

Martin Schneider - CV

Economist
Business Cycle Division
Oesterreichische Nationalbank
Phone: +43 1 40420/7436
Mail: martin.schneider@oenb.at



Education

- 1995 – 1998 Ph.D. in Economics (Cum Laude): 9.11.1998
1986 – 1991 Business Informatics, Vienna University of Technology and University of Vienna; MA.: 30.1.1992
1986 – 1988 Study of Jazz Guitar, Franz-Schubert-Konservatorium Wien

Previous and Present Positions

- Since April 22 Economist, Oesterreichische Nationalbank, Business Cycle Division.
- March 01 April 22 Economist, Oesterreichische Nationalbank, Economic Analysis Division.
- June 98 – Feb. 01 Assistant Professor, Department of Economic Geography and Geoinformatics, Vienna University of Economics and Business Administration
- Mar. 92 – May 98 Research Assistant, Institute of Public Finance and Infrastructure Policy, Vienna University of Technology
- July 90 – Feb. 92 Research Freelancer, Institute of Public Finance and Infrastructure Policy, Vienna University of Technology
- Aug. 89 - Sep. 89 Trainee, ERSTE Österreichische Sparkasse
- June 86 - Sept. 86 Software Developer, Siemens AG

Publications

Total: 115

2022

- (115) Fritzer, F., M. Schneider, R. Sellner, A. Stiglbauer and K. Vondra (2022). Austrian economy to slow down after strong first half. *Monetary Policy and the Economy Q2/22*, 5-13.

2021

- (114) Schneider, M. and R. Sellner (2021). Private consumption and savings during the COVID-19 pandemic in Austria. *Monetary Policy and the Economy Q4/21*, 43-59.
- (113) Fritzer, F., D. Prammer, M. Salish, M. Schneider and R. Sellner. (2021). Strong economic rebound amid high uncertainty about impact of Omicron variant. Economic outlook for Austria from 2021 to 2024. *Monetary Policy and the Economy Q4/21*, 107-141.
- (112) Breyer, P., E. Endlich, D. Huber, D. Oswald, C. Prenner, L. Reiss, M. Schneider and W. Waschiczek. (2021). Corporate equity finance in Austria – impediments and possible improvements. *Monetary Policy and the Economy Q3/21*, 39-57.
- (111) Puhr, C. and M. Schneider (2021): Have mitigating measures helped prevent insolvencies in Austria amid the COVID-19 pandemic? *Monetary Policy and the Economy Q4/20-Q1/21*, 77-110.
- (110) Fenz, G. and M. Schneider (2021). Second wave of COVID-19 pandemic delays economic recovery . Economic outlook for Austria from 2020 to 2023 (December 2020). *Monetary Policy and the Economy Q4/20-Q1/21*, 177-206.

2020

- (109) Fenz, G., F. Fritzer, E. Glatzer, M. Schneider, H. Stix and K. Vondra (2020): Rising infection rates threaten to derail economic recovery. *Monetary Policy and the Economy Q3/20*, 11-20.
- (108) Guth, M., C. Lipp, C. Puhr and M. Schneider (2020): Modeling the COVID-19 effects on the Austrian economy and banking system. *OeNB Financial Stability Report 40 – November 2020*, 63-86.
- (107) Fenz, G., C. Ragacs, M. Schneider und K. Vondra (2020): Entwicklung von Produktivität und Profitabilität heimischer Unternehmen während der EU-Mitgliedschaft. *Monetary Policy and the Economy Q1-Q2/20*, 60-74.

2019

- (106) Fenz, G. and M. Schneider (2020): Weak global trade darkens growth outlook for Austria – Economic outlook for Austria from 2019 to 2022. *Monetary Policy and the Economy Q4/19*, 10-39.
- (105) Fenz, G., F. Fritzer, E. Glatzer and M. Schneider (2019): Modest economic downturn in Austria on the back of a slowing global economy. *Monetary Policy and the Economy Q3/19*, 12-24.
- (104) Schneider, M. (2019): Exploring supply and demand-driven imbalances in Austria's housing market. *Monetary Policy and the Economy Q3/19*, 54-71.
- (103) Schneider, M. (2019). Nachfrage und Angebot am österreichischen Wohnimmobilienmarkt, in: Österreichischer Verband der gemeinnützigen Bauvereinigungen (Hrsg.): *Wohnungsgemeinnützigkeit in Recht, Wirtschaft und Gesellschaft*, Festschrift für Prof. Mag. Karl Wurm, MBA. LexisNexis Verlag ARD Orac GmbH & Co KG, Wien, S. 215-236.

