

# CURRICULUM VITAE

Professor Uwe Blien

## Academic Career and Education

- since 2009 University Bamberg, Professor (W3) of Regional and Labour Market Research  
since 2002 Institute for Employment Research (Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung – IAB, Nürnberg), Director of Department of Regional Labour Markets  
2007 – 2009 TU Kaiserslautern, Honorary Professor in Economics  
1990 – 2002 Institute for Employment Research (IAB, Nürnberg), Senior Researcher on regional labour markets  
1988 – 1990 Center for Survey, Research and Methodology (ZUMA, Mannheim), Senior Researcher (major projects: social inequality, data confidentiality)  
1986 Doctorate of Economics, University of Regensburg  
1985 – 1988 Institute for Employment Research (IAB, Nürnberg), Researcher  
1984 University of Regensburg, Researcher on social policy and labor market theory  
1982 – 1983 University of Regensburg, Doctoral studies  
1981 – 1982 University Erlangen-Nuernberg, Researcher on industry sociology  
1975 – 1980 University of Regensburg, Studies of Sociology & Economics

**Research Interests:** Development of Regional Labour Markets, Effects of Labour Market Conditions on Wages, Regional Labour Market Policy, Institutions and the Labour Market, Development of East Asian Societies

**Research Funds (selection):** Project "Migrant Disparity and Regional Development in Europe" (MIDI-REDIE) funded by NORFACE for 2010-2014

## Academic Activities (selection)

- President of the Gesellschaft für Regionalforschung (GfR), the German Speaking Section of the European Regional Science Association (ERSA), 2010-2014  
Member of the Council of the European Regional Science Association (ERSA) as the representative of the German speaking section 2002-2014  
Member of the Executive Committee of the European Association of Labour Economists (EALE) 1996-2002

## Journal Editor

Review of Regional Research/ Jahrbuch für Regionalwissenschaft

## Ten important Publications

Südekum, Jens; Wolf, Katja; Blien, Uwe (2014): Cultural Diversity and Local Labour Markets, *Regional Studies* 48(1), 173-191

Blien, Uwe; Fuchs, Stefan; Hirte, Georg (2013): New advances in the analysis of regional labour markets, *Papers in Regional Science* 92(2), 243-248

Blien, Uwe; Dauth, Wolfgang; Schank, Thorsten; Schnabel, Claus (2013): The Institutional Context of an 'Empirical Law': The Wage Curve under Different Regimes of Bargaining, *British Journal of Industrial Relations* 51(1), 59-79

Baltagi, Badi H.; Blien, Uwe; Wolf, Katja (2009): New evidence on the dynamic wage curve for Western Germany: 1980-2004, *Labour Economics* 16(1), 47-51

Blien, Uwe, Südekum, Jens (2007): Stimulating employment growth with higher wages? A new approach to address an old controversy, *Kyklos* 60(3), 441-464

Blien, Uwe; Südekum, Jens; Wolf, Katja (2006): Local Employment Growth in West Germany: A Dynamic Panel Approach, *Labour Economics* 13(4), 445-458

Bellmann, Lutz; Blien, Uwe (2001): Wage Curve Analyses of Establishment Data from Western Germany, *Industrial and Labour Relations Review* 54(4), 851-863

Baltagi, Badi H.; Blien, Uwe; Wolf, Katja (2000): The East German Wage Curve: 1993-1998, *Economics Letters* 69(10), 25-31

Baltagi, Badi H.; Blien, Uwe (1998): The German Wage Curve: Evidence from the IAB Employment Sample, *Economics Letters* 67, 135-142

Uwe Blien, Gunther Maier (ed.) (2008) *The economics of regional clusters: Network, technology and policy*: Edward Elgar

## Publication list

### Bücher/ Books:

"Ökonomie, Technologie und Region. Voraussetzungen, Formen und Folgen des Strukturwandels", Regensburg (2010): S. Roderer (edited with W. Flieger; R. Schmitt)

"The economics of regional clusters: Network, technology and policy": Edward Elgar (2008) (edited with G. Maier)

"Labour participation and unemployment; a comparison of developments and institutions in Germany and the Netherlands" (Working documents of the Scientific Council for Government Policy), The Hague (2003) (with F. den Butter, eds.) 156 pages

"Die Entwicklung der ostdeutschen Regionen" (Beiträge zur Arbeitsmarkt- und Berufsforschung 267), Nürnberg (2003) (ed.): 493 + XV pages

"Institutionelle Rahmenbedingungen für Beschäftigungspolitik in den Niederlanden und Deutschland", (Beiträge zur Arbeitsmarkt- und Berufsforschung, Band 262), Nürnberg (2002) (with F. den Butter, eds.): 166 + IV pages

"Europäische Arbeitsmärkte und Arbeitsmarkttheorie. Beiträge zur 11. Jahreskonferenz der European Association of Labour Economists (EALE) Konferenz in Regensburg" (Beiträge zur Arbeitsmarkt- und Berufsforschung 254), Nürnberg (2002) (with J. Möller ed.): 153 + IV pages

