

## CURRICULUM VITAE

1. **FAMILY NAME:** Witzke
2. **FIRST NAMES:** Heinz Peter
3. **DATE OF BIRTH:** 06.12.1960
4. **NATIONALITY:** German
5. **CIVIL STATUS:** married



### 6. EDUCATION:

Institution: Faculty of Agriculture, University of Bonn, Germany  
Date: 18.10.1992  
Degree obtained: Ph.D. in Agricultural Economics (summa cum laude)

Institution: Faculty of Agriculture, University of Bonn, Germany  
Date: 07.04.1987  
Degree obtained: Diploma in Agricultural Sciences

### 7. LANGUAGES SKILLS:

	<i>Reading</i>	<i>Speaking</i>	<i>Writing</i>
German (mother tongue)	very good	very good	very good
English	very good	very good	very good
French	good	fair	fair

### 8. MEMBERSHIP IN PROFESSIONAL BODIES:

- American Agricultural Economics Association (AAEA)
- German Association of Agricultural Economists (GEWISOLA)
- Academy for Spatial Research and Planning (ARL)

### 9. IMPORTANT SKILLS:

- Economic modelling with GAMS
- Application of Econometric Methodology and Software (Eviews, TSP, GAMS)

## 10. PRESENT ASSIGNMENTS:

Consultant and Partner with EuroCARE Bonn GmbH

Research Associate, Institute for Agricultural Policy, University of Bonn

## 11. KEY QUALIFICATIONS:

- Analysis and Design of Agricultural Sector Models and their Components
- Modelling of EU Common Agricultural policy
- Microeconomic Theory

## 12. PROFESSIONAL EXPERIENCE:

**Date** (ongoing)

Location: Bonn, Germany

Company: EuroCARE Bonn GmbH

Position: Consultant (full-time)

Description:

- Co-ordinator of an ongoing study on long-term agricultural market projections on behalf of the European Environmental Agency (EEA, Copenhagen)
- Co-ordinator of a study on the impact of an EU sugar market reform on world markets on behalf of the EU commission
- Main developer of the EU agricultural sector model CAPSIM

**Date** Since 1987 (ongoing)

Location: Bonn, Germany

Company: Institute for Agricultural Policy, University of Bonn

Position: Research Associate

Description:

- Teaching in agricultural economics
- Research in quantitative research and agricultural policy issues

## 13. OTHER EXPERIENCE:

09/98-05/01 Book review editor for the European Review of Agricultural Economics (ERAE)

3/94-2/95 Visiting Scholar for research in empirical supply side models for agriculture, University of Maryland, Department of Agricultural and Resource Economics

11/89-12/89 Researcher for estimation of aggregate profit functions at OECD, Paris