2018

- (102) Schneider, M. und W. Waschiczek (2018): Schuldendienst der privaten Haushalte in Österreich 2009 bis 2017. *Oesterreichische Nationalbank – Statistiken-Daten & Analysen Q3/18*, 57-75.
- (101) Fenz, G., C. Ragacs, M. Schneider and K. Vondra (2018): Robust growth in Austria: economic boom continues in 2018. Economic outlook in Austria from 2018 to 2020 (June 2018). *Monetary Policy and the Economy Q2/18*, 154-179.
- (100) Fenz, G., F. Fritzer and M. Schneider (2018): Austria's economy maintains growth momentum in first half of 2018. *Monetary Policy and the Economy Q1/18*, 6-13.

2017

- (99) Fenz, G. and M. Schneider. (2017): Austria's thriving economy is fueled by lively exports and strong domestic demand. Economic outlook for Austria from 2017 to 2020 (December 2017). *Monetary Policy and the Economy Q4/17*, 6-31.
- (98) Fenz, G., F. Fritzer and M. Schneider (2017): Austria's economy will grow by 2¾% in 2017. *Monetary Policy and the Economy Q3/17*, 6-12.
- (97) Fenz, G. and M. Schneider. (2017): Economic upturn fueled by investment and consumer spending Economic outlook for Austria from 2016 to 2019. (December 2016). *Monetary Policy and the Economy Q1/17*, 6-32.

2015

- (96) Fenz, G. and M. Schneider. (2015): Austrian economy to grow at same pace as euro area economy in 2016 and 2017. Economic outlook for Austria from 2015 to 2017 (December 2015). *Monetary Policy and the Economy Q4/15*, 6-30.
- (95) Fenz, G., C. Ragacs, M. Schneider, K. Vondra and W. Waschiczek (2015): Causes of declining investment activity in Austria. *Monetary Policy and the Economy Q3/15*, 12-34.
- (94) Schneider, M. (2015): Austria: Sluggish economic growth. *Monetary Policy and the Economy Q3/15*, 6-11.
- (93) Ritzberger-Grünwald, D. and M. Schneider (2015): Immobilienpreise aus der Sicht einer Notenbank. In Twaroch, C. and R. Wessely (eds.): *Liegenschaft und Wert – Geodaten als Grundlage einer österreichweiten Liegenschaftsbewertung*, 43-52.
- (92) Schneider, M. (2015): An Assessment of Recent Increases of House Prices in Austria Through the Lens of Fundamentals. *OeNB Workshop Series 19*, 57-64.
- (91) Schneider, M. and Wagner K. (2015): Editorial (Workshop: Are House Prices Endangering Financial Stability? If so, how Can We Counteract This). *OeNB Workshop Series 19*, 5-7.
- (90) Schneider, M. and Wagner, K. (2015): Housing Markets in Austria, Germany and Switzerland. *Monetary Policy and the Economy Q1/15*, 42-58.
- (89) Ragacs, C., F. Rumler and M. Schneider (2015): Austria: Economic Growth in 2014 at 0.4%. *Monetary Policy and the Economy Q1/15*, 6-10.

2014

- (88) Schneider, M. and Wagner, K. (2014): Workshop Summary: Are House Prices Endangering Financial Stability? If so, how Can We Counteract This? *Financial Stability Report 28*, 69-74.
- (87) Schneider, M. (2014): Labor Productivity Developments in Austria in an International Perspective. *Monetary Policy & the Economy Q3/14*, 13-35.
- (86) Schneider, M. (2014): Ein Fundamentalpreisindikator für Wohnimmobilien für Wien und Gesamtösterreich. *Zeitschrift für das gesamte Bank- und Börsenwesen*, 62, Mai 2014, 366-375.
- (85) Cervena, M. and Schneider, M. (2014): Short-term forecasting GDP with a DSGE model augmented by monthly indicators. *International Journal of Forecasting*, 30, 498-516.

2013

- (84) Schneider, M. (2013): Are Recent Increases of Residential Property Prices in Vienna and Austria Justified by Fundamentals? *Monetary Policy and the Economy Q4/13*, 29-46.