"Neue Bundesländer: Einflussfaktoren der Regionalentwicklung" (Studie von IAB/DIW im Auftrag der KfW), Nürnberg/ Berlin (2001) (with L. Blume et al.): 75 + 10 pages

"Arbeitslosigkeit und Entlohnung auf regionalen Arbeitsmärkten. Theoretische Analyse, ökonometrische Methode, empirische Evidenz und wirtschaftspolitische Schlußfolgerungen für die Bundesrepublik Deutschland", Heidelberg, New York: Physica (2001): 344 + X pages

"Regionalentwicklung und regionale Arbeitsmarktpolitik. Konzepte zur Lösung regionaler Arbeitsmarktprobleme?" (Beiträge aus der Arbeitsmarkt- und Berufsforschung, Band 184), Nürnberg (1994) (with H. Herrmann, M. Koller, eds.): 282 pages

"Folgen von Truppenreduzierungen und Rüstungskonversion für den Arbeitsmarkt" (Beiträge aus der Arbeitsmarkt- und Berufsforschung 158), Nürnberg (1992): Bundesanstalt für Arbeit (with M. Gersdorf et al.): 292 pages

"Die faktische Anonymität von Mikrodaten", Wiesbaden (1991): Metzler-Poeschel, (with W. Müller et al.): 482 + 20 pages

"Bildung und Beschäftigung im Wandel. Die Bildungsgesamtrechnung des IAB" (Beiträge zur Arbeitsmarkt- und Berufsforschung, Band 126), Nürnberg 1990 (with M. Tessaring et al.): 392 pages

"Unternehmensverhalten und Arbeitsmarktstruktur. Eine Systematik und Kritik wichtiger Beiträge zur Arbeitsmarkttheorie" (Beiträge zur Arbeitsmarkt- und Berufsforschung, Band 103), Nürnberg (1986): 343 pages

**Artikel in Zeitschriften mit unabhängiger Begutachtung/ Articles published in refereed journals:**

"Cultural Diversity and Local Labour Markets", in: *Regional Studies*, 48/1: 173-191 (2014) (with J. Südekum, K. Wolf)

"New advances in the analysis of regional labour markets", in *Papers in Regional Science* 92/2: 243-248 (2013) (with S. Fuchs, G. Hirte)

"Labour market effects of trade and FDI. Recent Advances and Research Gaps", in: *Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik* 233/1: 86-116 (2013) (with M. Pflüger et al.)

"The ADETON method. An application for the estimation of regional flow matrices", in: *Review of Regional Research*, 33/2: 135-150 (2013) (with F. Graef)

"The Institutional Context of an 'Empirical Law': The Wage Curve under Different Regimes of Bargaining", in: *British Journal of Industrial Relations* (2013) 51/1: 59-79. (with W. Dauth et al.)

"A Dynamic Spatial Panel Data Approach to the German Wage Curve", in: *Economic Modelling* 29/1: 12-21 (2012) (with B. Baltagi, K. Wolf)

"20 Jahre nach dem Mauerfall: Arbeitslosigkeit in ostdeutschen Regionen" , in: *Zeitschrift für ArbeitsmarktForschung* 43/2 (2010) (with S. Kaimer; K. Kaufmann; V. Phan)

"Berufliche Lohnunterschiede" , in: *Zeitschrift für Berufs- und Wirtschaftspädagogik Beiheft* 24: 263-280 (2010) (with V. Phan)

"Classification of regional labour markets for purposes of labour market policy", in: *Papers in Regional Science* 89/4: 859-880 (2010) (with F. Hirschenauer; V. Phan)

"The Environmental Sector in Germany: Structural Change and Determinants of Market Shares", in: *Zeitschrift für Umweltpolitik und Umweltrecht* 4: 427-446 (2009) (with J. Horbach, M. von Hauff)

"A Bright Future Ahead? A Pilot Study on the Vietnamese Labour Market and its Social and Economic Context", in: *Internationales Asienforum - International Asian Quarterly* 40/3-4: 313-340 (2009) (with thi Hong Van Phan)

"Expensive and low-price places to live: Regional price levels and the agglomeration wage differential in Western Germany", in *Annals of Regional Science* (2009) (with H. Gartner et al.)

"New Evidence on the Dynamic Wage Curve for Western Germany", in: *Labour Economics* (2009) (with B. Baltagi, K. Wolf)

"Stimulating employment growth with higher wages? A new approach to address an old controversy", in: *Kyklos* (2007) 60/3: 441-464 (with J. Südekum)

"A Rank-Order Test on the Statistical Performance of Neural Network Models for Regional Labor Market Forecasts", in: *The Review of Regional Studies* (2007) 37/1: 64-81 (with R. Patuelli et al.)

