUKTUR:PLAN FÜR ÖSTERREICH 2015 – 2035

**Forschungsprojekte und Publikationen**

- a. Forschungsberichte, Gutachten im Bereich FTI-Politik
- b. Evaluationen/Monitoring
- c. Forschungsberichte, Gutachten im Bereich Hochschulpolitik/-forschung
- d. Bücher
- e. Buchbeiträge
- f. Beiträge in Zeitschriften/Journals
- g. Policy Briefs
- h. Medienbeiträge
- i. Organisation von Dialogforen/Workshops
- j. Teilnahme an Veranstaltungen
- k. Konferenzbeiträge
- l. Reviews
- m. Lehre

## **a. Forschungsberichte, Gutachten im Bereich FTI-Politik**

Koordination des österreichischen Forschungs- und Technologieberichts im Auftrag des BMBWF, BMVIT und BMDW für die Jahre 2019-2022 (in Kooperation mit der KMU Forschung Austria, dem Zentrum für Soziale Innovation, Technopolis, dem Industriewissenschaftlichen Institut und VDI/VDE-iit in Berlin).

Ecker, B., Brunner, Ph., Dudenbostel, T., Gassler, H., Gogola, G., Hartmann, E.A., Kaufmann, J., Kaufmann, P., Krabel, S., Nindl, E., Ruhland, S., Sardadvar, S., Seth, C., Schneider, H.W., Schuch, K., Staneva, M., Sturn, D., Tiefenthaler, B., Warta, K., Zingerle, S. (2020): Österreichischer Forschungs- und Technologiebericht 2020, im Auftrag des BMBWF, BMK und BMDW, Wien.

Ecker, B., Gogola, G., Reiner, C.: Indikatoren für das Geschäftsfeld Entrepreneurship, Schutzrechte und Seedförderungen der aws, im Auftrag der aws, laufend.

Ecker, B., Schuh, U., Reiner, C., Sardadvar, S., Gogola, G. (2019): Externe wissenschaftliche Begleitung des aws-Mehrjahresprogramms 2020-2022, Wien.

Ecker, B., Brunner, Ph., Christmann-Budian, S., Fischl, I., Gassler, H., Gogola, G., Hartmann, E., Heckl, E., Kaufmann, P., Krabel, S., Mayer, K., Mozhova, A., Pechar, H., Radauer, A., Reiner, C., Ruhland, S., Sardadvar, S., Schneider H. W., Schuch, K., Sturn, D., Tiefenthaler, B., Warta, K., Welp-Park, E. (2019): Österreichischer Forschungs- und Technologiebericht 2019, im Auftrag des BMBWF, BMVIT und BMDW, Wien.

Ecker, B., Gogola, G. (2019): IP. Coaching: Kundenzufriedenheits- und Bedarfsanalyse, im Auftrag der aws, Wien.

Ecker, B., Pinetz, E., Sardadvar, S., Varro, D. (2018): Bedeutung und Besteuerung des Einzelhandels in Österreich, sowie die Herausforderungen gegenüber dem Online-Handel, im Auftrag von Spar, Wien.

Ecker, B., Reiner, C., Gogola, G., Höller, G. (2018): Policy mix for science-industry knowledge transfer in Austria: OECD TIP Case Study, im Auftrag des BMDW, Wien.

Keuschnigg, C., Sardadvar, S., Ecker, B., Gogola, G. (2017): Risikokapitalprämie: Eine Maßnahme der aws zur Belebung des österreichischen Kapitalmarkts, im Auftrag der aws, Wien.

Keuschnigg, C., Ecker, B., Reiner, C., Sardadvar, S. (2017): Innovationsland Österreich: F&E, Unternehmensentwicklung und Standortattraktivität, in Kooperation mit dem WPZ, im Auftrag des RFTE, St. Gallen - Wien.

Raza, W., Ecker, B., Gassler, H. (2016): Auswirkungen der Transatlantischen Handels- und Investitionspartnerschaft (TTIP) auf den Bildungs- und Forschungsstandort Österreich: eine Einschätzung, in Kooperation mit der Österreichischen Forschungsstiftung für Internationale Entwicklung (ÖFSE), im Auftrag des Rats für Forschung und Technologieentwicklung, Wien.

Alkan, S., Bijelac, V., Ecker, B., Gassler, H. (2015): Volkswirtschaftliche Effekte eines Translational Research Centers in Österreich, Studie im Auftrag von wings4innovation, Wien.

Leitner, K.-H., Dachs, B., Degelsegger, A., Ecker, B., Gassler, H., Heller-Schuh, B., Hochgerner, J., Janger, J., Lampert, D., Peneder, M., Ploder, M., Polt, W., Scherngell, Th., Schuch, K., Streicher, G., Unger, M., Unterlass, F., Zahradnik, G. (2015): Stärkefelder im Innovationssystem: Wissenschaftliche Profilbildung und wirtschaftliche Synergien, AIT-IS-Report Vol. 103, 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.

Keuschnigg, C., Ecker, B., Gassler, H., Hofer, H., Koch, S., Kuschej, H., Lassnigg, L., Reiner, C., Sellner, R., Skrinier, E., Vogtenhuber, S. (2014): Vision Österreich 2050: Vorsprung durch Bildung, Innovation und Wandel, Studie im Auftrag des RFTE und AIT, Wien.