- (83) Fenz, G., Schneider, M. (2013): Austrian Economy Recovers from Two-Year Weak Patch. Economic Outlook for Austria from 2013 to 2015 (December 2013). *Monetary Policy and the Economy Q4/13*, 6-28.
- (82) Feldkircher, M., Fenz, G., Ferstl, R., Krenn, G., Neudorfer, B. Pühr, C., Reiningger, T. Schmitz, S., Schneider, M., Siebenbrunner, C., Sigmund, M. Spitzer, R. (2013). ARNIE in Action: The 2013 FSAP Stress Tests for the Austrian Banking System. Forthcoming in *Fincancial Stability Report 26*, 100-118.

2012

- (81) Schneider, M., Schreiner, J., Silgoner, M. (2012). The Economy has Bottomed Out. *Monetary Policy & the Economy Q1/12*, OeNB, 5–21.
- (80) Fenz, G., Reiss, L. and Schneider, M. (2012): A structural interpretation of the impact of the great recession on the Austrian economy using an estimated DSGE model. *OeNB Working Papers Nr. 177*.

2011

- (79) Vertrauenskrise führt zu markantem Wachstumseinbruch im Jahr 2012 – Gesamtwirtschaftliche Prognose der OeNB für Österreich 2011 bis 2013. *Geldpolitik und Wirtschaft Q4/11*.
- (78) Schneider, M. and Fenz, G. (2011): Transmission of business cycle shocks between the US and the euro area. *Applied Economics*, 43(21), 2777-2795.

2010

- (77) Fenz, G. and Schneider, M. (2010): Recovery of the Austrian Economy Continues. Economic Outlook for Austria from 2010 to 2012 (December 2010). *Monetary Policy & the Economy Q4/10*, 6–31.
- (76) Cervena, M. and Schneider, M. (2010): Short-term forecasting GDP with a DSGE model augmented by monthly indicators. *OeNB Working Papers 163*.
- (75) Vetlov, I., Félix, R.M., Frey, L., Hlédik, T., Jakab, Z., Papadopoulou, N., Reiss, L. and Schneider, M. (2010): The Implementation of Scenarios using DSGE Models. *Bank of Lithuania Working Paper Series 8/2010*.
- (74) Fenz, G. und M. Schneider (2010): Konjunktur 2010 - Fakten, Hintergründe und Prognosen. Aktuelle Unterlage der Arbeitsgemeinschaft Wirtschaft und Schule. Verfügbar unter <http://wko.at/aws>.

2009

- (73) Fenz, G., and Schneider, M. (2009): Sluggish Economic Recovery – Conditions in the Labor Market Remain Strained. Economic Outlook for Austria from 2009 to 2011 (December 2009). *Monetary Policy & the Economy Q4/09*, 6-32.

- (72) Schneider, M. and Fenz, G. (2009): Business Cycle Fluctuations in the US and the Euro Area: Comovement and Shock Transmission. In Holtemüller, O., Rahn, J. and Stierle, M.H. (eds.): *Characteristics of Business Cycles. Have they changed?* Proceedings of the INFER conference in Brussels on Jan 24/25, 2008, Halle: IWH, 75-85.
- (71) Boss, M., Fenz, G., Pann, J., Pühr, C., Schneider, M. and Ubl, E. (2009): Modeling Credit Risk through the Austrian Business Cycle: An Update of the OeNB Model. *Financial Stability Report* Nr. 17, 92-108.
- (70) Fenz, G. and Schneider, M. (2009): Synchronisation of Business Cycles of Germany and Austria. *Workshops: Proceedings of OeNB Workshops 14*, 142-162 .
- (69) Fenz, G. and Schneider, M. (2009): A Leading Indicator of Austrian Exports Based on Truck Mileage. *Monetary Policy & the Economy* Q1/09, 44-52.
- (68) Breitenfellner, A., Schneider, M., Schreiner, J. (2009): Global Crisis Unleashes Global Economic Downturn. *Monetary Policy & the Economy* Q1/09, 10-28.
- (67) Schneider, M. and Ragacs, C. (2009): Why did we fail to predict GDP during the last cycle? A breakdown of forecast errors for Austria. *OeNB Working Paper 151*.
- (66) Fenz, G. und M. Schneider (2009): Konjunktur 2009 - Fakten, Hintergründe und Prognosen. Aktuelle Unterlage der Arbeitsgemeinschaft Wirtschaft und Schule. Verfügbar unter <http://wko.at/aws>.