"New evidence on the wage curve. A spatial panel approach", in: *International Regional Science Review* (2007) 30/2: 173-191 (with P. Elhorst, K. Wolf)

"Local Employment Growth in West Germany: A Dynamic Approach", in: *Labour Economics* 13/4: 445-458 (2006) (with J. Südekum, K. Wolf)

"New neural network methods for forecasting regional employment. An analysis of German labour markets", in: *Spatial Economic Analysis* 1/1: 7-30 (2006) (with R. Patuelli, P. Nijkamp, A. Reggiani)

"What has caused regional employment growth differences in East Germany?", in: *Jahrbuch für Regionalwissenschaft* 26/1: 51-73 (2006) (with J. Südekum, J. Ludsteck)

"Formula allocation: The regional allocation of budgetary funds for measures of active labour market policy in Germany", in: *Economics Bulletin* 18/7: 1-10 (2006) (with F. Hirschenauer)

"Service Industries and Regional Development: An Analysis for Eastern Germany", in: *The Service Industries Journal* 25/8: 979-997 (2005) (with Anette Haas)

"Developments in Labour Markets in Germany", in: *Australasian Journal of Regional Studies* 11/2: 175-196 (2005) (with S. Longhi, P. Nijkamp, A. Reggiani)

"Local Economic Structure and Industry Development in Germany, 1993-2001", in: *Economics Bulletin* 15/17: 1-8 (2005) (with J. Südekum)

"Typisierung von Bezirken der Agenturen für Arbeit", in: *Zeitschrift für Arbeitsmarktforschung* 37/2: 146-175 (2004) (with F. Hirschenauer et al.)

"Beschäftigung im Umweltschutzsektor in Deutschland. Eine empirische Analyse auf der Basis des IAB-Betriebspanels", in: *Zeitschrift für angewandte Umweltforschung* 14/1-4: 109-126 (2001, published 2003) (with J. Horbach et al.)

"Regional development of employment in eastern Germany: an analysis with an econometric analogue to shift-share techniques", in: *Papers in Regional Science* 81/3: 391-414 (2002) (with K. Wolf)

"Wage Curve Analyses with Establishment Data", in: *Industrial and Labour Relations Review* 54/4: 851-863 (2001) (with L. Bellmann)

"Forecasting Regional Employment with the ENTROP Method", in: *Regional Studies* 35/2: 113-124 (2001) (with A. Tassinopoulos)

"The East German Wage Curve", in: *Economics Letters* 69/10: 25-31 (2000) (with B. Baltagi, K. Wolf)

"The German Wage Curve: Evidence from the IAB Employment Sample", in: *Economics Letters* 61: 135-142 (1998) (with B. Baltagi)

"Walking on a Knife-Edge. The Development of Vietnam's Economy and Labour Market", in: *Internationales Asienforum - International Quarterly for Asian Studies* 29/3-4: 277-296, (1998) (with M. von Hauff; Phan thi Hong Van)

"Die Regionaldimension geschlechtsspezifischer Entlohnung", in: *Jahrbuch für Regionalwissenschaft* 18/1: 37-54 (1998) (with A. Mederer)

"Identification Risks of Microdata: Evidence from Experimental Studies", in: *Sociological Methods and Research*, 24/2: 131-157 (1995) (with W. Müller; H. Wirth)

"Arbeitsmarktprobleme als Folge industrieller Monostrukturen. Das Beispiel der Region Schweinfurt", in: *Raumforschung und Raumordnung* 6 (1993): 347-356

"Consequences of the Disarmament Process for the Labour Market in Germany", in: *Labour* 7/2 (1993): 3-23

"Neuronale Netze - Werkzeuge für empirische Analysen ökonomischer Fragestellungen", in: *Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik* 212/5-6: 497-521 (1993) (with H.-G. Lindner)

"L'Anonymat des données individuelles: études des risques d'identification", in: *Societes Contemporaines* 14-15: 23-42 (1993) (with W. Müller; H. Wirth)

"Disclosure risk for microdata stemming from official statistics", in: *Statistica Neerlandica* 46/1: 69-82 (1992) (with H. Wirth; M. Müller)

"ENTROP - Ein allgemein einsetzbares Verfahren zur Gewichtung von Stichproben, zur Disaggregation von Daten und zur Ermittlung von Tabellen aus heterogenen Informationen", in: *Allgemeines Statistisches Archiv* 2, S. 122ff. (1989) (with F. Graef)

"Entropieoptimierungsverfahren in der empirischen Wirtschaftsforschung. Die Ermittlung von Tabellen aus unvollständigen Informationen, dargestellt am Beispiel der Input-Output-Analyse", in: *Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik* 208/4, S. 399 - 413 (1991) (with F. Graef)

"Der Informationsbedarf in den Sozialwissenschaften im Spannungsverhältnis zu den Anforderungen des Datenschutzes", in: *Computer und Recht* 11, S. 935ff. (1988) (with G. Papastefanou)

**Artikel publiziert in/ Articles published in: "Mitteilungen aus der Arbeitsmarkt- und Berufsforschung" (another refereed journal)**

"Regionale Arbeitsmarktforschung im IAB", in: *MittAB* 34/1: 45-73 (2001) (with A. Haas et al.)

