

Maastricht University
School of Business and Economics
Department of Economics

CURRICULUM VITAE

Name: **Heijke, Johannes Antonius Maria (Hans)**

Working Address: Department of Economics
School of Business and Economics, Maastricht University
Tongersestraat 53, 6211 LM Maastricht
P.O. Box 616, 6200 MD Maastricht, the Netherlands
tel: +31 43-3883827/3821
fax:+31 43-3884150

Date of Birth: 25 February 1943

Place of Birth: Haarlemmermeer, the Netherlands

Study

1970 Master's degree, Economics, University of Amsterdam (UvA)
1979 Doctor's degree, Economics, Erasmus University, Rotterdam (supervisors: Prof. dr. L.H. Klaassen and Prof. dr. J.H.P. Paelinck).

Career

1967-1969 Student-assistant, Institute for Traffic and Transport Economics, UvA, Amsterdam.
1969-1971 Researcher, Division of Transport Economic Research, Netherlands Economic Institute (NEI), Rotterdam.
1971-1974 Researcher, Division of Macro-Economic Research, NEI, Rotterdam.
1974-1986 Head, Division of Labour Market Research, NEI, Rotterdam.
1986-2007 Founding Director, Research Centre for Education and the Labour Market (ROA) Maastricht University (UM), Maastricht.
1986-1993 Head, Division of General Economics of the Limburg Institute for Business and Economic Research (LIBER), UM, Maastricht.
1986-2007 Member, Board LIBER Foundation.
1987-2008 Professor of Education and the Labour Market, Faculty of Economics and Business Administration (FEBA), UM, Maastricht.
2008- Honorary Professor of Education and the Labour Market, Department of Economics, FEBA (now SBE: School of Business and Economics).

Additional functions

1977-2001 Member, Advisory Committee on Labour Statistics.
1979-1986 Representative NEI at the Association of Research Institutes (VOI).
1987-2007 Representative LIBER at VOI at present Association for Policy Research (VBO).
1984-1991 Member of the Steering Committee Coordination Data-Collection of the VOI.
1980-1986 Member Advisory Committee on Minority Research.
1985-1986 Investigator for the Project Education and the Labour Market of the Faculty of Economics and Business Administration of the RL.
1985-1986 Consultant OECD for the conference 'The Future of Migration', held in 1986.
1986-1996 Independent member Advisory Committee on Educational Affairs of the Socio-Economic Council (SER).

1990-2008	Member of the Executive Committee of the European Association of Labour Economists (EALE).
1991-1992	Member of the Executive Board of Governors of Foundation ABBS (Advisory Centre on Study and Occupation), Geleen.
1992-1995	Member of the Board of Governors of Foundation RDC-Limburg (Limburg Advisory Centre on Study and Occupation), Geleen.
1993-2001	Member, Advisory Committee on Education Statistics.
1993	Chairman of the Local Committee organizing the EALE Annual Conference 1993 in Maastricht.
1993-2008	Secretary of the EALE.
1994-1996	Member of the Education Council, Division III B (Higher Vocational Education)
1996-2001	Member, Programming Council for Educational Research (PROO), Division for Social Sciences (MaGW), National Organization for Scientific Research (NWO).
1997	Co-organizer (with Joan Muysken) and member of the Scientific Committee of the LVIIIth Conference of the Applied Econometrics Association (AEA) 'Education, Training and Employment in the Knowledge based Economy' in Maastricht.
1997-2004, 2006-2009	Fellow, research school METEOR, UM, Maastricht.
2007-	Fellow, ROA, UM, Maastricht.
2004-2008	Member, Advisory Council on Social Statistics.
2006	Chair, conference European Labour Market for Academic Graduates (ELM 2006), Maastricht.
2009	Chair, Scientific Committee ELM 2009, Maastricht.
2009	Vice-chair, Vidi-grant Committee MaGW, NWO.
2011	Member, Scientific Committee ORD (Education Research Days) 2011, Maastricht

Research themes

- Educational and occupational labour markets
- Higher education, vocational education and training, work-related training and the labour market
- Competences, their acquisition in education and training and their role in the labour market
- International migration of labour

Some recent work

Andreas Ammermüller, Hans Heijke, Ludger Wössmann (2005), Schooling quality in Eastern Europe: Educational production during transition. *Economics of Education Review*, 24 (5), 579-599.

Christoph Meng, Hans Heijke (2005), *Student time allocation, the learning environment and the acquisition of competencies.*, ROA-RM-2005/1E, Research Centre for Education and the Labour Market, Maastricht.

Judith Semeijn, Rolf van der Velden, Hans Heijke, Cees van der Vleuten, Henny Boshuizen (2005), The role of education in selection and allocation on the labour market: An empirical study in the medical field, *Education Economics*, 13 (4), 449-477.

Hans Heijke, Ger Ramaekers, Catherine Ris (2005), Do Business Administration Studies Offer Better Preparation for Supervisory Positions than Traditional Economics Studies?, *Education Economics*, 13 (3), 315-329.

Lex Borghans, Hans Heijke (2005), The Production and Use of Human Capital: Introduction, *Education Economics*, 13 (2), 133-142.

Frank Cörvers, Hans. Heijke (2006), De keuze voor techniek in Zuidoost Nederland, *ESB* (91) nr. 4488, 282-283.

Hans Heijke en Christoph Meng (2006), De competenties van bètatechniek afgestudeerden en hun positie op de arbeidsmarkt, in: Andries de Grip en Philip Marey (red.), *Technotopics, Essays over onderwijs en arbeidsmarkt voor bètatechnici*, Platform Bètatechniek, Den Haag, pp. 57-66.

Judith Semeijn, Rolf van der Velden, Hans Heijke, Cees van der Vleuten, Henny Boshuizen (2006), Competence indicators in academic education and early labour market success of graduates in health sciences, *Journal of Education and Work*, 19 (4), 383-413.

Frank Cörvers, Hans Heijke en Erik Lintjens (2007), Is er een drainage van bètatechnisch toptalent naar het buitenland?, in: Andries de Grip en Wendy Smits (red.), *Technotopics II, Essays over onderwijs en arbeidsmarkt voor bètatechnici*, Den Haag: ROA/Platform Bèta Techniek, pp. 103-113.

Frank Cörvers, Hans Heijke, Erik Lintjens, *What do highly able graduates from the Netherlands decide after their studies: Going abroad, starting a PhD, or both?*, Paper presented at: the TIY Annual Workshop, Ghent, 5-8 September 2007; the 19th Annual Conference of EALE, Oslo, 20-22 September 2007; the 2nd International Conference on Educational Economics, Athens, 27-30 August 2008. Maastricht: Research Centre for Education and the Labour Market.

Hans Heijke, Christoph Meng, Ger Ramaekers (2008), De kans op leidinggeven voor afgestudeerde bètatechnici, in: Didier Fouarge, Andries de Grip (red.), *Technotopics III, Essays over onderwijs en arbeidsmarkt voor bètatechnici*, Den Haag: Platform Bèta Techniek, pp. 45-57.