- Schibany, A., Berger, M., Dachs, B., Ecker, B., Egel, J., Gassler, H., Gottschalk, S., Leitner, K.H., Müller, B., Rammer, C., Reiner, C., Streicher, C., Zahradnik, G. (2013): Österreichischer Forschungs- und Technologiebericht 2013, im Auftrag der Österreichischen Bundesregierung, Wien.
- Polt, W., Ecker, B., Gassler, H., Weber, M., Steindl, C., Zahradnik, G. (2013): Externe Beratung der „Österreich und der Europäische Forschungs- und Innovationsraum“ der FTI Task Force, im Auftrag des BMVIT und des BMWF, 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.
- Ecker, B., Gassler, H. (2011): IT OUTLOOK AUSTRIA 2012: Recent developments in Austrian Information Technology Policies, a report commissioned by the Austrian Federal Ministry for Transport, Innovation and Technology (BMVIT).
- Gassler, H., Ecker, B., Meyer, S., Schmidmayer, J., Steyer, F. (2010): Patentberatungsstellen in Österreich, Wien.
- Schibany, A., Berger, M., Buchinger, E., Dachs, B., Dinges, M., Ecker, B., Falk, M., Gassler, H., Heller-Schuh, B., Hofer, R., Huber, P., Janger, J., Reinstaller, A., Streicher, G., Unterlass, F. (2010): Österreichischer Forschungs- und Technologiebericht 2010.
- Polt, W., Gassler, H., Ecker, B., Schibany, A. (2010): Begleitende Beratung zur Forschungsstrategie Österreich 2020, Endbericht im Auftrag des BMWF, November 2010, Wien.
- Ecker, B., Gassler, H., Schmidmayer, J.: IT OUTLOOK AUSTRIA 2010: Recent developments in Austrian Information Technology Policies, a report commissioned by the Austrian Federal Ministry for Transport, Innovation and Technology (BMVIT).
- Schibany, A., Berger, M., Dachs, B., Falk, R., Gassler, H., Huber, P., Leitner, K.H., Ecker, B., Peneder, M., Reinstaller, A., Scharfing, D., Streicher, G., Woitech, B. (2009): Österreichischer Forschungs- und Technologiebericht 2009, im Auftrag der Österreichischen Bundesregierung, Wien.
- Schaffer, N., Ecker, B. (2009): Bonifikationssysteme zur Steigerung des Frauenanteils in den Verkehrsprogrammen des bmvit, im Auftrag des bmvit, Wien.
- BMWF (Hrsg.) (2008): Österreichischer Forschungsdialog – Ergebnisdokumentation, Projektberatung: Wolfgang Polt, Helmut Gassler, Brigitte Nones, Andreas Schibany, Wien.
- Dachs, B., Steindl, C., Berger, M., Gassler, H., Hölzl, W., Kletzan, D., Köppl, A., Leitner, K.H., Ecker, B., Peneder, M., Reinstaller, A., Scharfing, D., Schacherl, I., Schibany, A., Schiffbänker, H., Schaffer, N., Streicher, G., Unterlass, F., Zahradnik, G.: Österreichischer Forschungs- und Technologiebericht 2008, Lagebericht gem. §8(1) FOG über die aus Bundesmitteln geförderte Forschung, Technologie und Innovation in Österreich.
- Berger, M., Falk, M., Falk, R., Friesenbichler, K., Gassler, H., Hölzl, W., Leitner, K.H., Ecker, B., Roediger-Schluga, T., Seibt, C., Schibany, A., Steindl, C., Unterlass, F., Leo, H.: Österreichischer Forschungs- und Technologiebericht 2007, im Auftrag der Österreichischen Bundesregierung, Wien.
- Berger, M., Ecker, B., Gassler, H. (2007): Internationalisierung von F&E - der Forschungsmarkt China, RR59 2007/03, Wien.
- Edler, J., Ecker, B., Polt, W. (2007): Internationalisation of Industrial R&D – understanding the policy Perspective, Final workshop Report to the PRIME NoE, Karlsruhe, Vienna.
- Hofer, R., Ecker, B., Jantscher, E., Polt, W., Wiedenhofer, H. (2007): Europäischer Benchmark der Entwicklungstrends außeruniversitärer Forschungsinstitutionen, Studie im Auftrag Steiermärkischen Landesregierung, Wien.

- Ecker, B. (2007): Leitfaden für die Einrichtung von Doktoratsprogrammen neu: Konzeption – Leitfaden – Checkliste, Entwurf, im Auftrag des BMWF, Wien.
- Ecker, B. (2006): Stellungnahme zum „Staatspreis Innovation 2007+, Konzept für die Neuausrichtung“, auf Anfrage des BMWA, Wien.
- Ecker, B., Schibany, A. (2006): Stellungnahme zum „European Institute of Technology (EIT)“: Eine kritische Reflexion, auf Anfrage des bm:bwk, Wien.
- Ecker, B., Schibany, A. (2006): Humanressourcenprogramm „Doctoral Schools“. Legitimation und Programmmentwurf; im Auftrag des BMBWK, InTeReg Research Report Nr. 51-2006, Wien.
- Ecker, B., Schibany, A., Berger, M., Steyer, F. (2006): Förderprogramme zu Karriereverlaufsmodellen für Forschende an Universitäten; Good practices auf europäischer Länderebene und ein Assessment der österreichischen Situation; im Auftrag des BMBWK, Wien.
- Schibany, A., Böheim, M., Dachs, B., Falk, R., Gassler, H., Hölzl, W., Kubeczko, K., Leitner, K.H., Mahroum, S., Ecker, B., Polt, W., Roediger-Schluga, T., Schacherl, I., Steindl, C., Streicher, G., Weber, M., Woitech, B., (2006): Österreichischer Forschungs- und Technologiebericht 2006; im Auftrag der Österreichischen Bundesregierung, Wien.
- Polt, W., Gassler, H., Ecker, B., Steyer, F., Hofer, R. (2006): Fostering Industry-Science-Relations: Selected 'good practice' policy programs in Europe; on behalf of the CIRCA Group Europe Ltd., Vienna.
- Schibany, A., Jörg, L., Ecker, B. (2005): Instrumente der Technologieförderung und ihr Mix, InTeReg Research Report Nr. 37-2005.
- Bauer, C., Dinthobl, G., Dinges, M., Dachs, B., Falk, M., Falk, R., Whitelegg, K., Schibany, A., Schiffbänker, H., Gassler, H., Ecker, B., Polt, W. (2005): Österreichischer Forschungs- und Technologiebericht 2005, Wien.
- Veugelers, R., Dachs, B., Mahroum, S., Ecker, B., Schibany, A., Falk, R. (2005): Internationalisation of R&D: Trends, Issues and Implications for S&T policies, A review of literature, Background Report for the conference in Brussels 29-30 March 2005.
- Dachs, B., Friesenbichler, K.S., Falk, M., Ecker, B. (2005): Innovationsaktivitäten österreichischer Unternehmen im Ausland – Umfang, Motive und Auswirkungen auf Österreich, Studie der Arbeitsgemeinschaft tip, Wien.
- Schibany, A., Ecker, B., Streicher, G., Gassler, H. (2004): Attraktivität Österreichs als Forschungsstandort für internationale Unternehmen, Research Report Nr. 28-2004, Wien.