"Beschäftigungseffekte von Umwelttechnik und umweltorientierten Dienstleistungen in Deutschland", in: *MittAB* 33/1: 126-135 (2000) (with M. von Hauff; J. Horbach)

"Die regionale Mittelverteilung für die aktive Arbeitsmarktpolitik: Politikberatung des IAB für Zwecke der Maßnahmesteuerung", in: *MittAB* 31/4: 674-689 (1998)

"Die Lohnkurve in den achtziger Jahren. Eine Mehrebenenanalyse mit der IAB-Beschäftigtenstichprobe", in: *MittAB* 29/3: 471-474 (1996)

"Die 'Lohnkurve' in der Bundesrepublik Deutschland. Eine Einführung in die Diskussion empirischer Untersuchungen", in: *MittAB* 29/3: 455-459 (1996)

"Die Lohnkurve in den neunziger Jahren. Der Zusammenhang zwischen regionalen Durchschnittslöhnen und regionaler Arbeitslosigkeit in einer Mehrebenenanalyse mit dem IAB-Betriebspanel", in: *MittAB* 29/3: 467-470 (1996) (with L. Bellmann)

"Die Lohnkurve von 1989. Eine Mehrebenenanalyse zum Zusammenhang von regionalen Durchschnittslöhnen und der regionalen Arbeitslosenquote", in: *MittAB* 28/2: 155-170 (1995)

"Die Entwicklung regionaler Disparitäten in Ostdeutschland", in: *MittAB* 27/4 (1994) (with F. Hirschnauer)

"Indikatoren zur Neuabgrenzung der Förderregionen", in: *MittAB* Jg. 24/1: 1-24 (1991) (with M. Koller; W. Schiebel)

"Die Ermittlung der Übergänge zwischen Bildung und Beschäftigung: Methodische Werkzeuge und Ergebnisse der Bildungsgesamtrechnung des IAB", in: MittAB 23/2, S. 181 - 204 (1990) (with A. Reinberg; M. Tessaring)

"Abgangsalter aus dem Bildungswesen und Arbeitsmarktsituation. Ergebnisse aus der Bildungsgesamtrechnung des IAB", in: MittAB 22/1, S. 85ff. (1989) (with M. Tessaring)

"Einkommenseffekte bei Betriebswechsel und Betriebsverbleib im Vergleich. Empirische Ergebnisse aus der Beschäftigtenstichprobe des IAB für die Gruppe der Arbeiter", in: MittAB, 22/4, S. 553 - 567 (1989) (with H. Rudolph)

"Die Bildungsgesamtrechnung des IAB. Konzeption und erste Ergebnisse", in: MittAB 4 (1986) (with M. Tessaring)

#### **Artikel in anderen Zeitschriften und Büchern/ Articles published in other journals and books:**

"The shift-share regression. An application to regional employment development in Bavaria" (with L. Eigenhüller, M. Promberger, N. Schanne (2014). In: K. Kourtit, P. Nijkamp & R. Stimson (ed.): "Applied regional growth and innovation models" (Advances in spatial sciences), Heidelberg: Springer: 109-137.

"Krise und Strukturwandel am Beispiel der Region Schweinfurt: Nach langer Flaute wieder im Aufwind" , in: IAB-Forum 2: 52-59 (2011) (with Matthias Dorner)

"Leistungsmessung von SGB-II-Trägern: Die Bildung von Vergleichstypen trägt regionalen Unterschieden Rechnung", in: IAB-Forum 2: 82-89 (2011) (with Franziska Hirschenauer et al.)

"A Selective Look at Institutional Factors Behind Vietnam's Development", in: P. Sing, A. Julian (ed.): "Globalization and Sustainable Good Governance. Challenges and Opportunities", New Delhi: MANAK: 107-134 (2010) (with M. von Hauff, V. Phan)

"Eine sozialökonomische Theorie der Arbeitslosigkeit", in: Hieke, Hubert (2009) (Hrsg.): "Kapitalismus. Kritische Betrachtungen und Reformansätze", Marburg: Metropolis: 248-269

"Die regionale Evaluation von Maßnahmen der Arbeitsmarktpolitik" , in: Ant, Marc; Hammer, Andreas; Löwenbein, Oded (2008) (Hrsg.): "Nachhaltiger Mehrwert von Evaluation": Bertelsmann: 207-216 (with Van thi Hong Phan)

"Arbeitslosigkeit regional. Auf verschiedenen Wegen in die Zukunft" , in: IAB-Forum 2: 43-47 (2008) (with Van thi Hong Phan)

"The starting point", in: Blien, Maier (2008): 1-12 (1008) (with Gunther Maier)

"Arbeitslosigkeit als zentrale Dimension sozialer Ungleichheit" , in: Aus Politik und Zeitgeschichte 40-41: 3-6 (2008)

"Diversität und Spezialisierung als treibende Einflüsse von regionalem Beschäftigungswachstum", in: Clemens C.; Heinemann, M.; Soretz, S. (2006) (Hrsg.): "Auf allen Märkten zu Hause. Gedenkschrift für Franz Haslinger", Marburg: Metropolis : 145-167 (with J. Südekum; K. Wolf)

"Bildung und Beschäftigung in regionaler Perspektive", in: Wohlgemuth, N. (2006) (Hrsg.): "Arbeit, Humankapital und Wirtschaftspolitik. Festschrift für Hans-Joachim Bodenhöfer zum 65. Geburtstag", Berlin: Duncker & Humblot: 299-316 (with L. Bellmann; J. Ludsteck)

"Regionales Forschungsnetz: All Business is local", in: IAB Forum, Nr. 1. (2006): 70-75 (with E. Amend et al.)