Ben Kriechel, Frank Cörvers, Hans Heijke (2008), Regional Labour Market Forecasts in the Netherlands, in: Claudia Knobel, Ben Kriechel, Alfons Schmidt (Eds), *Regional Forecasting on Labour Markets*, Muenchen, Mering: Rainer Hampp Verlag, pp. 38-51.

Hans Heijke (2008), *Working on heterogeneous human capital*, ROA-TR-2008/6. Maastricht: Research Centre for Education and the Labour Market (English version of 'Werken aan heterogeen menselijk kapitaal', valedictory lecture presented on 16 May 2008 by Hans Heijke, Professor of Education and the Labour Market at Maastricht University).

Daniëlle Clodt, Frank Cörvers, Hans Heijke, Jesper van Thor (2009), *The impact of distance deterrence on the choice of field of study in vocational education in the Netherlands*. Paper presented at ERSA-conference at Lodz, Poland, 26th August 2009.

Hans Heijke, Christoph Meng, Identifying the role of discipline-specific and academic competencies of graduates in the labour market and their acquisition in education. Paper presented at the 2nd ELM conference at Maastricht University, 22-24 October 2009.

Hans Heijke, Christoph Meng (2010), *Discipline-specific and academic competences of the higher educated: their value in the labour market and their acquisition in education*, in: Perspective Studienqualität, Themen und Forschungsergebnisse der HIS-Fachtagung "Studienqualität", HIS Hochschul-Informationssystem, W. Bertelsmann Verlag, Bielefeld, pp.263-277.

Hans Heijke, Christoph Meng, Ger Ramaekers, Activating learning environments, student time use and competence acquisition. A study among European Economic and Business Administration Students, in: Jürgen Backhaus, Raul Eamets, Diana Eerma (eds), *Economics of Education, Issues of Transition and Transformation*, Wirtschaft: Forschung und Wissenschaft Bd. 29, Berlin: Lit Verlag, 2010, pp. 75-111.

Denis de Crombrugge, Henry Espinoza, Hans Heijke (2010), *Job-training programmes with low completion rates: The case of Projoven-Peru*, ROA-RM-2010/4. Maastricht: Research Centre for Education and the Labour Market.

Denis de Crombrugge, Henry Espinoza, Hans Heijke (2010), *Determinants of dropout behaviour in a job training programme for disadvantaged youth*, ROA-RM-2010/8. Maastricht: Research Centre for Education and the Labour Market.

Hans Heijke, Christoph Meng (2011), The effects of higher education programme characteristics on allocation and performance of the graduates, *Education Economics*, 19 (1) 1-27.

D. Bertrand-Cloudt, F. Cörvers, H. Heijke, J. van Thor (2011), *Verkenning van de invloed van reisafstand op de keuze voor een middelbare beroepsopleiding*, ROA Technical Report, ROA-TR-2011/1, Maastricht: Research Centre for Education and the Labour Market.

Books and contributions to books

J.A.M. Heijke, L.H. Klaassen, C.J. Offereins, *Naar een arbeidsmarktmodel*, H.D. Tjeenk Willink B.V., Groningen, 1975.

L.H. Klaassen and J.A.M. Heijke, The analysis of structural change: Economic growth and employment, in: G.R. Denton and J.J.N. Cooper (eds), *The European economy beyond this crisis: From stabilisation to structural changes*, College of Europe, Bruges Week 1976, Cahiers de Bruges, N.S.35, De Tempel, Tempelhof, Bruges, 1977, pp. 37-74.

J.A.M. Heijke, Work and Welfare, in: *Economic problems galore* (with a foreword by H.W. Lambers), Rotterdam University Press, Rotterdam, 1975.

J.A.M. Heijke, *Sociaal-economische aspecten van gastarbeid*, proefschrift Erasmus Universiteit, Rotterdam, 1979, ook gepubliceerd als *Sociaal-economische aspecten van gastarbeid*, Nederlands Economisch Instituut, Olijfreeks 1979-1, Rotterdam.

J.A.M. Heijke and L.H. Klaassen, Human reactions to spatial diversity: Mobility in regional labour markets, in: Hendrik Folmer and Jan Oosterhaven (eds), *Spatial Inequalities and Regional Development*, Martinus Nijhoff Publishing, Boston/The Hague/London, 1979, pp. 117-130.

J.A.M. Heijke, Mediterrane werknemers en arbeidsmarkt, bijdrage in: *Praktisch personeelsbeleid* - Supplement 39 (november 1980), Kluwer b.v., Deventer 1.9-01 t/m 12.

J.A.M. Heijke, Internationale arbeidsmigratie als symptoom van internationale dispariteiten in sociaal-economische ontwikkeling, in: *Overheidsinterventies, effectiviteit en efficiëntie*, Vijftiende Vlaams Wetenschappelijk Economisch Congres, Leuven, 8-9 mei 1981, Notulen/Open forum, Vereniging voor Economie, Leuven, 1981, blz. 89-97.

J.A.M. Heijke, J. de Koning, Discrepanties op de stedelijke arbeidsmarkt -Een verkenning van de arbeidsmarkt van Rotterdam en omgeving-, in: L.H. Klaassen, W.T.M. Molle en J.H.P. Paelinck (red.), *De dynamiek van de stedelijke ontwikkeling in Nederland*, Stichting het Nederlands Economisch Instituut, Olijfreeks 1981-1, Rotterdam, 1981, blz. 196-225.

J.A.M. Heijke, De werking van het loonmechanisme in de bouwnijverheid, in: L. van der Geest, L.H. Klaassen, J.H.P. Paelinck (red.), *Markten en Instituties*, Opstellen aangeboden aan prof. dr. H.W. Lambers bij gelegenheid van zijn afscheid als directeur van het Nederlands Economisch Instituut, Nederlands Economisch Instituut, Olijfreeks 1982-1, Rotterdam, blz. 162-200.

J.A.M. Heijke, J. de Koning, R.J.M. Maas, G. den Broeder, *AMO-K, Een arbeidsmarktmodel met twee categorieën arbeid*, Nederlands Economisch Instituut/Nationaal Programma Arbeidsmarktonderzoek, uitg.: NEI, Olijfreeks 1982-2, Rotterdam

G. den Broeder, J.A.M. Heijke and J. de Koning, Friction between supply and demand on the Netherlands labour market, in: Daniel Vitry et Bernadette Marechal (eds), *Emploi-Chomage, Modelisation et analyses quantitatives*, Collection de l'Institut de Mathematiques Economiques, No. 28, diff: Librairie de l'Université, Dijon, 1984, pp. 363-387.

J.A.M. Heijke, Arbeidsmarktprognoses als bron van informatie, in: B.M.J. Hermans (red.), *Kiezen van de baan, Opleidingskeuze en arbeidsmarktperspectief*, Verslag studieconferentie, 21 november 1985, LCAS.