## **b. Evaluationen/Monitoring**

- Evaluation des österreichischen Sicherheitsforschungsprogramms KIRAS (Programmphase 2014 - 2020) in Kooperation mit IHS und IFES, im Auftrag des BMVIT, laufend bis 2021.
- Ecker, B., Dinges, M., Danler, C., Gogola, G., Heller-Schuh, B., Wang, A.: Evaluierung der HRSM-Ausschreibung 2013 zur Anschubfinanzierung von Kooperationen der Universitäten in Lehre und Forschung/Entwicklung und Erschließung der Künste sowie Verwaltung und Kooperationen sowie der HRSM-Ausschreibung 2016 für Kooperationen für den Bereich Lehre, im Auftrag des BMBWF, laufend.
- Ecker, B. (2020): European Universities - 2020 Expert, on behalf of EACEA, Brussels.
- Ecker, B., Kottmann, A., Pechar, H., Welp-Park, E. (2020): Evaluierung und Weiterentwicklung des Karrieremodells „Assoziierte Professur“ an der Universität für Weiterbildung Krems, im Auftrag der Donau-Universität Krems, Wien – Twente.

- Schneider, H. W., Brunner, Ph., Ecker, B., Gogola, G., Lengauer, S., Luptacik, P. (2019): Evaluierung der Studienprogramme Public Management-Bachelor und -Master der FH Campus Wien, im Auftrag der FH Campus Wien, Wien.
- Ecker, B.: Begleitende Evaluierung des M 23-Projekts Engineering goes International (ENGINE), im Auftrag der FH Technikum Wien, laufend.
- Ecker, B., Gogola, G. (2019): Evaluierung des MA 23-Projekts Internationalization@home relaunched - professionell, zeitgemäß und weltoffen lehren und lernen, im Auftrag der FH Campus Wien, laufend.
- Ecker, B., Gassler, H., Gogola, G., Sardadvar, S., Pinetz, E. (2019): Evaluierung des aws Business Angel Fonds, im Auftrag der aws, Wien.
- Ecker, B., Gassler, H., Gogola, G., Sardadvar, S. (2019): Evaluierung des Programms i2 Business Angels, im Auftrag der aws, Wien.
- Hartmann, E. A., von Engelhardt, S., Künzel, M., Ecker, B., Schnabl, A. (2018): Evaluation des österreichischen Sicherheitsforschungsprogramms KIRAS, Bericht 2017, im Auftrag des BMVIT, Berlin – Wien.
- Ecker, B., Brandl, B., Fink, N., Kaufmann, P., Loretz, S., Sardadvar, S., Sellner, R., Sheikh, S., Wolf, L. (2017): Evaluierung der Forschungsprämie gem. § 108c EStG im Auftrag des BMF, in Kooperation mit der KMU Forschung Austria und dem IHS, im Auftrag des BMF, Wien.
- Hartmann, E. A., von Engelhardt, S., Ecker, B., Gassler, H., Schnabl, A. (2016): Evaluation des österreichischen Sicherheitsforschungsprogramms KIRAS, Bericht 2015, im Auftrag des BMVIT, Berlin – Wien.
- Ecker, B., Brandl, M.-B., Fortin, I. (2014): Evaluierung des MINT/Masse-Programms, im Auftrag des BMWFW, Wien.
- Ecker, B., Meyer, S., Kottmann, A. (2014): Evaluation of the FWF DK-Programme, im Auftrag des FWF, Wien.
- Dinges, M., Haller, R., Hofer, R., Streicher, G., Ecker, B. (2012): Evaluierung des österreichischen Sicherheitsforschungsprogramms KIRAS: Interimsevaluation 2011/2012, RR143 2012/10, Wien.
- Gassler, H., Ecker, B., Reiner, C., Streicher, G., Mayer, S., Fischl, I., Streicher, J. (2011): Zwischenevaluierung der aws-Technologieprogramme 2007-2010, Wien.
- Ploder, M., Sterner, C., Niederl, A., Ecker, B. (2011): Monitoring des strategischen Programms INNOVATIVES OBERÖSTERREICH 2010PLUS - konzeptionelle Überlegungen, Oktober 2011, Graz-Wien.
- Schibany, A., G. Streicher, B. Ecker (2009): Zwischenevaluierung uni:invent II, InTeReg Reserach Report Nr. 89-2009, Wien.
- Schibany, A., Streicher, G., Ecker, B. (2008): Geistige Eigentumsrechte an Hochschulen: Evaluierung des Programms uni:invent, InTeReg Research Report Nr. 74-2008, im Auftrag des BMWF und des BMWA, Wien.
- Jörg, L., Schibany, A., Ecker, B., Gassler, H. (2006): Zwischenevaluierung der aws-Technologieprogramme, im Auftrag des BMWA, Wien.
- Ecker, B., Steyer, F., Dinges, M. (2006): Theoretical Background and Literature Review, Studie für das EU-Projekt "Analysing and Evaluating the Impact on Innovation of Publicly Funded Research Programmes - Evaluation of the impact of projects of Community FP5 and FP6", im Auftrag der DG Enterprise and Industry, Wien.
- Schibany, A., Ecker, B., Schmidmayer, J., Jörg, L., Warta, K., Sheikh, S. (2005): Evaluierung der Christian Doppler Forschungsgesellschaft (CDG), im Auftrag des BMWA, Wien.