"Macroeconometric Evaluation of Active Labour Market Policies in Germany. A Dynamic Panel Approach Using Regional Data", in: Caroleo, F. E.; Destefanis, S. (2006) (eds.): "The European Labour Market. Regional Dimensions", Heidelberg, New York: Physica: 287-309 (with R. Hujer et al.)

"A selective look at institutional factors behind Vietnam's development", in: Mutz, Gerd; Klump, Rainer (eds.): "Modernisation and Social Transformation in Vietnam. Social Capital Formation and Institution Building" Hamburg (2005): IFA 170-194 (with M. von Hauff; Phan thi Hong Van)

"Die Mehrebenenanalyse regionaler Fragestellungen", in: Grözinger, Gerd; Matiaske, Wenzel (2005) (Hrsg.): "Deutschland regional", München, Mering: Rainer Hampp: 133-156

"Der deutsche Arbeitsmarkt - Entwicklung und Perspektiven", in: Allmendinger, J.; Eichhorst, W.; Walwei, U. (2005) (Hrsg.): "IAB Handbuch Arbeitsmarkt. Analysen, Daten, Fakten", Frankfurt a. M., New York: Campus: 13-66 (with J. Allmendinger et al.)

"Arbeitslosigkeit", in: Akademie für Raumforschung und Landesplanung (ARL) (2005) (Hrsg.): "*Handwörterbuch der Raumordnung*", Hannover: ARL: 47-57

"Zur Erklärung von regionaler Entwicklung, Arbeitslosigkeit und Entlohnung", in: Seiter, Stephan (2005) (Hrsg.): "Neuere Entwicklungen in der Wachstumstheorie und der Wachstumspolitik", Marburg: Metropolis: 279-298

"IAB Regional: Das regionale Forschungsnetz des IAB" , in: IAB Forum (2005) 1: 68

"Arbeitsmarktsegmentation und institutionelle Analyse", in: Gensior, Sabine; Mendius, Hans Gerhard; Seifert, Hartmut (2004) (Hrsg.): "25 Jahre SAMF. Perspektiven Sozialwissenschaftlicher Arbeitsmarktforschung", Cottbus: SAMF: 123-131

"Occupational Wage Differentials", in: Grözinger, Gerd; Aaken, Anne van (2004) (ed.): "Inequality: New Analytical Approaches", Marburg: Metropolis: 105-120 (with Phan Van)

"Die Re-Identifikationsproblematik bei wirtschaftsstatistischen Einzeldaten", in: Ronning, Gerd; Gnos, Roland (ed.): "Anonymisierung wirtschaftsstatistischer Einzeldaten" (Forum der Bundesstatistik Band 42), Wiesbaden (2003): Statistisches Bundesamt: 60-69

"Scope for future employment policy and institutional reform in Germany and the Netherlands; a rejoinder", in: Blien, den Butter (2003): 139-156 (with F. den Butter)

"Einflussfaktoren der Entwicklung ostdeutscher Regionen. Theorie, Daten, Deskriptionen und quantitative Analysen", in: Blien (2003): 67-254 (with E. Maierhofer; K. Wolf; D. Vollkommer)

"Determinanten der Regionalentwicklung in Ostdeutschland", in: Blien (2003): 1-63 (with E. Maierhofer; K. Wolf; D. Vollkommer)

"Job Placement, Unemployment Insurance and Active Labor Market in Germany", in: Yoo, Kil-Sang; Chang, Jiyeun (eds.): "Active Labour Market Policies and Unemployment Insurance in Selected Countries", Seoul: Korea Labor Institute: 225-286 (2002) (with U. Walwei; H. Werner)



"Beschäftigungspolitik und Arbeitsmarkt bei unterschiedlichen regionalen Problemlagen", in: Dick, Eugen; Mäding, Heinrich (Hrsg.): "Bevölkerungsschwund und Zuwanderungsdruck in den Regionen. Mit welchen Programmen antwortet die Politik? Ein Werkstattbericht", Münster etc.: Waxmann: 48-63 (2002)

"Spielraum zu politischen und institutionellen Reformen für deutsche und niederländische Arbeitsmärkte", in: Blien, den Butter (2002): 141-160 (with F. den Butter)

"Beschäftigung im Umweltschutzsektor - theoretische Überlegungen und empirische Ergebnisse auf der Basis des IAB-Betriebspanels", in: Horbach, Jens (Hrsg.): "Der Umweltschutzsektor und seine Bedeutung für den Arbeitsmarkt", Baden-Baden (2002): Nomos: 32-56 (with J. Horbach, M. von Hauff)

"Labour Market Policy in Germany. Job Placement, Unemployment Insurance and Active Labour Market Policy in Germany", *IAB Topics* 49 (2002) (with U. Walwei; H. Werner)

"Sein oder Sollen? Zur Erklärung von Normen und Moral", in: W. Ötsch; S. Panther, (Hrsg.): "Ökonomik und Sozialwissenschaft. Ansichten eines in Bewegung geratenen Verhältnisses", Marburg (2002): Metropolis: 53-80