J.A.M. Heijke, *Migratie van mediterranen: economie en arbeidsmarkt*, Serie Bedrijfskundige Signalementen, H.E. Stenfert Kroese B.V., Leiden/Antwerpen, 1986.

Hans Heijke, The Labour Market Position of Migrants in Selected European Receiving Countries, in: *The Future of Migration*, OECD, Paris, 1987, pp. 170-209.

J.A.M. Heijke, Internationale migratie en bevolkingsstructuur, in: *Demografische veranderingen en economische ontwikkelingen*, Preadviezen van de Koninklijke Vereniging voor de Staatshuishoudkunde 1987, H.E. Stenfert Kroese B.V., Leiden/Antwerpen, 1987, blz. 125-156.

J.A.M. Heijke, M.H. Wieling, Na de LTS: doorleren of werken?, in: J. Dronkers, G.W. Meijnen, H. Dekkers (red.), *Onderwijs en Samenleving*, Bundel Onderwijsresearchdagen '91, Stichting Centrum voor Onderwijsonderzoek van de Universiteit van Amsterdam (SCO), Amsterdam, mei 1991, blz. 111-120.

J.A.M. Heijke, Over de prijs van onderzoek, in: R. de Moor, A. Mens, P. van den Akker (red.), *Beleidsgericht Sociaal-Wetenschappelijk Onderzoek: Ideaal en Werkelijkheid*, Bundel opstellen aangeboden aan Prof. Dr. J.H.G. Segers ter gelegenheid van zijn afscheid als directeur van het IVA, IVA, Tilburg, 1991, blz. 111-127.

Andries de Grip and Hans A.M. Heijke, Past and Future Shifts in Labour Supply and Demand by Education and Occupation, in: Jacques J. Siegers and Frits Tazelaar (eds), *The Dutch Labour Market in 2000, Demographic Changes and Policy Implications*, Wolters-Noordhof, Groningen, 1991 blz. 73-97.

J.A.M. Heijke, Achtergronden en opzet van het Informatiesysteem Onderwijs-Arbeidsmarkt van het ROA, in: R.M.H. Spijkerman, A.J.R. Vincken, M.J.M. Weekenborg (red.), *Handboek Studie- en Beroepskeuze-begeleiding*, Samsom H.D. Tjeenk Willink b.v., Alphen aan den Rijn, 1993, blz. 2050/1-2050/30.

A. de Grip, J.A.M. Heijke, De aansluiting onderwijs-arbeidsmarkt: regionale arbeidsmarkt-informatie, in: Werkgroep Ruimtelijke Arbeidsmarkten (red.), *Onderwijs en Arbeidsmarkt in de regio*, Eburon, Delft, 1994, blz. 141-155.

Hans Heijke, Introduction, in: Hans Heijke (ed.), *Forecasting the Labour Market by Occupation and Education*, Kluwer Academic Publishers, Boston/Dordrecht/London, 1994, pp. 1-5.

Ron Dekker, Andries de Grip, Hans Heijke, Indicating the future labour market prospects of occupational groups and types of education in the Netherlands, in Hans Heijke (ed.), *Forecasting the Labour Market by Occupation and Education*, Kluwer Academic Publishers, Boston/Dordrecht/London, 1994, pp. 55-83.

Hans Heijke, ROA's activities and plans relating to the information system on education and the labour market, in: Hans Heijke (ed.), *Forecasting the Labour Market by Occupation and Education*, Kluwer Academic Publishers, Boston/Dordrecht/London, 1994, pp. 197-210.

Andries de Grip, Hans Heijke, Scholing en inactiviteit: van theorie naar beleid, in: H. Scholten, S.C. de Groot (red.), *Arbeidsmarkt en Sociale Zekerheid, 'Beleid in Beweging'*, IVA-Tilburg/Eburon Delft. 1994. pp. 75-86.

G.W.M. Ramaekers and J.A.M. Heijke, Discrepancies in the Labour Market for RL-Educated Economists, in: W.H. Gijsselaers, D.T. Tempelaar, P.K. Keizer, J.M. Blommaert, E.M. Bernard, H. Kasper (eds), *Educational Innovation in Economics and Business Administration, The Case of Problem-Based Learning*, Kluwer Academic Publishers, Dordrecht/Boston/London, 1995, pp. 370-381.

Hans Heijke and Andries de Grip, Mismatches Between Education and the Labour Market, in: T. Jaspers, J. Schippers, J. Siegers and I. van Berkel (eds), *Working Policies? Facts, analyses and policies concerning employment and non-participation in the Netherlands*, Wolters-Noordhoff, Groningen, 1995, pp. 51-80.

Hans Heijke, *Economische aspecten van migratie uit het Middellandse-Zeegebied*, KPC, 's-Hertogenbosch, 1995,

H. Heijke, Samenwerken met het CBS, in: *De Nederlandse Arbeidsmarktdag 1995*, Centraal Bureau voor de Statistiek, Voorburg/Heerlen, 1996, pp. 31-35.

L. Borghans, A. de Grip, H. Heijke, Arbeidsmarktprognoses naar opleiding en flexibiliteit op de arbeidsmarkt, in: *De Nederlandse Arbeidsmarktdag 1995*, Centraal Bureau voor de Statistiek, Voorburg/Heerlen, 1996, pp. 124-136.

L. Borghans, H. Heijke, Toegankelijkheid van onderwijs en scholing tijdens het beroepsleven, in: M. van Dyck (red.), *Toegankelijkheid van het Nederlandse Onderwijs*, Onderwijsraad, Den Haag, mei 1997, pp. 281-311.

H. Heijke, M. Koeslag, R. van der Velden, Skills, Occupational Domains and Wages, in: Patrick Werquin, Richard Breen, Jordi Planas (eds), *Youth Transitions in Europe: Theories and Evidence*, Third ESF workshop of the Network on Transitions in Youth, La Ciotat, France, 18-21/09/96, Document no. 120, Serie Seminaires, Céreq, Marseille, Mars 1997, pp. 287-310.

H. Heijke en R. van der Velden, Structuur en conjunctuur in de werkgelegenheidsontwikkeling van schoolverlaters, in: B.W.M. Hövels, W.J. Nijhof, A.M.L. van Wieringen, M. van Dyck (red.), *Beroeps-onderwijs en volwasseneneducatie nader bekeken*, Jaarboek 1996 van het Max Goote Kenniscentrum, Vuga Uitgeverij B.V., 's-Gravenhage, 1997, pp. 125-137.

Hans Heijke and Ger Ramaekers, The knowledge and skills of economics graduates and their significance on the labour market, in: Wim J. Nijhof and Jan N. Streumer (eds), *Key Qualifications in Work and Education*, 1998, Kluwer Academic Publishers, Dordrecht/Boston/London, pp. 221-246.