### **c. Forschungsberichte, Gutachten im Bereich Hochschulpolitik/-forschung**

- Ecker, B., Campbell, D. F. J., Danler, C., Gogola, G.: Universitäten als unternehmerisch handelnde Institutionen: Steuerungsrelevanz betriebswirtschaftlicher Instrumente und Kennzahlen, im Auftrag des BMBWF, laufend.
- Ecker, B., Kottmann A.: Entwicklungspfade an der Universität für Weiterbildung Krems: Mögliche Wege, Unterstützungsmaßnahmen und Szenarien vor dem Hintergrund internationaler Entwicklungen und der österreichischen Universitätslandschaft, im Auftrag der Donau-Universität Krems, laufend.
- Ecker, B., Gogola, G. (2019): Übersicht zu den Qualifizierungsvereinbarungen der österreichischen Universitäten, im Auftrag des BMBWF, Wien.
- Ecker, B., Gogola, G. (2019): Rahmenbedingungen für exzellente österreichische Hochschulinstitutionen in weltweiten anerkannten Rankings, im Auftrag des BMBWF, Wien.
- Ecker, B., Campbell, D. F. J., Danler, C., Gogola, G., Welp-Park, E., Pechar, H. (2019): Die *Entrepreneurial Agenda* an Österreichs Hochschulen: Entwicklungen, Aktivitäten und Vorhaben - eine Bestandaufnahme, im Auftrag des BMBWF, Wien.
- Ecker, B., Campbell, D. F. J., Pechar, H., Reiner, C., Welp-Park, E. (2018): Background Report für den HEInnovate Country Review Österreich 2017/18 sowie für die Vor-Ort-Unterstützung der OECD und der Europäischen Kommission, im Auftrag des BMBWF, Wien.
- Ecker, B., Gogola, G. (2017): Abschnitt „Postdocs und wissenschaftliche Karriere“, Universitätsbericht 2017, im Auftrag des BMWFW, Wien.
- Ecker, B., Sardadvar, S., Gogola, G. (2017): Abschnitt „Forschung an Universitäten“, Universitätsbericht 2017, im Auftrag des BMWFW, Wien.
- Ecker, B., Leitner, K.H., Steindl, C. (2017): Finanzierungsmodelle für den Fachhochschul-Sektor in Österreich, in Kooperation mit dem AIT, im Auftrag des BMWFW, Wien.
- Binder, D., Thaler, B., Unger, M., Ecker, B., Mathä, P. (2017): MINT an öffentlichen Universitäten und Fachhochschulen sowie am Arbeitsmarkt: eine Bestandaufnahme, IHS-Studie im Auftrag des BMWFW, Wien.
- Ecker, B., Gassler, H. (2016): Akademische Spin-offs: Das universitäre Gründungsökosystem in Österreich und der Nutzen von Spin-offs für die Herkunftsuniversität, im Auftrag des BMWFW, Wien.
- Ecker, B. (2015): Section „Higher Education“ in Eurypedia, Überarbeitung im Auftrag des BMBF.
- Ecker, B., Jud, Th., Loretz, S., Kottmann, A., Brandl, M.-B. (2015): Forschungsförderung durch Stiftungen in Österreich: Stiftungsaktivitäten, Anreize und Strukturen im internationalen Vergleich, in Kooperation mit IMPROVEO, im Auftrag des BMWFW und FWF, Wien.
- Ecker, B. (2014): Abschnitt „Doktoratsausbildung – Nachwuchs an der Schnittstelle Lehre-Forschung“, Universitätsbericht 2014, im Auftrag des BMWFW, Wien.
- Ecker, B., Gassler, H. (2014): Abschnitt „Forschung an Universitäten“, Universitätsbericht 2014, im Auftrag des BMWFW, Wien.
- Ecker, B., Rainer C. (2014): Abschnitt „Universitäten als Bildungs- und Ausbildungsinstitutionen“, Universitätsbericht 2014, im Auftrag des BMWFW, Wien.
- Leitner, K.H., Ecker, B., Heller-Schuh, B. (2013): Maßnahmen zur Qualitätsstandardisierung der Lehre an Universitäten im Zuge der Einführung der Studienplatzfinanzierung: Ein internationaler Vergleich und Empfehlungen für Österreich, im Auftrag des BMWF, Wien.