"Beschäftigungsperspektiven Vietnams und ihr Zusammenhang mit dem Bildungswesen des Landes", in: Backes-Gellner, Uschi; Schmidtke, Corinna (Hrsg.): "Bildungssystem und betriebliche Beschäftigungsstrategien in internationaler Perspektive", Berlin (2002): Duncker & Humblot: 81-106 (with Phan thi Hong Van)

"Ein Arbeitsmarktgesamtindikator zur Mittelverteilung für die aktive Arbeitsmarktpolitik", in: Kleinhenz, Gerhard (Hrsg.): "IAB Kompendium Arbeitsmarkt- und Berufsforschung", (Beiträge zur Arbeitsmarkt- und Berufsforschung 250), Nürnberg (2002): 335-344

"Konzeptionen regionaler Arbeitsmarktforschung im IAB", in: Kleinhenz (2002): 293-308 (with A. Haas et al.)

"Mehrebenenanalyse", in: Kleinhenz (2002): 309-324 (with M. Wiedenbeck)

"DAS ENTROP-Verfahren zur Schätzung von Beständen und Strömen in Bildungswesen und Arbeitsmarkt", in: Kleinhenz (2002): 507-516 (with A. Reinberg)

"Schwerpunkthemen der EALE-Konferenz: Eine Zusammenfassung", in: Blien, Möller (2002): 111-148 (with N. Litzel; J. Möller)

"Regional Development of Employment and Deconcentration Processes in Eastern Germany: An Analysis with an Econometric Analogue to Shift-Share Techniques", in: Johansson, Iréne; Dahlberg, Rolf (Hrsg.): "Uddevalla Symposium 2001: Regional Economies in Transition", Tollhättan/ Uddevalla: University: 179-200 (2002) (with K. Wolf)

"Regionale Disparitäten auf ostdeutschen Arbeitsmärkten", in: *Informationen zur Raumentwicklung* 1 (2001) (with K. Wolf): 49-59

"Übergänge zwischen dem Bildungswesen und dem Arbeitsmarkt. Die Anwendung des ENTROP Verfahrens in der Bildungsgesamtrechnung", in: von Weizsäcker, Robert (2001) (Hrsg.): "Bildung und Beschäftigung", Berlin: Duncker & Humblot (with M. Tessaring): 325-350

"Beschäftigung im Umweltschutzsektor in Deutschland. Aktuelle Ergebnisse auf der Grundlage des IAB-Betriebspanels", in: *TA-Datenbank-Nachrichten* 10/2: 95-99 (2001) (with J. Horbach et al.)

"The Development of European Labour Markets. Scientific Contributions presented at the Conference of the European Association of Labour Economists (EALE) in Regensburg", *IAB-Topics* 42 (2001) (with N. Litzel und J. Möller)

"Measures of Active Labour Market Policy in Germany", in: Korea Labor Institute (Hrsg.): "International Workshop on the Role of Employment/Unemployment Insurance Under New Economic Environment", Seoul (2001): 219-232

"Umweltschutzsektor: Ein Wachstumsfeld für Beschäftigung?", in: *IAB-Materialien* 4 (2000): 10-11 (with J. Horbach et al.)

"Regional development in a restructuring economy. The examples of the urban areas of Kiel and Nürnberg", in: Bröcker, Johannes; Herrmann, Hayo (2000) (Hrsg.): "Spatial Change and Interregional Flows in the Integrating Europe - Essays in Honour of Karin Peschel", Heidelberg, New York: Physica: 143-156 (with A. Tassinopoulos)

"Bevölkerungsdynamik und Arbeitsmarkt", in: Mueller, Ulrich; Nauck, Bernhard; Diekmann, Andreas (2000) (Hrsg.): "*Handbuch der Demographie* 2", Berlin etc.: Springer: 1025-1065 (with W. Meyer)

"Ausbildungswege von Abiturienten", in: L. Bellmann; M. Lahner; V. Steiner (1999) (Hrsg.): "Lohnstruktur, Qualifikation und Beschäftigungsdynamik" (Beiträge aus der Arbeitsmarkt- und Berufsforschung)

"Spielräume für eigenständige Lösungen bleiben", in: *IAB-Materialien* 4: 14-15 (1999)

"Regionale Disparitäten auf ostdeutschen Arbeitsmärkten" in: Wiedemann, E.; Brinkmann, C.; Spitznagel, E.; Walwei, U. (Hrsg.): "Die arbeitsmarkt- und beschäftigungspolitische Herausforderung in Ostdeutschland", Beiträge zur Arbeitsmarkt- und Berufsforschung 223, Nürnberg (1999) (with F. Hirschenauer)

"Entropy Optimizing Methods for the Estimation of Tables", in: Balderjahn et al. (1998): "Classification, Data Analysis and Data Highways", Proceedings of the 21st Annual Conference of the Gesellschaft für Klassifikation, Berlin etc.: Springer: 3-15 (with F. Graef)

"Regional Determinants of Gender Specific Wages", in: Haslinger, Stöner-Venkatarama (1998) (Hrsg.): "Aspects of the Distribution of Income", Marburg (with A. Mederer)