2008

- (65) Schneider, M. and Fenz, G. (2008): Transmission of business cycle shocks between the US and the euro area. *OeNB Working Paper 145*.
- (64) Fenz, G. and Schneider, M. (2008): Financial Crisis and Spike in Commodity Prices Dampen Growth and Fuel Inflation. Economic Outlook for Austria from 2008 to 2010 (June 2008). *Monetary Policy & the Economy* Q2/08, 6-33.
- (63) Boss, M., Fenz, G., Krenn, G., Pann, J., Pühr, C., Scheiber, T., Schmitz, S.W., Schneider, M. and Ubl, E. (2008). Stress Tests for the Austrian FSAP Update 2007: Methodology, Scenarios and Results. Oesterreichische Nationalbank, *Financial Stability Report 15*, 68–92.
- (62) Pointner, W., Schneider, M. and Schreiner, J. (2008): Inflationary Pressures Worldwide despite Downturn in Growth. Dampened Growth also Expected in the Euro Area. *Monetary Policy & the Economy* Q1/08, 6-19.

2007

- (61) Ragacs, C. and Schneider, M. (2007): Comparing the Predictive Accuracy of Macroeconomic Forecasts for Austria from 1998 to 2006. *Monetary Policy & the Economy* Q4/07, 29-49.

- (60) Ragacs, C. and Schneider, M. (2007): Output Growth in Austria and Germany: What Explains the Growth Differentials since the Early 1990s? *Monetary Policy & the Economy Q2/07*, 27-57.
- (59) Fenz, G. und M. Schneider (2007): Konjunktur 2007 - Fakten, Hintergründe und Prognosen. Aktuelle Unterlage der Arbeitsgemeinschaft Wirtschaft und Schule. Verfügbar unter <http://wko.at/aws>.
- (58) Fenz, G., Ragacs C. and Schneider M. (2007): Economic Growth in Austria at 3¼% in 2007 Economic Outlook for Austria from 2007 to 2009 (June 2007). *Monetary Policy & the Economy Q2/07*. Wien: Oesterreichische Nationalbank, 6-28.
- (57) Fenz, G. and M. Schneider (2007): Transmission of Business Cycle Shocks between Unequal Neighbours: Germany and Austria. *OeNB Working Paper No. 137*.

2006

- (56) Fenz, G. and Schneider, M. (2006): Is Germany's Influence on Austria Waning? Synchronization and Transmission of Cyclical Shocks. *Monetary Policy & the Economy Q2/06*, 24-45.
- (55) Fenz, G. and Schneider, M. (2006): Austria's Economy Will Continue to Grow Dynamically in 2007. Economic Outlook for Austria from 2006 to 2008 (December 2006), *Monetary Policy & the Economy Q4/06*. Wien: Oesterreichische Nationalbank, 6-25.
- (54) Pointner, W., M. Schneider und J. Schreiner (2006): Euro Area Economy Gains Strength. Inflation Remains High Owing to Energy Component. *Monetary Policy & the Economy Q3/06*, 6-23.
- (53) Schneider, M. and M. Leibrecht (2006): AQM-06: The Macroeconomic Model of the OeNB. *OeNB Working Paper No. 132*.

2005

- (52) Fenz, G., Schneider, M. and Spitzer, M. (2005). The Economic Indicator of the OeNB: Methods and Forecasting Performance. In: *OeNB Workshops No. 5*, 126-144.
- (51) Fenz, G. and Schneider, M. (2005): High Price Competitiveness of Austrian Exporters and Recovery of Private Consumption Support Economic Activity. Economic Outlook for Austria from 2005 to 2007 (December 2005), *Monetary Policy & the Economy Q4/05*, 6-28.
- (50) Hildebrandt, A., Schneider, M. and Silgoner M.A. (2005): Economic Momentum Slows in the Euro Area. Energy Price Developments Have a Negative Impact. *Monetary Policy & the Economy Q3/05*. Wien: Oesterreichische Nationalbank, 6-21.