Flink, T., Rogge, J.-Ch., Rossmann, S., Simon, D., Egel, J., Rammer, C., Schiessler, P., Breitfuss, M., Dinges, M., Ecker, B., Niederl, A., Reidl, S., Brandt, T., Daimer, S., Schubert, T. (2012): Status und Entwicklungsperspektiven der Forschung an deutschen Hochschulen, Mannheim, Berlin, Wien, Karlsruhe.

Leitner, K.H., Ecker, B., Steindl, C. (2011): Finanzierungsmodelle universitärer Lehre: Internationale Beispiele, Erfahrungen und mögliche Strategien für Österreich, im Auftrag des BMWF, Wien.

Niederl, A., Breitfuss, M., Ecker, B., Leitner, K.H. (2011): Modelle der universitären Forschungsfinanzierung: Ausgewählte internationale Erfahrungen, im Auftrag des BMWF, Wien.

Leitner, K.H., Ecker, B. (2010): Finanzierung von Lehre an Hochschulen – ausgewählte Fallbeispiele, Vortrag im Rahmen des Hochschuldialogs, im April 2010 in Wien.

Ecker, B. (2010): Finanzierung von Universitäten: Modelle im internationalen Vergleich, Vortrag im Rahmen des Hochschuldialogs, im Jänner 2010 in Wien

Ecker, B., Schibany, A., Steyer, F. (2008): IPR-Regelungen in Wissenschaft-Wirtschaftskooperationen. Case Studies ausgewählter Forschungsinstitutionen und Hochschulen; im Auftrag der Industriellenvereinigung, InTeReg Research Report No. 79-2008, Wien.

Leitner, K.H., Hölzl, W., Ecker, B., Streicher, G. (2007): Finanzierungsstruktur von Universitäten: Internationale Erfahrungen zum Verhältnis zwischen Basisfinanzierung und kompetitiver Forschungsfinanzierung, Studie im Auftrag von tip, Wien.

Ecker, B. (2006): Stellungnahme zur Evaluierung des START-Programmes und des Wittgenstein-Preises, auf Anfrage des bm:bwk, Wien.

#### **d. Bücher**

Keuschnigg, C., Ecker, B., Gassler, H., Hofer, H., Koch, S., Kuschej, H., Lassnigg, L., Reiner, C., Sellner, R., Skriner, E., Vogtenhuber, S. (2015): Vision Austria 2050: Advancement through education, research and innovation, on behalf of the Austrian Council (RFTE) and the Austrian Institute of Technology (AIT), Vienna.

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, im Auftrag des RFTE und AIT, Holzhausen: Wien.

Berger, M., Ecker, B. (2008): Der Sprung über die Große Mauer: Die Internationalisierung von F&E und das chinesische Innovationssystem, Graz: Leykam.

Ecker, B. (2008): Ausländische F&E-Einheiten multinationaler Unternehmen: Empirische Evidenz zu Rollen und IT aus Österreich, Verlag Dr. Müller

#### **e. Buchbeiträge**

Ecker, B. (2018): Die leistungsorientierte Hochschulfinanzierung als Instrument für mehr Effizienz und Qualität, in: M., Jayasekara, J. Siter (Hrsg.): Hochschule der Zukunft, Wien.

Ecker, B., Keuschnigg, C., Weyerstrass, K. (2015): Österreich im globalen Wettbewerb – Wachstum und Wohlfahrt durch Reformen, in: H. Androsch, J. Taus (Hrsg.): Österreich - Wohin soll das Land gehen: Überlegungen zur wirtschaftlichen Zukunft des Landes, Wien: Neuer Wissenschaftlicher Verlag.

Ecker, B., Brandl, M.-B., Pohl, A. (2015): Bildung, in: F. Prettenthaler, A. Schnabl (Hrsg.): Wirtschaftsfaktor Kirche: Die Leistungen der katholischen Kirche für das Gemeinwesen in Österreich und ihre ökonomi-



schen Effekte, Wien: Verlag der Österreichischen Akademie der Wissenschaften.

Leitner, K.H., Ecker, B. (2009): The challenge of competitive funding at Universities: An international study on the ratio between core budget funding and external funding, in The iPED Research Network (eds.): Academic Futures: Inquiries into Higher Education and Pedagogy, Cambridge Scholars Publishing.

#### **f. Beiträge in Zeitschriften/Journals**

Ecker, B., Campbell, D. (2019): Was bedeutet Innovation an Universitäten? Durch welche Organisationsentwicklung kann eine Universität ihre Innovationsfähigkeit verbessern? *Zeitschrift für Hochschulrecht* 18, 43-50.

Ecker, B. (2018): Steuerliche Forschungsförderung in Österreich: Stellenwert und Befunde aus der Evaluierung der Forschungsprämie § 108c EstG, *fteval-Journal* 46, 32-36.

Ecker, B. (2018): Forschungsprämie: die steuerliche Forschungsförderung als Backbone der unternehmerischen F&E in Österreich, *Wirtschaftspolitische Blätter*, 2018/1, 163-176.

Ecker, B., Weyerstrass, K. (2016): Industrie 4.0 als Chance für eine stärkere Industrie, als Schlüssel für mehr Wettbewerbsfähigkeit, *Wirtschaftspolitische Blätter*, 2016/2, 23-36.

Ecker, B., Gassler, H. (2016): Forschung und immaterielle Investitionen als zentrale Elemente für die Zukunftssicherung moderner Volkswirtschaften, *Wirtschaftspolitische Blätter*, 2016/1, 87-99.

Kottmann, A., Ecker, B. (2015): Die Zukunft der Doktorandenausbildung, *Journal Hochschuldidaktik* Vol. 1-2, 17-20.