Hans Heijke and Ger Ramaekers, The Generation and Relevance of the Knowledge and Skills of Economics Graduates, in: Dirk Tempelaar, Finn Wiedersheim-Paul and Elving Gunnarsson, *Educational Innovation in Economics and Business II, In Search of Quality*, Kluwer Academic Publishers, Dordrecht/Boston/London, 1998, pp. 325-342.

Hans Heijke and Lex Borghans, Investing in Education, in: Hans Heijke and Lex Borghans (eds), *Towards a Transparent Labour Market for Educational Decisions*, Ashgate, Aldershot/Brookfield (USA)/Singapore/Sydney, 1998, pp. 1-18.

Lex Borghans and Hans Heijke, Flexibility and Structure of the Dutch Labour Market, in: Hans Heijke and Lex Borghans (eds), *Towards a Transparent Labour Market for Educational Decisions*, Ashgate, Aldershot/Brookfield (USA)/Singapore/Sydney, 1998, pp. 119-150.

Hans Heijke, Mieke Koeslag and Rolf van der Velden, Education, Skills and Wages, in: Hans Heijke and Lex Borghans (eds), *Towards a Transparent Labour Market for Educational Decisions*, Ashgate, Aldershot/Brookfield (USA)/Singapore/Sydney, 1998, pp. 253-271.

Hans Heijke, Astrid Matheeuwsen, Ed Willems, Het clusteren van opleidingen in een heterogene arbeidsmarkt, in: P.A. van der Hauw, C.J. van Uitert (red.), *De zorgzame markt: werkgelegenheidscreatie tussen marktwerking en regulering*, EIM/NAD, Zoetermeer, 1998, blz. 391-410.

Hans Heijke and Ger Ramaekers, Importance of Informatics Skills for Economics Graduates, in: Jeanette Hommes, Piet K. Keizer, Malcolm Pettigrew and Jon Troy (eds), *Educational Innovation in Economics and Business IV, Learning in a Changing Environment*, Kluwer Academic Publishers, Dordrecht/ Boston/ London, 1999, pp. 61-82.

Hans Heijke and Joan Muysken, Introduction, in: Hans Heijke, Joan Muysken (eds), *Education and Training in a Knowledge based Economy*, Macmillan, Houndmills/London/New York, 2000, pp. XVII-XXIII.

Patrick van Eijs and Hans Heijke, Mismatch between Occupation and Education and the Costs and Benefits of Job-related Training, in: Hans Heijke, Joan Muysken (eds), *Education and Training in a Knowledge-Based Economy*, Macmillan, Houndmills/London/New York, 2000, pp.159-189.

H. Heijke and G. Ramaekers, Informatics Engineering and Business Informatics in the ICT Society: Substitutes or Complements?, in: Lex Borghans, Wim H. Gijssels, Richard G. Milter and John E. Stinson (eds), *Educational Innovation in Economics and Business V, Business Education for the Changing Workplace*, Kluwer Academic Publishers, Dordrecht/Boston/London, 2000, pp. 85-109.

H. Heijke, Naar een polaire arbeidsmarkt, in: A. de Grip, S.de Groot, K. Kuipers, H. Scholten en M. Wolbers (red.), *De Nederlandse ArbeidsmarktDag 2000, De arbeidsmarkt van de toekomst: alleen kennis werkt?*, ROA/NAD, Maastricht, 2000, pp 9-12.

Hans Heijke, Vocational Education from an Economic Point of View, in: L.F.M. Nieuwenhuis and W.J. Nijhof (eds), *The Dynamics of VET and HRD Systems*, Twente University Press, Enschede, 2001, pp. 169-180.

Frank Cörvers, Andries de Grip, Hans Heijke, Beyond manpower planning: a labour market model for the Netherlands and its forecasts to 2006, in: Michael Neugart and Klaus Schömann (eds), *Forecasting Labour Markets in OECD Countries; Measuring and Tackling Mismatches*, Edward Elgar, Cheltenham (UK)/Northampton MA (USA), 2002, pp 185-223.

Lex Borghans and Hans Heijke, Promoting the macro-efficiency of vocational education?, in: Wim J. Nijhof, and Will van Esch (eds), *Unraveling Policy, Power, Process and Performance: The Formative Evaluation of the Dutch Adult and Vocational Education Act*, CINOP, 's-Hertogenbosch, January 2004, pp. 79-98.

Hans Heijke, Christoph Meng, De competenties van bètatechniek afgestudeerden en hun positie op de arbeidsmarkt, in: Andries de Grip en Philip Marey (red.), *Technotopics, Essays over onderwijs en arbeidsmarkt voor bètatechnici*, Platform Bètatechniek, Den Haag, maart 2006, pp. 57-66.

Frank Cörvers, Hans Heijke, Erik Lintjens, Is er een drainage van bètatechnisch toptalent naar het buitenland?, in: Andries de Grip, Wendy Smits (red.), *Technotopics II, Essays over onderwijs en arbeidsmarkt voor bètatechnici*, Den Haag: ROA/Platform Bèta Techniek, oktober 2007, pp. 103-113.

Hans Heijke, Christoph Meng, Ger Ramaekers, De kans op leidinggeven voor afgestudeerde bètatechnici, in: Didier Fouarge, Andries de Grip (red.), *Technotopics III, Essays over onderwijs en arbeidsmarkt voor bètatechnici*, Den Haag: Platform Bèta Techniek, oktober 2008, pp. 45-57.

Ben Kriechel, Frank Cörvers, Hans Heijke, Regional Labour Market Forecasts in the Netherlands, in: Claudia Knobel, Ben Kriechel, Alfons Schmidt (Eds), *Regional Forecasting on Labour Markets*, Muenchen, Mering: Rainer Hampp Verlag, 2008, pp. 38-51.

Hans Heijke, Christoph Meng (2010), Discipline-specific and academic competences of the higher educated: their value in the labour market and their acquisition in education, in: *Perspektive Studienqualität, Themen und Forschungsergebnisse der HIS-Fachtagung "Studienqualität"*, HIS Hochschul-Informationssystem, W. Bertelsmann Verlag, Bielefeld, pp.263-277.

Hans Heijke, Christoph Meng, Ger Ramaekers, Activating learning environments, student time use and competence acquisition. A study among European Economic and Business Administration Students, in: Jürgen Backhaus, Raul Eamets, Diana Eerma (eds), *Economics of Education, Issues of Transition and Transformation*, Wirtschaft: Forschung und Wissenschaft Bd. 29, Berlin: Lit Verlag, 2010, pp. 75-111.

Articles

International Journals

Leo H. Klaassen and Hans Heijke (1975), Some indicators of regional labourmarket equilibrium, *Economie Appliquée*, Tome XXVIII -1975, no. 2-3, pp.497-509.

L.H. Klaassen and J.A.M. Heijke (1977), A social labour market indicator, *Papers of the Regional Science Association*, 38, pp. 113-121.