"Lohnhöhe, Arbeitslosigkeit und Betriebsgröße. Eine Längsschnittanalyse mit dem IAB-Betriebspanel 1993-1995", in: Kühl, J. et al. (1997) (Hrsg.): *Die Nachfrageseite des Arbeitsmarktes*, Nürnberg (with L. Bellmann)

"Der Transformationsprozeß in Vietnam. Konsequenzen und Perspektiven für den Arbeitsmarkt", in: Backhaus, Jürgen; Krause, Günther (1997) (Hrsg.): "Zur politischen Ökonomie der Transformation", Marburg: Metropolis (with M. von Hauff)

"Regionale Lohnflexibilität als Voraussetzung von Wirtschafts- und Tarifpolitik", in: Senatsverwaltung für Arbeit, Berufliche Bildung und Frauen (1997) (Hrsg.): "Innovation, Beschäftigung, Wachstum und Wettbewerb. Strategien zur Halbierung der Arbeitslosigkeit", Berlin

"Kommentar zu Helmut Seitz' Beitrag 'Quo Vadis Berlin?'"', in: R. Pohl; H. Schneider (1997) (Hrsg.): "Wandeln oder Weichen. Herausforderungen der wirtschaftlichen Integration für Deutschland", Halle

"Die Ermittlung und Prognose regionaler Beschäftigung mit dem ENTROP-Verfahren. Eine Anwendung auf Arbeitsmärkte in Ostdeutschland", in: *Seminarberichte* der Gesellschaft für Regionalforschung (1996) (with Friedrich Graef)

"Multilevel Analysis. Applications with Specialised Software", in: Faulbaum, Frank; Bandilla, Wolfgang (1996) (Hrsg.): "SoftStat'95. Advances in Statistical Software 5", Stuttgart: Lucius & Lucius

"Regionale Lohnstrukturen unter dem Einfluß von Arbeitslosigkeit. Eine Untersuchung für Arbeitsmarktregionen", in: Gesellschaft für Regionalforschung: *Seminarberichte*, Nr. 36: 5-22 (1995)

"Lohneffekte von Arbeitslosigkeit", in: J. Flemmig (1995) (Hrsg.): "Moderne Makroökonomik: Eine kritische Bestandsaufnahme", Marburg: Metropolis

"Weder Konvergenz noch Mezzogiorno - Zur Entwicklung regionaler Disparitäten in Ostdeutschland", in: *Beschäftigungsobservatorium Ostdeutschland* 16-17: 14-17 (with F. Hirschenauer) (1995)

"The Impact of Unemployment on Wage Formation. Estimating Wage Curves for Western Germany with Multilevel Linear Models", in: K. Gerlach; R. Schettkat (1995) (Hrsg.): "Determinanten der Lohnbildung. Theoretische und empirische Untersuchungen", Berlin

"Reconciling Macro and Micro Perspectives by Multilevel Models: An Application to Regional Wage Differences", in: I. Borg; P. Mohler (1994) (ed.): "Trends and Perspectives in Empirical Social Research", Berlin, New York (with M. Wiedenbeck; G. Arminger)

"Arbeitslosigkeit", in: Akademie für Raumforschung und Landesplanung (ARL) (Hrsg.): "*Handwörterbuch der Raumordnung*", Hannover (1994) (with M. Koller)

"Konvergenz oder dauerhafter Entwicklungsrückstand? Einige theoretische Überlegungen zur empirischen Regionalentwicklung in den neuen Bundesländern", in: *Informationen zur Raumentwicklung* 20: 273-285 (1994)

"Applications of Artificial Neural Networks", in: F. Faulbaum (Hrsg.): "SoftStat '93. Advances in Statistical Software 3", Stuttgart: Gustav Fischer (1994) (with H.-G. Lindner)

"Needles in haystacks are hard to find. Testing the disclosure risk of anonymous individual data", in: EUROSTAT (Statistical Office of the European Communities) (ed.): "Proceedings of the International Seminar on Statistical Confidentiality in Dublin (Ireland)", Bruxelles, Luxembourg (1993) (with W. Müller; H. Wirth)

"The use of analyses with longitudinal data at the Bundesanstalt für Arbeit (Federal Labour Office)", in: J. Bynner (ed.): "Use of longitudinal cohort studies in the policy process. An Anglo German perspective", London (1993)

"Folgen von Truppenreduzierungen und Rüstungskonversion für den Arbeitsmarkt. Ein zusammenfassender Überblick", in: Blien et al. (1992)

"Auswirkungen des Truppenabbaus und der Rüstungseinschränkungen auf regionale Arbeitsmärkte der Bundesrepublik Deutschland", in: Blien et al. (1992)

"Die Folgen des Truppenabzugs für regionale Arbeitsmärkte" (*Materialien aus der Arbeitsmarkt- und Berufsforschung* 1992/2), Nürnberg (1992)

"Technisch-organisatorische Sicherungsmaßnahmen gegen unbefugte Datenzugriffe bei faktisch anonymen Daten", in: Müller, Blien, Knoche, Wirth et al. (1991a): 409-430