Ecker, B., Leitner, K.H., Steindl, C. (2012): Funding formulas for teaching in public universities: International experience and lessons drawn from a science policy view, *University Funding Articles Series*, published by the EUA, abrufbar unter:  
[http://www.eua.be/Libraries/Funding\\_Forum/EUA\\_Ecker\\_article\\_web.sflb.ashx](http://www.eua.be/Libraries/Funding_Forum/EUA_Ecker_article_web.sflb.ashx).

Leitner, K.H., Steindl, C., Ecker, B. (2012): Studienplatzfinanzierung: Internationale Erfahrungen und Implikationen für eine Einführung in Österreich, *Zeitschrift für Hochschulrecht* 11(2), DOI 10.1007/s00741-012-0046-z.

Ecker, B., van Triest, S., Williams, C. (2011): Management control and the decentralization of R&D, *Journal of Management, Journal of Management* 39(4), 906-927.

Williams, C., Ecker, B. (2011): R&D Subsidiary Embedment: A Resource Dependence Perspective, *critical perspectives on international business* 7(4), 1743-2043.

Williams, C., Ecker, B. (2009): R&D Subsidiary Isolation in Knowledge-Intensive Industries: Evidence from Austria, *R&D Management* 39(2), 111-123.

Berger, M., Ecker, B. (2008): Die Internationalisierung von F&E- Aktivitäten österreichischer Unternehmen in China [The internationalisation of R&D- activities by Austrian subsidiaries in China], *Wirtschaftspolitische Blätter* 55(3), 591-611.

Gassler, H., Ecker, B. (2008): Internationalisation of R&D and Embeddedness – The Case of Austria, in: J. Edler, W. Polt: International Industrial R&D – the Policy Challenges, Special Issue of the *Journal of Technology Transfer* 33(4), 407-421.

## **g. Policy Briefs**

- Reiner, C., Ecker B. (2019): Ist die Grundlagenforschung unter Reformdruck? Publish or Perish und das Law of Unintended Consequences, WPZ Research Policy Brief 1/19, Wien.
- Ecker, B., Reiner, C. (2017): Raus aus der Middle Innovation Trap zum Innovation Leader: Handlungsoptionen für Österreich, WPZ Research Policy Brief 2/17, Wien.
- Ecker, B. (2015): Mehr philanthropisches Engagement für Wissenschaft und Forschung. Das Gemeinnützigkeitspaket als erster Schritt, IHS-Policy Brief, Nr. 12, Wien.
- Ecker, B., Gassler, H. (2015): Österreichs Innovationsperformance in Anbetracht des IUS, IHS-Policy Brief, Nr. 11, Wien.
- Keuschnigg, C., Ecker, B., Sellner, R. (2014): Bildung, Innovation und Strukturwandel für eine Spitzenstellung Österreichs, IHS-Policy Brief Nr.9, Wien.
- Ecker, B. (2014): Geht der Exzellenzförderung das Geld aus?, IHS-Policy Brief, Nr. 3, Wien.
- Schibany A., Ecker, B., Gassler, H., Reiner, C. (2013): Ergebnisse der F&E-Erhebung 2011 und Standortqualität, IHS-Policy Brief Nr.1, Wien.
- Schibany, A., Ecker, B. (2011): Von Selbstgefälligkeiten und falschen Mythen in der Bildungsdebatte; TIP-Policybrief 2011/07, POLICIES, JOANNEUM RESEARCH, Wien.

## **h. Medienbeiträge**

- Keplinger, M., Ecker, B.: Neue Wege, neue Chancen: Ein wesentliches Ziel des BMBWF ist es, Entrepreneurship-Denken an Hochschulen auszubauen, Gastkommentar, Austria Innovativ 1-20.
- Reiner, C., Ecker, B.: Plädoyer für die Grundlagenforschung: Warum es neue Ansätze in der Grundlagenforschung braucht, Gastkommentar in Austria Innovativ 1-19.
- Ecker, B., Reiner, C.: Gefangen in der Middle Innovation Trap? Kommentar in Austria Innovativ, 2-18.
- Ecker, B., Gassler, H.: Steckt der universitäre Gründergeist im Flaschenhals? Userkommentar, der Standard, 15. September 2017.
- Ecker, B.: Österreich 2050, Magazin Rückblicke: Ländliche Entwicklung 2007-2013, Vol. 1/14.
- Ecker, B.: Stifter für die Wissenschaft, verzweifelt gesucht, Kommentar der anderen, der Standard, 1. April 2015.
- Ecker, B.: Was kostet der Innovation Leader, Kommentar, Austria Innovativ, 2-15.

## **i. Organisation von Dialogforen/Workshops**

- Doktoratsausbildung in Österreich: Good Practices einer qualitativ hochwertigen (innovativen) Doktoratsausbildung*, Workshop im Rahmen der Hochschulkonferenz, im Auftrag des BMWF, Juni 2014, Wien.
- Doktoratsausbildung in Österreich: Bedeutung, Ziel, Entwicklungen und neue (innovative) Ansätze*, Workshop im Rahmen der Hochschulkonferenz, im Auftrag des BMWF, Mai 2014, Wien.
- Das 3%-Ziel & das Potential einer innovativen Beschaffung*, Dialogform im Rahmen des Österreichischen Forschungsdialogs, im Auftrag des BMWF, Juni 2008, Wien.

*Missionen: Fragestellungen der Gesellschaft an Forschung & Entwicklung*, Dialogforum im Rahmen des Österreichischen Forschungsdialogs, im Auftrag des BMWF, Juni 2008, Eisenstadt.

*Entrepreneurship & science based industries*, im Rahmen des Österreichischen Forschungsdialogs, Dialogforum, im Auftrag des BMWF, Mai 2008, Dornbirn.