### 13. PUBLICATIONS

#### *Scientific Journals*

- Holm-Müller, K., Witzke, H.P. (2002): Das moderne Konzept der internen Subventionierung als Kriterium zur Identifizierung von Wettbewerbsverzerrungen bei europäischen Agrarumweltmaßnahmen, *Agrarwirtschaft* (51), pp. 231-238.
- Witzke, H.P., Holm-Müller, K. (2001): War die Agrarwende nötig?, *ZAU - Zeitschrift für Angewandte Umweltforschung* (14), pp. 9-13.
- Witzke, H.P., Urfei, G. (2001): Willingness to Pay for Environmental Protection in Germany: Coping with the Regional Dimension, *Regional Studies* (35), pp. 207-214.
- Witzke, H.P. (1998): Wirkungsanalyse aus gesamtwirtschaftlicher Sicht zu den Agenda 2000 Reformvorschlägen für die Gemeinsame Agrarpolitik, *Agrarwirtschaft* (47), pp. 453-461.
- Witzke, H.P. (1997): Technological Interrelatedness Does Imply Autoregressive Interrelatedness - A Note on Palm, Pfann 1990, *Oxford Bulletin of Economics and Statistics* (59), pp. 193-197.
- Henrichsmeyer, W., Witzke, H.P. (1996): Perspectives for Future EU Common Agricultural Policy, *DIW Vierteljahreshefte zur Wirtschaftsforschung*, Schwerpunktheft Europäische Integration, pp. 354-368.
- Heckelei, T., Witzke, H.P. (1995): Gedanken zu Aufgaben und Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Agrarökonomie, *Agrarwirtschaft* (43), pp. 430-431.
- Witzke, H.P. (1994): Intersektorale Einkommensvergleiche und ihre Interpretation, *Agrarwirtschaft* (43), pp. 115-124.
- Ball, V.E, Bureau, J.Ch., Butault, J.P, Witzke, H.P. (1993): The Stock of Capital in European Community Agriculture, *European Review of Agricultural Economics* (20), pp. 437-450.
- Witzke, H.P. (1992): Taugen Unternehmens-Haushaltsmodelle mit Z-Gütern zur Begründung von inversen Reaktionen auf Agrarpreissenkungen?, *Agrarwirtschaft* (41).
- Witzke, H.P. (1991): Landwirtehaushalte mit Markt- und Haushaltsproduktion zwischen Betriebswirtschaftslehre und Wirtschaftslehre des Haushalts, *Agrarwirtschaft* (40), pp. 153-159.
- Witzke, H.P. (1989): Wie optimal ist eigentlich die "optimale" Betriebsgröße in der Landwirtschaft: Anmerkungen, *Agrarwirtschaft* (38), pp. 188-190.

#### *Conference papers, proceedings and books*

- Witzke, H.P., Kreins, P., Gömann, H. (2004): Erwartbare Konsequenzen einer Dezentralisierung im Bereich der Agrarpolitik, *Forschungs- und Sitzungsberichte der ARL*, in: G. Färber (eds.), Räumliche Aspekte des föderativen Systems, Hannover.
- Hill, B., Greer, A., Heckelei, T., Witzke, H.P. (2004): Agriculture, Forestry and Fisheries, in: H. Compston (eds.), *Handbook of Public Policy in Europe: Britain, France and Germany*, Houndmills, Basingstoke, Hampshire: Palgrave.
- Witzke, H.P., Kuhn, A. (2003): Assessing Reform Options for the Sugar Common Market Organisation - Quantitative Analyses with Interlinked Models, Referat auf der 43. Jahrestagung der Gesellschaft für Wirtschafts- und Sozialwissenschaften des Landbaus (GeWiSoLa), Stuttgart-Hohenheim.
- Witzke, H.P. (2003): Impact Analysis of the European Commission's proposal under the Mid-Term Review of the CAP using the CAPSIM model, Chapter VI, in: European Commission, DG Agriculture (eds.), *Mid Term Review of the Common Agricultural Policy*, July 2002

Proposals, Impact Analyses, Brussels

([http://europa.eu.int/comm/agriculture/publi/reports/mtrimpact/rep\\_en.pdf](http://europa.eu.int/comm/agriculture/publi/reports/mtrimpact/rep_en.pdf)), pp. 171-193.