2004

- (49) Fenz, G. and Schneider, M. (2004): Macroeconomic Models and Forecasts for Austria. *Monetary Policy & the Economy Q4/04*, 73-76.
- (48) Fenz, G. and Schneider M. (2004): Growth Stimulus from Tax Reform in 2005 to Overshadow Weaker Global Economic Momentum. Economic Outlook for Austria from 2004 to 2006 (Fall 2004). *Monetary Policy & the Economy Q4/04*, 6-24.
- (47) Schneider, M. (2004). The Impact of Oil Price Changes on Growth and Inflation. *Monetary Policy & the Economy Q2/04*, 27-36.
- (46) Hildebrandt, A., Schneider M. and Silgoner M. A. (2004): Economic Recovery in the Euro Area and in Austria in a Dynamic Global Economic Environment. *Monetary Policy & the Economy Q3/04*, 6-21.
- (45) Fenz, G., Scharler J. and Schneider M. (2004): Global Recovery and Stable Domestic Economic Conditions Support Moderate Upswing. Economic Outlook for Austria from 2004 to 2006 (Spring 2004). *Monetary Policy & the Economy Q2/04*, 6-26.
- (44) Schneider, M. and Spitzer, M. (2004). Forecasting Austrian GDP using the generalized dynamic factor model. Vienna: Oesterreichische Nationalbank. *OeNB Working Paper 89*.

2003

- (43) Scharler J., Schneider, M. und Spitzer, M. (2003): Gesamtwirtschaftliche Prognose für Österreich 2003 bis 2005 vom Herbst 2003. *Berichte und Studien 4/2003*. Wien: Oesterreichische Nationalbank, 12-32.
- (42) Fenz, G., Schneider. M. und Spitzer, M. (2003): Gesamtwirtschaftliche Prognose für Österreich 2003 bis 2005 vom Frühjahr 2003. *Berichte und Studien 2/2003*. Wien: Oesterreichische Nationalbank, 19-42.
- (41) Fenz, G., Schneider. M. und Spitzer, M. (2003): Konjunkturelle Entwicklung in Österreich. *Berichte und Studien 1/2003*. Wien: Oesterreichische Nationalbank, 20-30.
- (40) Fenz, G., Scharler, J. und Schneider. M. (2003): Konjunkturelle Entwicklung in Österreich. *Berichte und Studien 3/2003*. Wien: Oesterreichische Nationalbank, 14-26.

2002

- (39) Bröcker, J., and Schneider, M. (2002). How does Economic Development in Eastern Europe affect Austria's Regions? A Multiregional General Equilibrium Framework. *Journal of Regional Science*, 42(2), 257-285.
- (38) Schneider, M. (2002): Raumordnung, Betriebsansiedlung und Finanzausgleich. In Theurl, E., Winner, H., Sausgruber, R. (Hrsg.): *Kompendium der österreichischen Finanzpolitik*. Wien und New York: Springer, 765-782.

- (37) Vierbauch, D. and Schneider, M. (2002): Budgetäre Spillovers am Beispiel Wiens. *Wirtschaft und Gesellschaft*, 4/02, 527-548.
- (36) Fidrmuc, J., Moser, G., Pointner, W. Ritzberger-Grünwald, Schmidt, P., Schneider, M. Schober-Rhomberg, A., Weber, B. (2002). EU Enlargement to the East: Effects on the EU-15 in General and on Austria in Particular. An Overview of the Literature on Selected Aspects. Oesterreichische Nationalbank: *Focus on Transition*, 1/2002, 44-70.
- (35) Schneider, M. und Steinberger, T. (2002): Gesamtwirtschaftliche Prognose für Österreich 2002 bis 2004 vom Herbst 2002. *Berichte und Studien 4/2002*. Wien: Oesterreichische Nationalbank, 6-29.
- (34) Fenz, G., Schneider, M. und Spitzer, M. (2002): Konjunkturelle Entwicklung in Österreich. *Berichte und Studien*, 1/2002, Wien: Oesterreichische Nationalbank, 13-23.
- (33) Schneider, M. (2002). Local Fiscal Equalisation based on Fiscal Capacity: The Case of Austria. *Fiscal Studies*, 23(1), 105-133.