*Grundlagenforschung auf neuen Wegen*, Dialogforum im Rahmen des Österreichischen Forschungsdialogs, im Auftrag des BMWF, Mai 2008, Innsbruck.

*Frauen in Wissenschaft und Forschung*, im Rahmen des Österreichischen Forschungsdialogs, Dialogforum im Auftrag des BMWF, April 2008, Krems.

*Neue Modelle in Forschung und Innovation: Die Integration der Geistes-, Sozial- und Kulturwissenschaften*, Dialogforum im Rahmen des Österreichischen Forschungsdialogs, im Auftrag des BMWF, April 2008 in Salzburg.

*Zukunftsfaktor Hochschulen*, Dialogforum im Rahmen des Österreichischen Forschungsdialogs, im Auftrag des BMWF, März 2008, Wien.

*Innovationen aus & mit der Wissenschaft: Exzellenz und Kooperation*, Dialogforum im Rahmen des Österreichischen Forschungsdialogs, im Auftrag des BMWF, März 2008, Graz.

*Exzellenz aus Tradition*, Joint Venture der FFG mit dem Österreichischen Forschungsdialog, Jänner 2008, Graz.

*Was macht (Ober)Österreich zu einem attraktiven Forschungsstandort?*, Dialogforum im Rahmen des Österreichischen Forschungsdialogs, im Auftrag des BMWF, Dezember 2007, Linz.

*Konvergenz und Exzellenz in der Wissenschaft*, Arbeitskreis im Rahmen der Alpbacher Technologiegespräche 2006, im Auftrag des bm:bwk.

*The Globalisation of R&D: The Policy-Dimension*, PRIME-Workshop in Kooperation mit J. Edler (ISI), Mai 2005, Wien.

## **j. Teilnahme an Veranstaltungen**

*Präsentation des Forschungs- und Technologieberichts 2019*, gemeinsam mit Klaus Schuh, Peter Kaufmann und Herwig Schneider im FID-Ausschuss im Parlament, 26.06.2019, Wien.

*Wer zahlt schon für Methoden? Drittmittelfinanzierung und Methodeneinsatz*, Podiumsdiskussion im Rahmen der 2. Konferenz des Netzwerks Hochschulforschung, 23.05.2019, Wien.

*Assessing R&I impacts, Discussant at the Austrian EU Council Presidency Conference on 'Impact of R&I Policy at the Crossroads of Policy Design, Implementation and Evaluation'*, 05.11.2018, Wien.

*All we need is data. Die Evaluierung der Forschungsprämie und ihre Herausforderungen*, Keynote im Fachbeirat für Wissenschafts- und Technologiestatistik der Statistik Austria, 18.12.2017, Wien.

*Evaluierung der Forschungsprämie gem. § 108c EstG: Ergebnisse und Herausforderungen*, Präsentation bei der fteval-Veranstaltung „Was kann die steuerliche Forschungsförderung? Was kann sie nicht?“, 14.11.2017, Wien.

*Evaluation der Forschungsprämie gem. § 108c EstG: Ergebnisse und Herausforderungen*, Vortrag bei fteval inside : fteval inside, 05.07.2017, Wien.

*Evaluation der Forschungsprämie gem. § 108c EstG*, Vortrag beim Frühjahrstreffen des AK FTI der DeGEval, 19.05.2017, Wien.

Evaluierung der Forschungsprämie gem. § 108c EstG, Präsentation und Diskussion am AIT - Center for Innovation Systems & Policy, 30.05.2017, Wien.

*Europa-Tagung „REALITY CHECK: Österreichs Weg zum Innovation Leader“*, Teilnahme am Podiumstark zu "Leistungsorientierung als die Zukunft von Tertiärer Bildung & Forschung", 26.11.2015, Wien.

*Rahmenbedingungen: Was benötigen NPOs, um zu wachsen?*, Teilnahme am Podiumstark des 22. Österreichischen Fundraising Kongress, 12.10.2015, Wien.

*Forschungsförderung durch Stiftungen in Österreich: Stiftungsaktivitäten, Anreize und Strukturen im internationalen Vergleich*, Studienpräsentation und Diskussion bei der AG Fundraising für Hochschulen und Wissenschaft, 26.05.2015, Wien.

*Zukünftige Herausforderungen von Industrie 4.0*, Workshop des AIT Austrian Institute of Technology GmbH (Innovation Systems Department) und der Österreichischen Akademie der Wissenschaften (Institut für Technikfolgen-Abschätzung) im Auftrag des Parlaments, 24. Juni 2015, Wien.

*Open-Innovation-Strategie für Österreich*, Workshop initiiert der Julius Raab Stiftung, 23. Jänner 2015, Wien.

*Bridging Science and Economy – the intersectoral dimension of brain circulation*, Arbeitsgruppe im Rahmen der Konferenz 'The two sides of brain circulation', 5. Februar 2015, Wien.

*Zukunft – Bildung – Europa: Mehr Chancen für die Jungen?*, Podiumsdiskussion im Rahmen des NEOS Lab, 14. Mai 2014, Montanuniversität Leoben.

## **k. Konferenzbeiträge**

*The Austria's policy mix for knowledge transfer, a OECD TIP Case study*, study and poster presentation at the conference „Digital Innovation and University-Industry Collaboration: New Policy Perspectives“, 10-12 April 2019, London.