- Witzke, H.P., Heckelei, T. (2003): Modelling EU Sugar Market Reform Options With Capsim: An Innovative Profit Function Approach, *Schriften der GeWiSoLa* (38), in: H. Ahrens, M. Grings, V. Petersen (eds.), Perspektiven der europäischen Agrar- und Ernährungswirtschaft nach der Osterweiterung der Europäischen Union, Münster-Hiltrup: Landwirtschaftsverlag, pp. 265-274.
- Witzke, H.P., Heckelei, T. (2002): EU Sugar Policy Reform: Quota Reduction and Devaluation, Paper at the AAEA meeting on Juli 28-31, Long Beach, US.
- Witzke, H.P. (2002): Umfassende oder eng fokussierte Liberalisierung? Schlussfolgerungen aus Simulationsrechnungen, *Schriften der GeWiSoLa* (37), in: M. Brockmeyer, F. Isermeyer, S. von Cramon-Taubadel (eds.), Liberalisierung des Weltagrarhandels - Strategien und Konsequenzen, Münster-Hiltrup: Landwirtschaftsverlag, pp. 61-71.
- Witzke, H.P., Zintl, A. (2001): A Modelling Tool for Policy Makers: MFSS99, in: T. Heckelei, H.P. Witzke, W. Henrichsmeyer (eds.), Agricultural Sector Modelling and Policy Information Systems, Proceedings of the 65th EAAE Seminar in Bonn, March 29-31, 2000, pp. 273-280.
- Lampe, M. von, Möllmann, C., Witzke, H.P. (2000): Die Wettbewerbsfähigkeit der EU-Landwirtschaft auf den Weltagrarmärkten: Getreidemarktergebnisse von Simulationsrechnungen mit dem World Agricultural Trade Simulation (WATSIM) Modelling System, *Schriften der GeWiSoLa* (36), in: R. v. Alvensleben, U. Koester, C. Langbehn (eds.), Wettbewerbsfähigkeit und Unternehmertum in der Land- und Ernährungswirtschaft, Münster-Hiltrup: Landwirtschaftsverlag, pp. 3-10.
- Henrichsmeyer, W., Witzke, H.P. (2000): Impact Analysis of the Agenda 2000 Final Decisions for CAP Reform, Analysis for the Agricultural Sector of the EU (Simulations with SPEL/EU-MFSS), Chapter II, in: European Commission (DG Agri) (eds.), Agenda 2000 CAP Reform Decisions - Impact Analyses, [http://europa.eu.int/comm/dg06/publi/caprep/impact/imp\\_en.pdf](http://europa.eu.int/comm/dg06/publi/caprep/impact/imp_en.pdf).
- Henrichsmeyer, W., Witzke, H.P. (1999): Chapter VII, Overall evaluation of the Agenda 2000 proposals on the CAP reform, in: European Commission (DG VI) (eds.), CAP Reform Proposals Impact Analysis, Luxembourg: Office for Official Publications of the European Communities, pp. 91-107.
- Witzke, H.P., Heckelei, T. (1998): Betrieblicher Strukturwandel unter dem Einfluß ökonomischer Rahmenbedingungen, *Schriften der GeWiSoLa* (34), in: A. Heißenhuber, H. Hoffmann, W. von Urf (eds.), Land- und Ernährungswirtschaft in einer erweiterten EU, Münster-Hiltrup: Landwirtschaftsverlag, pp. 279-287.
- Witzke, H.P. (1997): Amending Profit Function Models with Farm Structure Information, Paper on the XXIIIth IAAE Congress, August 10-16, Sacramento.
- Witzke, H.P., Heckelei, T. (1997): Adjustment cost and partial adjustment models for German agriculture, *Schriften der GeWiSoLa* (33), in: S. Bauer, R. Herrmann, F. Kuhlmann (eds.), Märkte der Agrar- und Ernährungswirtschaft, Münster-Hiltrup: Landwirtschaftsverlag, pp. 125-137.
- Witzke, H.P. (1996): Agrarian Structure and Profit Functions for the German Agricultural Sector, Paper on the VIIIth EAAE Congress, September 3-7, Edinburgh.
- Henrichsmeyer, W., Witzke, H.P., unter Mitarbeit von T. Heckelei (1994): Agrarpolitik, Band 2, Bewertung und Willensbildung, Stuttgart: Ulmer.
- Witzke, H.P. (1993): Mikrotheorie in der Agrarsektoranalyse - Neoklassischer Standard, Konflikte mit der Realität und Versöhnungsversuche mit Komplikationen, Berlin.