2001

- (32) Fischer, M.M. und Schneider, M. (2001): Multiregionale Allgemeine Gleichgewichtsmodelle zur Schätzung von regionalen Handelseffekten: Grundstruktur und Anwendung. *Geographischer Jahresbericht aus Österreich*, LVIII. Band, 25-35.
- (31) Schneider, M. und Fischer, M.M. (2001). Multiregional Computational General Equilibrium and Spatial Interaction Trade Modelling: An Empirical Example. In Clarke, G., Madden, M. (eds.) *Regional Science in Business*, ISBN 3-540-41780-X, Heidelberg: Springer, 61-78.
- (30) Schneider, M., Pilz, D. (2001). Kommunale Steuererträge bei Betriebsansiedlungen. In: Österreichischer Gemeindebund, Österreichischer Städtebund (Hrsg.): *Finanzausgleich 2001 – Das Handbuch für die Praxis*, Wien: KDZ, 161-170.
- (29) Schneider, M. (2001). Fiskalische Effekte von Investitionsprojekten auf die Gebietskörperschaften. In: Österreichischer Gemeindebund, Österreichischer Städtebund (Hrsg.): *Finanzausgleich 2001 – Das Handbuch für die Praxis*, Wien: KDZ, 171-181.
- (28) Schneider, M. (2001): Betriebsansiedlung, Kooperation und interkommunaler Finanzausgleich: Perspektiven für die Ostregion. *Study for the Chamber of Labour*, Vienna. [ISBN 3-7063-0197-0].
- (27) Hesina, W., Rammer, C., Schneider, M. (2001): Stadtentwicklungszone Aspangbahnhof – St. Marx – Erdberger Mais. Projektmodul B – Projektbewertungsverfahren. Seibersdorf: Austrian Research Centers, OEFZS--S-0075a.

- (26) Schneider, M., Faßbender, S. (2001): Stadt-Umland-Probleme in der Agglomeration Wien und innovative Problemlösungsperspektiven: Vorstudie zu Konflikten bei der öffentlichen Aufgabenerfüllung. WGI-Research-Report 17/2001, Department of Economic Geography & Geoinformatics. Vienna University of Economics and Business Administration.
- (25) Fenz, G., Schneider M. und Spitzer, M. (2001): Gesamtwirtschaftliche Prognose für Österreich 2001–2003 vom Herbst 2001. *Berichte und Studien 2/2001*. Wien: Oesterreichische Nationalbank, 20-44.
- (24) Fenz, G. und Schneider. M. (2001): Konjunkturelle Entwicklung in Österreich. *Berichte und Studien*, 1/2001, Wien: Oesterreichische Nationalbank, 45-53.
- (23) Fenz, G., Schneider M. und Spitzer, M. (2001): Gesamtwirtschaftliche Prognose für Österreich 2001–2003 vom Frühjahr 2001. *Berichte und Studien 2/2001*. Wien: Oesterreichische Nationalbank, 20-39.
- (22) Schneider. M. (2001): Konjunkturelle Entwicklung in Österreich. *Berichte und Studien*, 1/2001, Wien: Oesterreichische Nationalbank, 11-20.

2000

- (21) Ohmacht, S., Schneider, M. (2000): Analyse familienrelevanter Leistungen des öffentlichen Sektors. In: Schattovits, H. (Ed.): *Kinderbetreuungsscheck: Modellentwicklung und Analysen (Machbarkeitsstudie Betreuungsscheck)*, ÖIF-Schriftenreihe Nr. 9, Wien: Österreichisches Institut für Familienforschung [ISBN 3-901668-19-5], 91–107.
- (20) Schneider, M. (2000): Finanzwissenschaftliche Analyse der Teilinstrumente „Geldleistung“ und „eigenständige Sozialversicherung“. In: Schattovits, H. (Ed.): *Kinderbetreuungsscheck: Modellentwicklung und Analysen (Machbarkeitsstudie Betreuungsscheck)*, ÖIF-Schriftenreihe Nr. 9, Wien: Österreichisches Institut für Familienforschung [ISBN 3-901668-19-5], 107–131.
- (19) Schönböck, W., Bröthaler, J., Eder, M., Faßbender, S., Heschtera, C., Ohmacht, S., Poschenreither, H., Schneider, M. Sieber, L., Stoiss, C. (2000): Die Stellung Wiens bezüglich der Aufbringung und Zuteilung öffentlicher Mittel. *Der öffentliche Sektor – Forschungsmemoranden*, 26(1-2), 52-62.

1999

- (18) Schneider, M., Fischer, M.M. (1999). Multiregional Computational General Equilibrium and Spatial Interaction Trade Modelling: An Empirical Example. *WSG-Discussion Paper 68*, Department of Economic and Social Geography, Vienna University of Economics and Business Administration.
- (17) Schneider, M., Prinz, Ch. (1999). Beschäftigungseffekte ausgewählter Investitionen österreichischer Gemeinden. *Der öffentliche Sektor – Forschungsmemoranden*, 25(1-2), 1-8.