J.A.M. Heijke, J. de Koning, R.J.M. Maas (1985), G. den Broeder, A model of the Dutch Labour Market (AMO-K), *De Economist*, 133 (4), pp. 484-526.

Ron Dekker, Andries de Grip, Hans Heijke (1990), An Explanation of the Occupational Structure of Sectors of Industry, *Labour*, 4 (3), pp. 3-31.

- A. de Grip, L.F.M. Groot, J.A.M. Heijke (1991), Defining Occupational Groupings by Educational Structure, *Environment and Planning A*, 23, pp. 59-85.
- Theo Beekman, Ron Dekker, Andries de Grip, Hans Heijke (1991), An explanation of the Educational Structure of Occupations, *Labour*, 5 (3), pp. 151-163.
- Jaap van Dam, Andries de Grip, Hans Heijke (1993), Towards a Maas-Rhine Euro-regional Labour Market, *European Business and Economic Development (EBED)*, 1 (6), pp. 14-18.
- L. Borghans, A. de Grip, H. Heijke (1996), Labour Market Information and the Choice of Vocational Specialization, *Economics of Education Review*, 15 (1), pp. 59-74.
- Lex Borghans, Hans Heijke (1996), Forecasting the Educational Structure of Occupations: A Manpower Requirement Approach with Substitution, *Labour*, 10 (1), pp. 151-192.
- Andries de Grip, Hans Heijke and Ed Willems (1998), Training and Mobility, *The Netherlands' Journal of Social Sciences*, 34 (1), pp. 78-98.
- Hans Heijke and Mieke Koeslag (1999), The Labour-market Position of University Education and Higher Vocational Education in Economics and Business Administration: A comparison, *Education Economics*, 7 (3), pp. 259-276.
- Hans Heijke (2000), Vocational Training in the Crafts Sector – an Outline of the Problems on the Example of Saxony, Comment on Wolfgang Dürig and Markus Scheuer. *Beihefte der Konjunkturpolitik, Zeitschrift für angewandte Wirtschaftsforschung (Applied Economics Quarterly)*, Heft 51 Bildungsreform aus ökonomischer Sicht, Duncker & Humblot, Berlin, pp. 191-194.
- Hans Heijke and Joachim Möller (2001), Introduction, *International Journal of Manpower*, Special Issue: Annual Conference of the European Association of Labour Economists (EALE), Regensburg (1999), 22 (1/2), pp. 8-12.
- Ron Dekker, Andries de Grip, Hans Heijke (2002), The effects of training and overeducation on career mobility in a segmented labour market, *International Journal of Manpower*, 23 (2), pp. 106-125.
- Hans Heijke, Astrid Matheeuwsen, Ed Willems (2003), Clustering Educational Categories in a Heterogeneous Labour Market, *Education Economics*, 11 (1), pp 89-108.
- Hans Heijke, Christoph Meng, Catherine Ris (2003), Fitting to the job: The role of generic and vocational competencies in adjustment and performance, *Labour Economics*, 10 (2), pp. 215-229.
- Hans Heijke, Ger Ramaekers, Christoph Meng (2003), An investigation into the role of human capital competences and their pay off, *International Journal of Manpower*, 24(7), pp. 750-773.
- Andreas Ammermüller, Hans Heijke, Ludger Wössmann (2005), Schooling quality in Eastern Europe: Educational production during transition. *Economics of Education Review*, 24 (5), 579-599.
- Judith Semeijn, Rolf van der Velden, Hans Heijke, Cees van der Vleuten, Els Boshuizen (2005), The role of education in selection and allocation on the labour market: An empirical study in the medical field, *Education Economics*, 13 (4), 449-477.
- Hans Heijke, Ger Ramaekers, Catherine Ris (2005), Do Business Administration Studies Offer Better Preparation for Supervisory Positions than Traditional Economics Studies?, *Education Economics*, 13 (3), 315-329.
- Lex Borghans, Hans Heijke (2005), The Production and Use of Human Capital: Introduction, *Education Economics*, 13 (2), 133-142.

Judith Semeijn, Rolf van der Velden, Hans Heijke, Cees van der Vleuten, Henny Boshuizen (2006), Competence indicators in academic education and early labour market success of graduates in health sciences, *Journal of Education and Work*, 19 (4), 383-413.

Hans Heijke, Christoph Meng (2011), The effects of higher education programme characteristics on allocation and performance of the graduates, *Education Economics*, 19 (1), 1-27.

National Journals

J.A.M. Heijke (1972), Wisselkoersveranderingen en koopkrachtpariteiten, *Economisch Statistische Berichten*, 31 mei 1972, blz. 531-532.

J.A.M. Heijke (1972), De economische effecten van buitenlandse werknemers, *Economisch Statistische Berichten*, 28 juni 1972, blz. 621-622.

J.A.M. Heijke (1973), Buitenlandse werknemers, effecten en beleid, *Bouw*, nr. 3, 20 januari 1973, blz. 83-86.

P. Drewe, J.A.M. Heijke (1973), Immigratie uit Middellandse Zeelanden, *TMW* (Tijdschrift voor Maatschappijvraagstukken en Welzijnswerk), 27 (15), blz. 375-388.

J.A.M. Heijke (1975), Werken en Welzijn, *Economisch Statistische Berichten*, 30 april 1975, blz. 414-417.

J.A.M. Heijke (1975), Een programma van arbeidsmarktonderzoek, *Economisch Statistische Berichten*, 17 december 1975, blz. 1228-1236.

G. den Broeder, J.A.M. Heijke, J. de Koning (1983), De arbeidsmarkt tot 2000: een verdelingsvraagstuk, deel I: Het macro-economisch perspectief tot 2000, *Economisch Statistische Berichten*, 2 november 1983, blz. 1004-1009; deel II: Het arbeidsmarktperspectief: herverdelen van werk, *Economisch Statistische Berichten*, 9 november 1983, blz. 1036-1042.

G. den Broeder, J.A.M. Heijke, J. de Koning (1984), Naschrift (op A. Kapteyn, sprookjes vertellen over arbeidsduurverkorting), *Economisch Statistische Berichten*, 14 maart 1984, blz. 263-265.

G. den Broeder, J.A.M. Heijke (1984), Ombuigingen in de collectieve sector: zagen in het houten been?, *Economisch Statistische Berichten*, 12 september 1984, blz. 836-842.

G. den Broeder, J.A.M. Heijke, J. de Koning (1985), Een vastgelopen arbeidsmarkt. Kon het ook anders?, *Economisch Statistische Berichten*, 7 augustus 1985, blz. 772-779.

A. de Grip, J.A.M. Heijke, R.J.P. Dekker, L.F.M. Groot (1988), De arbeidsmarkt naar beroep in 1992, *Economisch Statistische Berichten*, 29 juni 1988, 73e jaargang, nr. 3662, blz. 617-622.