- Henrichsmeyer, W., Witzke, H.P. (1991): Agrarpolitik, Band 1, Agrarökonomische Grundlagen, Stuttgart.
- Evers, I., Witzke, H.P. (1990): Das Konzept des realen Wechselkurses als Orientierungshilfe für die Wechselkurspolitik, Anhang AH 12, in: O. Gans, I. Evers (eds.), Handbuch der volkswirtschaftlichen Beratung, Baden-Baden: Nomos.
- Erkes, H.T., Witzke, H.P. (1989): Base Model (Version B): Feed Component, in: S. Bauer, W. Henrichsmeyer (eds.), Agricultural Sector Modelling, Proceedings of the 16th EAAE Seminar in Bonn, April 14-15, 1988, Kiel: Vauk, pp. 399-405.

*Working papers, research reports, and others*

- Witzke, H.P., Britz, W., Kuhn, A. (2004): Outlook on selected agriculture variables for the 2005 State of the Environment and the Outlook Report of the European Environmental Agency, Eurocare Interim Report to EEA.
- Britz, W., Witzke, H.P., Heckeley, T. (2004): Estimating Trade Matrices and Supply Utilization Accounts using a Bayesian Estimator, Eurocare Final Report to FAO.
- Henrichsmeyer, W., Adenauer, M., Kuhn, A., Witzke, H.P., Zeddies, J., Zimmermann, B. (2003): Study to Assess the Impact of Options for the Future Reform of the Sugar Common Market Organisation, Main report, EuroCARE, forthcoming, Bonn.
- Henrichsmeyer, W., Adenauer, M., Kuhn, A., Witzke, H.P., Zeddies, J., Zimmermann, B. (2003): Study to Assess the Impact of Options for the Future Reform of the Sugar Common Market Organisation, Appendix, EuroCARE, forthcoming, Bonn.
- Witzke, H.P., Zintl, A. (2003): CAPSIM - Complete documentation, Final Report to Eurostat, Bonn.
- Witzke, H.P. (2002): Documentation: Consumer Prices for the COCO database, Working Paper, Eurocare, Bonn.
- Witzke, H.P., Verhoog, D., Zintl, A. (2001): Agricultural Sector Modelling - A New Medium-term Forecasting and Simulation System (MFSS99), Luxembourg: Office for Official Publications of the European Communities.
- Witzke, H.P., Stiers, J., Swinnen, J. (2000): Determinants of Agricultural Price Policy in Germany, Paper presented at the Kiel Agricultural Economics Colloquium 6.6.2000, Bonn - Leuven.
- Witzke, H.P., Britz, W. (1998): A Maximum Entropy Approach to the Calibration of a Highly Differentiated Demand System, CAPRI Working Paper 98-06.
- Witzke, H.P. (1998): Die Schwächen der anderen, *DLG Mitteilungen* (12/1998), pp. 12-13.
- Witzke, H.P. (1998): Erfahrungen mit einer Polypolversion des Pachtmarktspiels "Wachsen oder Weichen", *Agricultural and Resource Economics Discussion Paper* (98-4), University of Bonn, Bonn.
- Witzke, H.P. (1996): Capital Stocks and their User Costs for West German Agriculture: A Documentation, *Agricultural and Resource Economics Discussion Paper* (96-1), University of Bonn, Bonn.
- Witzke, H.P. (1995): Conditions for the Existence of Aggregate Production and Profit Functions - Integrating New Results on an Old Problem, Working Paper 2/95, Department of Agricultural and Resource Economics, University of Maryland, College Park, MD.
- Witzke, H.P. (1988): Ein Unternehmens-Haushaltsmodell. Theoretische Einordnung, Eigenschaften und Spezifizierungsmöglichkeiten, unveröffentlichtes Manuskript, Bonn.
- Witzke, H.P. (1986): Der reale effektive Wechselkurs - Ein Indikator zur Bestimmung eines angemessenen Wechselkurses in Entwicklungsländern, Diploma thesis, Institute of Agricultural Policy, Market Research and Economic Sociology, Bonn University.