*Was bedeutet Innovation an Universitäten? Durch welche Strategien und Instrumente des Wissensmanagements kann eine Universität ihre Innovationsfähigkeit verbessern?* in Kooperation mit David Campbell, im Rahmen der 5. Internationalen Tagung für Qualitätsmanagement und Qualitätsentwicklung im Hochschulbereich zu „Nutzen wir Wissen strategisch?“, 5. Februar 2019, Medizinische Universität Graz.

*Die Differenzierung und Diversität von Hochschulsystemen als Reaktion auf sich verändernde gesellschaftliche Bedürfnisse*, Beitrag mit K.-H. Leitner für die Hochschulforschung-Konferenz am 4. Dezember 2017 in Wien.

*Formula-based unit cost models for funding teaching: strategies and international experiences*, presentation at the EUA-Forum in Salzburg, June 2012.

*R&D Subsidiary Embedment: A Resource Dependency Perspective*, Competitive Paper with Christopher Williams for the European International Business Academy Conference 2009, Valencia.

*Management Control and R&D Decentralization in Multinational Corporations*, Competitive Paper with Sander van Triest and Christopher Williams for the European International Business Academy Conference 2008, Talinn.

*Understanding R&D Subsidiary Isolation in Knowledge-Intensive Industries: A Contingency Approach*, Competitive Paper with Christopher Williams for the 33rd EIBA Annual Conference 2007: International Business, Local Development and Science-Technology Relationships, Catania.

*The embeddedness of innovative foreign subsidies in the national innovation system of Austria: The case of a small open economy*, Paper with Helmut Gassler for The Technology Transfer Society 2007 Conference, Palm Desert.

*The Challenge of Competitive Finding at Universities: an International Study of the Ratio between Core Budget Funding and External Funding*, 2nd iPED International Conference 2007, Technocentre.

*Building up capacity in critical fields of knowledge: A case study on funding nanosciences & nanotechnologies in Austria*, 10th International Conference (2007) on Technology Policy and Innovation: Energy and Sustainability, Stavanger.

*Standing alone – is it bad luck or rather strategy? The perspective from foreign R&D units*, Workshop Paper for the 32nd EIBA Annual Conference (2006): Regional and National Drivers of Business Location and Competitiveness, Fribourg.

*A matter of Excellence: The growing importance of S&T programmes targeted towards the enhancement of research careers in European countries*, 9th International Conference (2006) on Technology Policy and Innovation: Science, Society and Sustainability, Santorini.

*The characteristics of foreign R&D units of MNCs in Austria: Some empirical evidence on Gupta and Govindarajan's model*, Competitive Paper for the 31st EIBA Annual Conference (2005): Landscapes and Mindscapes in a globalized World, Oslo.

*Attracting foreign R&D: Isn't therefore a Change in the Perspective of National R&D Policy Inevitable?*, 8th International Conference (2005) on Technology Policy and Innovation: Value-added partnering in a changing world, Łódź.

*Theory - Boon or Bane? A Scientific Examination of Theory's Feasibility in Explaining Practice*, Working Paper with Petra Kuchinka for the 30th EIBA Annual Conference (2004): Challenges to the International Business and Management, Ljubljana.

## **I. Reviews**

u.a. für European International Business Academy (EIBA), European Academy of Management (EURAM) Journal of Technology Transfer (JTT), International Journal of Technology and Globalisation (IJTG), Journal of Cleaner Production, OeNB Jubiläumsfonds und fteval.

## **m. Lehre**

- SS 2020: SE FTI-Politik und -Förderungen im Studiengang Master Innovations- und Technologiemanagement (BB), Technikum Wien
- SS 2020: LV (Vorlesung und Übung) Innovations- und Technologiemanagement im Studiengang Master Internationales Wirtschaftsingenieurwesen (BB), Technikum Wien
- SS 2020: VO Innovations- und Technologiemanagement (BB) im Studiengang Smart Engineering, FH St. Pölten
- WS 2019/20: LV (Seminar) Wissens- und Technologiemanagement im Studiengang Master Innovations- und Technologiemanagement (BB), Technikum Wien
- WS 2019/20: LV (Vorlesung und Übung) Agile Entwicklungsmethoden im Innovationszyklus, im Studiengang Master Mechatronik/Robotik (VZ und BB), Technikum Wien
- SS 2019: LV (Vorlesung und Übung) Innovations- und Technologiemanagement im Studiengang Master Internationales Wirtschaftsingenieurwesen (BB), Technikum Wien

- WS 2018/19: LV (Seminar) Wissens- und Technologiemanagement im Studiengang Master Innovations- und Technologiemanagement (BB), Technikum Wien
- WS 2018/19: LV (Vorlesung und Übung) Agile Entwicklungsmethoden im Innovationszyklus, im Studiengang Master Mechatronik/Robotik (VZ und BB), Technikum Wien
- SS 2018: LV (Vorlesung und Übung) Innovations- & Technologiemanagement im Studiengang Master Internationales Wirtschaftsingenieurwesen (BB), Technikum Wien
- WS 2017/18: LV (Vorlesung und Übung) Agile Entwicklungsmethoden im Innovationszyklus im Studiengang Master Mechatronik/Robotik (VZ und BB), Technikum Wien
- SS 2017: LV (Vorlesung und Übung) Innovations- & Technologiemanagement im Studiengang Master Internationales Wirtschaftsingenieurwesen (VZ), Technikum Wien
- WS 2016/17: LV (Vorlesung und Übung) Innovationsmanagement im Studiengang Master Mechatronik/Robotik (VZ und BB), Technikum Wien

Darüber hinaus: Mitglied des Prüfungssenats im Master-Studiengang Innovations- und Technologiemanagement und im Master-Studiengang Internationales Wirtschaftsingenieurwesen am Technikum Wien (seit 2018).