A. de Grip, J.A.M. Heijke, R.J.P. Dekker, L.F.M. Groot (1988), Arbeidsmarktperspectieven van universitaire studierichtingen, *Economisch Statistische Berichten*, 6 juni 1988, 73e jaargang, nr. 3663, blz. 628-631 en 636.

J.A.M. Heijke (1988), Arbeidsmarktinformatie voor studie- en beroepskeuze, *Dekanoloog*, Congresbundel, 25e jaargang, nr. 1, 1988, blz. 20-22.

J.A.M. Heijke (1988), Arbeidsmarktinformatie en de keuze van studie en beroep, *Dekanoloog*, Jaarcongres 1988, 25 (5/6), blz. 155-160.

A. de Grip, J.A.M. Heijke (1989), Het flexibiliteitspotentieel van universitaire studierichtingen, *Tijdschrift voor Arbeidsvraagstukken*, 5 (4), blz. 69-81.

J.A.M. Heijke (1990), De arbeidsmarkt voor universitaire studierichtingen, *Tijdschrift voor Hoger Onderwijs*, 8 (3), blz. 107-114.

- A. de Grip, J.A.M. Heijke, R.J.P. Dekker (1990), De arbeidsmarkt naar opleiding in 1992, *Economisch Statistische Berichten*, 9 mei 1990, jrg. 75, nr. 3756, blz. 428-432.
- J.W. van Dam, A. de Grip, J.A.M. Heijke (1990), Huidig follow-up onderzoek levert dikwijls beperkte resultaten, *U & H*, 36 (4), blz. 260-266.
- J.W. van Dam, J.A.M. Heijke, G.W.M. Ramaekers (1990), Gecoördineerd arbeidsmarktonderzoek onder hoger opgeleiden: methodiek en resultaat, *U & H*, 37 (2), blz. 82-91.
- J.A.M. Heijke (1990), Arbeidsmarktprognoses. Is het maken ervan zinvol?, *Dekanooloog*, 27 (10), blz. 423-425.
- A. de Grip, J.A.M. Heijke (1991), Uitwijkmogelijkheden op de arbeidsmarkt, Flexibiliteit versus produktiviteit, *Onderzoek van Onderwijs*, 20 (1), blz. 6-8.
- Theo Beekman, Hans Heijke (1991), De arbeidsmarkt voor klinisch psychologen, Prognoses 1990-1995, *De Psycholoog*, 26(4), blz. 187-193.
- J.W. van Dam, A. de Grip, J.A.M. Heijke (1992), Naar een Euregionale arbeidsmarkt Maas-Rijn, *Economisch Statistische Berichten*, volume 77, nr. 3853, 1 april 1992, blz. 321-324.
- A. de Grip, J.A.M. Heijke, E.J.T.A. Willems (1992), Scholing en mobiliteit, *Maandschrift Economie*, 56, blz. 131-144.
- J.A.M. Heijke, G.W.M. Ramaekers (1992), De arbeidsmarktpositie van afgestudeerden van de Rijksuniversiteit Limburg 1986-1989, op basis van de arbeidsmarktscanner, *Tijdschrift voor Hoger Onderwijs*, 10 (3), blz. 168-188.
- A. de Grip, J.A.M. Heijke (1994), De arbeidsmarkt naar opleiding en beroep in 1998, *Economisch Statistische Berichten*, vol. 79, no. 3948, pp. 120-124.
- J. Dronkers, J.A.M. Heijke, R.K.W. van der Velden (1994), Inleiding op Themanummer: Ongelijkheid in onderwijskansen, *Tijdschrift voor Onderwijsresearch*, 19 (3), pp. 189-190.
- J. Dronkers, J.A.M. Heijke, R.K.W. van der Velden (1994), Onderzoek naar de aansluiting van het onderwijs op de arbeidsmarkt: een speurtocht naar de kwadratuur van de cirkel, inleiding op Thema: Onderwijs en samenleving, *Pedagogische Studiën*, 71 (5), pp. 323-325.
- A. de Grip, J.A.M. Heijke, Arbeidsmarktprognoses voor Nederland (1994), *Werkgelegenheid, arbeid, vorming*, Nieuwsbrief van het steunpunt WAV, 4 (1), blz. 98-102.
- A. de Grip and J.A.M. Heijke (1994), De arbeidsmarkt naar opleiding tot 1998, *Economisch Statistische Berichten*, 9 februari 1994, nr. 3948, pp. 120-124.
- L. Borghans, A. de Grip, J.A.M. Heijke (1995), De arbeidsmarkt naar opleiding tot 2000, *Economisch Statistische Berichten*, 1 november 1995, nr. 4031, blz. 972-977.
- R. Dekker, A. de Grip, H. Heijke (1996), Arbeidsmarktsegmentatie in Nederland, *Tijdschrift voor Arbeidsvraagstukken*, 12 (4), pp. 338-351.
- Lex Borghans, Andries de Grip en Hans Heijke (1997), De arbeidsmarkt voor schoolverlaters tot 2002, *Economisch Statistische Berichten*, jaargang 82, nr. 4125, 22 oktober 1997, pp. 808-810, 812.
- Hans Heijke en Ger Ramaekers (1997), Investeren in IT-kennis lonend voor economen, *Computable*, 7 november 1997, pp. 39-40.
- Hans Heijke (1997), Een polder vol inactieven. *Staatscourant*, donderdag 11 december 1997, p. 6.
- Lex Borghans en Hans Heijke (1998), Onzekerheden voor werknemers wegnemen, *Profiel van beroeps- onderwijs, educatie en scholing*, 7 (1), pp. 26-28.

Andries de Grip, Hans Heijke, R.K.W. van der Velden (1998), Het Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, *Werkgelegenheid, arbeid, vorming*, Nieuwsbrief van het steunpunt WAV, 8 (4), blz. 145-150.

Patrick van Eijs en Hans Heijke (2000), Het loon als maatstaf voor de aansluiting tussen baan- en opleidingsniveau, *Maandschrift Economie*, 64 (3), pp. 191-206.

L. Borghans en H. Heijke (2001), Bevordert de WEB de macrodoelmatigheid van het beroepsonderwijs?, *Pedagogische Studiën*, 78 (6), pp. 364-381.

Ron Dekker, Hans Heijke (2002), Functieketens in het bankwezen, *Tijdschrift voor Arbeidsvraagstukken*, 18 (2), pp. 154-168.

Frank Cörvers, Hans Heijke (2006), De keuze voor techniek in Zuidoost-Nederland, *Economisch Statistische Berichten*, jaargang 91, nr. 4488, 16 juni 2006, pp. 282-283.

Reports

Nederlands Economisch Instituut et Institut Economique et Juridique de l'Energie, *Les prix de vente de l'énergie électrique dans les pays de la CEE en 1968*, Rotterdam/Grenoble, décembre 1969.