- (16) Schneider, M., Ohmacht, S. (1999). Familienrelevante Transfers in Österreich – Systemüberblick und Analysen. In: Leipert, C. (Ed.), *Aufwertung der Erziehungsarbeit. Europäische Perspektiven einer Strukturreform der Familien- und Gesellschaftspolitik*. Opladen: Leske & Budrich, 67-86.
- (15) Schneider, M. (1999). Beschäftigungseffekte ausgewählter kommunaler Investitionen. *Österreichische Sparkassenzeitung* 86/6, 225-232.

1998

- (14) Schneider, M. (1998). Die Kindererziehungszeiten in der Österreichischen Pensionsversicherung. *Wirtschaft und Gesellschaft*, 24. Jg. (1998), Heft 4, 549–558.
- (13) Manfred M. Fischer, Jutta Pfisterer-Pollhammer, Martin Schneider, Thomas Seyffertitz, Petra Stauer (1998). 38. Kongreß der European Regional Science Association, 28. August- 1. September 1998 Wirtschaftsuniversität Wien (WU). *Mitteilungen der Österreichischen Geographischen Gesellschaft*, 140. Jg., Wien, 273–276.
- (12) Schneider, M. (1998). 38. Kongreß der European Regional Science Association an der WU. *WU-Memo*, 08/98, Wien, 9-11.
- (11) Schneider, M. (1998). Interkommunaler Finanzausgleich und Kompensationseffekte einer Veränderung der Einnahmen aus ausschließlichen Gemeindeabgaben. *Der öffentliche Sektor – Forschungsmemoranden* 2-3/98, 39–61.
- (10) Schönbäck, W., Schneider, M., Winkelbauer, S. (1998). Regionale Entwicklungsplanung und interkommunaler Finanzausgleich. *Raumforschung und Raumordnung*, Heft 2/3 98, 153–159.
- (9) Schneider, M., Getzner, M. (1998). *Cleaner Production and Employment Effects in the Macroeconomy – Simulation Results for Austria*. Forschungsbericht 9814, Vienna: Ludwig Boltzmann-Institut zur Analyse wirtschaftspolitischer Aktivitäten.
- (8) Schneider, M. (1998). Trade effects of economic transition in Eastern Europe: Measuring economic benefits for Austria's regions by a multiregional general equilibrium model, *Proceedings of the 38th Congress of the European Regional Science Association (Conference CD-ROM)*, Vienna, 28. August – 1. September 1998.
- (7) Schneider M. (1998). Modeling the Effects of Future East-West Trade on Austria's Regions: A Multiregional General Equilibrium Approach, Ph.D. Dissertation, University of Vienna, mimeo.

1991-1996

- (6) Schneider, M. (1996). Auswirkungen der Änderung der Einwohnerzahl von Gemeinden auf die Finanzausweisungen gem. § 21(6) Finanzausgleichsgesetz. *Der öffentliche Sektor – Forschungsmemoranden*, Heft 4/96, 41–53.

- (5) Schneider, M. (1995). Kompensationseffekte des österreichischen Finanzausgleichs bei Mehreinnahmen kommunaler Haushalte aus Finanzkraftsteuern. *Das öffentliche Haushaltswesen in Österreich*; Jg. 36, Heft 1-2, 26-45.
- (4) Bröthaler, J., Schneider, M. (1995). European Academic Software Award 1996 - SIMFAG; in: *UNIVERS* Nr. 6/95, 16-17.
- (3) Bröthaler J., Schneider M., Schönböck W. (1995). Simulation Model of the Austrian Revenue Sharing System: Model Design and Description of the Simulation Software SIMFAG. *Der öffentliche Sektor - Forschungsmemoranden*, 21. Jg., Heft 1/95, 1-20.
- (2) Schönböck W., Bröthaler J., Schneider M., Weiser A. (1992). *Simulationsmodell des Österreichischen Finanzausgleichs*. ÖROK-Schriftenreihe Nr. 98, ISBN 3-85186-002-0, Wien.
- (1) Schneider, M. (1991). Empirische Analyse des primären Finanzausgleichs des Jahres 1989 mittels des Simulationsmodells SIMFAG, M.A. Thesis, Vienna University of Technology.