"Arbeitsplatz heute und morgen - Folgen von Truppenreduzierungen und Rüstungskonversion für den Arbeitsmarkt", herausgegeben durch die Gewerkschaft Öffentliche Dienste, Transport und Verkehr, Stuttgart, Bonn (1992) (with F. Buttler)

"ENTROP: A General Purpose Entropy Optimizing Method for the Estimation of Tables, the Weighting of Samples, the Disaggregation of Data, and the Development of Forecasts", in: Faulbaum, Frank (Hrsg.): "SoftStat '91. Advances in Statistical Software 3", Stuttgart: Gustav Fischer: 195-202 (1992) (with F. Graef)

"Testing the Anonymity of the German Microcensus. Simulation of Identification by Simple-Matching with Data from a Social Science Survey", in: Faulbaum, Frank (Hrsg.): "Soft-Stat '91. Advances in Statistical Software 3", Stuttgart: Gustav Fischer (1992) (with H. Wirth)

"Empirische Überprüfung der Anonymität von Mikrozensusdaten", in: Glatzer, Wolfgang (1991) (Hrsg.): "25. Deutscher Soziologentag 1990. Die Modernisierung moderner Gesellschaften. Sektionen, Arbeits- und Ad Hoc-Gruppen, Ausschuß für Lehre", Opladen: Westdeutscher Verlag (with H. Wirth)

"Betriebliche Seniorität und Arbeitslosigkeit. Ergebnisse auf der Basis des Sozio-ökonomischen Panels und der Beschäftigtenstichprobe des IAB", in: C. Helberger et al. (1991) (Hrsg.): "Erwerbstätigkeit und Arbeitslosigkeit. Analysen auf der Grundlage des Sozio-ökonomischen Panels" (Beiträge zur Arbeitsmarkt- und Berufsforschung 144), Nürnberg (with O. Löwenbein)

"Datenbasis der empirischen Zuordnungsexperimente", in: Müller, Blien, Knoche, Wirth et al. (1991a) (with W. Müller, P. Knoche, H. Wirth 1991)

"Empirischer Test der Anonymität des Mikrozensus. Verwendung der diskriminanzanalytischen Reidentifikationstechnik von Paaß/Wauschkuhn und Kürschners Deutschem Gelehrtenkalender als Identifikationsfile", in: Müller, Blien, Knoche, Wirth et al. (1991a) (with M. Müller)

"Die professionelle Handlungslogik der Sozialwissenschaften", in: Müller, Blien, Knoche, Wirth et al. (1991a): 133-150 (with W. Müller)

"Kompatibilität der Überschneidungsmerkmale", in: Müller, Blien, Knoche, Wirth et al. (1991a) (with W. Müller)

"Empfehlungen für die Weitergabe von Einzelangaben aus dem Mikrozensus und der EVS an die Wissenschaft", in: Müller, Blien, Knoche, Wirth et al. (1991a) (with W. Müller, P. Knoche, H. Wirth)

"Zuordnung durch Distanzminimierung", in: Müller, Blien, Knoche, Wirth et al. (1991a): 56-58 (with H. Wirth)

"Zuordnung zwischen Mikrozensus und einer sozialwissenschaftlichen Stichprobe mit einer einfachen Abgleichtechnik", in: Müller et al. (1991a) (with H. Wirth)

"Anonymisierungsmaßnahmen", in: Müller, Blien, Knoche, Wirth et al. (1991a): 386-408 (with H. Wirth)

"Diskriminanzanalytische Reidentifikationstechnik nach Paaß/Wauschkuhn", in: Müller, Blien, Knoche, Wirth et al. (1991a): 59-86 (with S. Bender)

"Kurzfassung zu: Die faktische Anonymität von Mikrodaten", in: Müller, Blien, Knoche, Wirth et al. (1991a) (with W. Müller, P. Knoche, H. Wirth)

"Zur Theorie sozialpolitischer Institutionen. Bürokratie im Wohlfahrtsstaat", in: T. Thiemeyer, (Hrsg.): "Theoretische Grundlagen der Sozialpolitik" ("Schriften des Vereins für Socialpolitik", Bd. 193), Berlin: Duncker und Humblot (1990) (with H. P. Widmaier)

"Die Bildungsgesamtrechnung als Analyseinstrument - Konzepte, erste Ergebnisse und Perspektiven", in: Helberger, Christof; Palamidis, Helene (1990) (Hrsg.): "Diagnose und Prognose des Bildungsverhaltens", Baden-Baden: Nomos (with M. Tessaring)

"Die Bildungsgesamtrechnung des IAB. Ein Kohortenkonzept zur Analyse von Bildung und Erwerbstätigkeit", in: D. Mertens (1988) (Hrsg.): "Konzepte der Arbeitsmarkt- und Berufsforschung. Eine Forschungsinventur des IAB", 3. erweiterte und überarbeitete Auflage (Beiträge zur Arbeitsmarkt- und Berufsforschung 70), Nürnberg (with M. Tessaring)

"Rezension zu: Ingrid Herlyn, Ansgar Weymann (Hrsg.): Bildung ohne Berufsperspektive? Frankfurt/New York: Campus 1987", in: Spektrum der Wissenschaft 6, S. 132ff. (1988)