J.A.M. Heijke, *De ontwikkeling van het autoverkeer tot 2000, deel I Het personenautoverkeer*, Nederlands Economisch Instituut, Rotterdam, september 1970.

J.A.M. Heijke, *De ontwikkeling van het autoverkeer tot 2000, deel II Het vrachtautoverkeer en deel III Het totale autoverkeer*, Nederlands Economisch Instituut, Rotterdam, november 1970.

J.A.M. Heijke, *De bouwnijverheid, planning, groei en fluctuaties*, deel 2: Fluctuaties, Nederlands Economisch Instituut. Rotterdam, 1972.

J.A.M. Heijke, C.J. Offereins, *De bouwnijverheid, planning, groei en fluctuaties*, deel 3: Planning, Nederlands Economisch Instituut Rotterdam, 1973.

P. Drewe, J.A.M. Heijke, *Vraag en aanbod van ongeschoolde arbeid*, Een vooronderzoek naar beleidsvisies, definities en modellen, Nederlands Economisch Instituut, Rotterdam, 1973.

J.A.M. Heijke, J.W. Meijer, J. Nienhuis, H.M. Rodgers, *De Zaanse arbeidsmarkt*, deel A: Een beschrijving van de ontwikkeling sedert 1960, Nederlands Economisch Instituut, Rotterdam, 1974.

J.A.M. Heijke, J.W. Meijer, H.M. Rodgers, B.K. Tjioe, *De Zaanse arbeidsmarkt*, deel B: Een status quo prognose voor 1980, Nederlands Economisch Instituut, Rotterdam, 1974.

Nederlands Economisch Instituut, *De nieuwe Willemsverbinding, Een sociaal-economische studie*, Rotterdam, maart 1973.

J.A.M. Heijke, R.J.M. Maas, *De arbeidsmarkt in model, uitgangspunten op basis van een studie van theorie en werkelijkheid*, Nederlands Economisch Instituut, Rotterdam, 1978 (verschenen in kader van het Nationaal Programma Arbeidsmarktonderzoek, Den Haag).

A. Bouman, J.A.M. Heijke, J. de Koning, *Ontwikkeling en oorzaken van jeugdwerkloosheid*, Nederlands Economisch Instituut, Uitg.: Ministerie van Sociale Zaken, september 1979.

J.A.M. Heijke, Arbeidsallocatie en loonstructuur, in: J.C. van Ours, C. Molenaar, J.A.M. Heijke, *De wisselwerking tussen schaarsteverhoudingen en beloningsstructuur*, Preadvies bij het rapport Vernieuwingen in het arbeidsbestel, Voorstudies en achtergronden, V 26, Wetenschappelijke Raad voor het Regeringsbeleid, 's-Gravenhage, 1982.

G. den Broeder, J.A.M. Heijke, *Een verkenning van de macro-economische effecten van het aanleggen van de Markerwaard*, Nederlands Economisch Instituut, Rotterdam, mei 1983.

G. den Broeder, J.A.M. Heijke, *De invloed van een project op de werkloosheid: de reactiefunctie van arbeid*, Nederlands Economisch Instituut, Rotterdam, juni 1983.

G. den Broeder, J.A.M. Heijke, *Ombuigingen in de collectieve sector 1984-1986, De macro-economische effecten op korte en middellange termijn van een aantal overheidsmaatregelen*, Nederlands Economisch Instituut, Rotterdam, maart 1984.

Nederlands Economisch Instituut, *Een verkenning van de arbeidsmarkt naar beroep en opleiding tot 1990*, OSA-werkdocument nr. W17, Organisatie voor Strategisch Arbeidsmarktonderzoek, 's-Gravenhage, januari 1986.

J.A.M. Heijke, J. de Koning, *Neveneffecten van arbeidsvoorzieningsmaatregelen*, Nederlands Economisch Instituut, Rotterdam, februari 1986.

J.A.M. Heijke, *Het project onderwijs en arbeidsmarkt van de Rijksuniversiteit Limburg -informatierapport-*, Krimpen aan den IJssel, november 1985.

J.A.M. Heijke, Het Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, ROA-R-1986/1, Maastricht, 1986; ook verschenen als: *The Research Centre for Education and Labour Market*, ROA-R-1986/1E, Maastricht, 1986.

A. de Grip, J.A.M. Heijke, L.A. Vos, *Inventariserend onderzoek arbeidsmarktmodule I-SEE project*, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, ROA-R-1987/1, Maastricht, 1987.

Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, *Naar een informatiesysteem onderwijs en arbeidsmarkt, onderzoekprogramma 1987/1988*, ROA-R-1987/2, Maastricht, 1987.

A. de Grip, J.A.M. Heijke, R.J.P. Dekker, L.F.M. Groot, L.A. Vos, *De arbeidsmarktperspectieven van studierichtingen in het wetenschappelijk onderwijs 1992, Arbeidsmarktmodule I-SEE project*, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, ROA-R-1987/3, Maastricht, 1987.

Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, *Naar een informatiesysteem onderwijs-arbeidsmarkt, onderzoekprogramma 1988/1989*, ROA-R-1988/1, Maastricht, 1988.

A. de Grip, J.A.M. Heijke, J.W. van Dam, R.J.P. Dekker, M.H. Wieling, *Aanvulling arbeidsmarktmodule I-SEE project (wetenschappelijk onderwijs)*, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, ROA-R-1988/2, Maastricht, 1988.

Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, *Naar een informatiesysteem onderwijs-arbeidsmarkt, onderzoekprogramma 1989/1990*, ROA-R-1989/1, Maastricht, 1989.

A. de Grip, J.A.M. Heijke, W.J. Nusselder, G.W.M. Ramaekers, *Naar een informatiesysteem onderwijs-arbeidsmarkt voor de haven van Rotterdam, verslag vooronderzoek*, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, ROA-R-1989/2, Maastricht, 1989.

J.W. van Dam, J.A.M. Heijke, G.W.M. Ramaekers, *Ontwerp van een arbeidsmarktscanner voor academici*, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, ROA-R-1989/3, Maastricht, 1989.

Lex Borghans, Andries de Grip, Hans Heijke, *De aansluiting tussen het hoger onderwijs en de arbeidsmarkt. een theoretisch kader*, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, ROA-R-1989/6, Maastricht, 1989.

A. de Grip, J.A.M. Heijke, R.J.P. Dekker, Th.B.J. Beekman, H.M.M. Peeters, *De arbeidsmarktperspectieven van beroepsklassen en opleidingstypen in 1992: rapportage I-See!*, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, ROA-R-1989/7, Maastricht, 1989.

A. de Grip, J.A.M. Heijke, R.J.P. Dekker, *De Arbeidsmarkt naar opleiding en beroep in 1992*, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, ROA-R-1989/8, Maastricht, 1989; ook gepubliceerd als *The Labour Market by Education and Occupation in 1992*, ROA-R-1989/8E, Maastricht, 1989.

P.J.M. Diederer, A. de Grip, L.F.M. Groot, J.A.M. Heijke, R.P.M. Kemp, J. Muysken (co-ordinator), G.R. de Wit, *Technological change, employment and skill formation in Dutch banking*, Limburg Institute for Business and Economic Research, LIB/R/89/002, Maastricht, 1989.

P.J.M. Diederer, A. de Grip, L.F.M. Groot, J.A.M. Heijke, R.P.M. Kemp, J. Muysken (co-ordinator), G.R. de Wit, *Technological change, employment and skill formation in Dutch retail*, Limburg Institute for Business and Economic Research, LIB/R/89/003 Maastricht, 1989.

P.J.M. Diederer, A. de Grip, L.F.M. Groot, J.A.M. Heijke, R.P.M. Kemp, J. Muysken (co-ordinator), G.R. de Wit, *Technological change and human resources in the service sector: the case of the Netherlands*, Limburg Institute for Business and Economic Research, LIB/R/89/004, Maastricht, 1989.

P.J.M. Diederer, A. de Grip, L.F.M. Groot, J.A.M. Heijke, R.P.M. Kemp, J. Muysken, G.R. de Wit, *Technological Change and Employment and Skill Formation in Dutch Banking*, Limburg Institute for Business and Economic Research, LIB/R/89/005, Maastricht, 1989.

J.A.M. Heijke, Europa '92: start van een migratie "boom"?, in: H.A. van Stiphout e.a., *Werkplaats Europa 1992*, preadviezen over de gevolgen voor de arbeidsmarkt van de harmonisatie binnen de Europese Gemeenschap, OSA-voorstudie nr. V.35, 's-Gravenhage, maart 1990, blz. 189-200.

Th.B.J. Beekman, J.A.M. Heijke, *De arbeidsmarktperspectieven voor klinisch psychologen tot 1995*, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, ROA-R-1990/3, Maastricht, 1990.

A. de Grip, L.F.M. Groot, J.A.M. Heijke, E.J.T.A. Willems, *De aansluiting tussen beroepen en functies en de relatie met scholings- en mobiliteitsprocessen*, OSA-werkdocument W80, Den Haag, 1990.

Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, *Het informatiesysteem onderwijs-arbeidsmarkt*, onderzoekprogramma 1990/1991, ROA-R-1990/4, Maastricht, 1990.

A. de Grip, J.A.M. Heijke, H. Berendsen, *Eerste evaluatie informatiesysteem onderwijs-Arbeidsmarkt*, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, ROA-R-1991/1, Maastricht, 1991.

G.W.M. Ramaekers, J.A.M. Heijke, *Arbeidsmarktscanner Rijksuniversiteit Limburg, Afgestudeerden 1986-1989*, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, ROA-R-1991/6, Maastricht, 1991.

G.W.M. Ramaekers, J.A.M. Heijke, *Arbeidsmarktscanner Rijksuniversiteit Limburg: Basismetingscohort '90*, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, ROA-R-1993/1, Maastricht, 1993.

G.W.M. Ramaekers, J.A.M. Heijke, *Arbeidsmarktscanner Rijksuniversiteit Limburg, Basismetingscohort '91*, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, ROA-R-1993/13, Maastricht, 1993.

J.A.M. Heijke, Towards a Transparent Labour Market for Training Decisions, in: *Europes Human Resources in the 1990s*, Reports from the 1993 Cumberland Lodge Conference, prepared by TARGET with support from the European Commission, Task Force Human Resources, Education, Training and Youth, 1993, pp. 60-75.

R.J.P. Dekker, A. de Grip, J.A.M. Heijke, *Arbeidsmarktsegmentatie en Arbeidsmarktgedrag*, OSA-werkdocument W127, Den Haag, 1995.

M.S.M. van Smoorenburg, J.A.M. Heijke, *Training in bedrijven*, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, ROA-R-1995/6, Maastricht.

J. Allen, H. Heijke, R. van der Velden (1999), *Naar een nieuwe fase in het longitudinale onderwijsonderzoek*, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, ROA-R-1999/4, Maastricht.

H. Heijke, L. Borghans, W. Smits (2001), *De WEB tussen vraag en aanbod*, Evaluatie Wet Educatie en Beroepsonderwijs thema 1b, Publicatie van de Stuurgroep Evaluatie WEB, Zoetermeer.

Lex Borghans, Bart Golsteyn, Hans Heijke (2003), *De Nederlandse lucht- en ruimtevaart: Een uitdaging voor (jonge) werkzoekenden*, ROA-R-2003/12, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, Maastricht, 2003.

L. Borghans, B. Golsteyn, H. Heijke, M. Hensen, B. Kriechel (2005), *Ratio II: De Overijsselse arbeidsmarkt naar opleiding en beroep 2003-2008*, ROA-R-2005/1, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, Maastricht (Uitg. Provincie Overijssel).

F. Cörvers, J. Coenen, H. Heijke, R. Montizaan (2005), *Het technisch beroepsonderwijs in het Technogebied Zuid-Oost Nederland: Spreiding, deelname en de aansluiting met de regionale arbeidsmarkt*, ROA-R-2005/7, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, Maastricht.

J. Coenen, H. Heijke, C. Meng (2006), *De competentieprofielen van de middelbare beroepen*, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, Maastricht, Uitg.: CWI, Amsterdam.

H. Heijke, C. Meng en J. Coenen (2007), *Verschuivingen in de breedte van beroepsopleidingen in het MBO*, in: *De arbeidsmarkt naar opleiding en beroep tot 2012*, ROA-R-2007/4, Maastricht: Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, pp. 73-89.

Papers

P. Drewe and J.A.M. Heijke, *Immigration from Mediterranean Countries*, Series: Foundations of Empirical Economic Research, Netherlands Economic Institute, Rotterdam, 1974/12.

Leo. H. Klaassen and Hans Heijke, *Some indicators of regional labour market equilibrium*, Series: Foundations of Empirical Economic Research, Netherlands Economic Institute, Rotterdam, 1975/2.

J.A.M. Heijke, *A programme of labour-market research*, Series: Foundations of Empirical Economic Research, Netherlands Economic Institute, Rotterdam, 1976/3.

L.H. Klaassen and J.A.M. Heijke, *Economic growth and employment*, Series: Foundations of Empirical Economic Research, Netherlands Economic Institute, Rotterdam, 1976/10.

L.H. Klaassen and J.A.M. Heijke, *A social labour market-indicator*, Series: Foundations of Empirical Economic Research, Netherlands Economic Institute, Rotterdam, 1976/13.

J.A.M. Heijke, *Structurele tendenties op de Zaanse arbeidsmarkt tot 1980*, paper aangeboden op de conferentie van de Nederlandstalige afdeling van de Regional Science Association op 13 april 1976 te Rotterdam, Nederlands Economisch Instituut, Rotterdam, maart 1976.

J.A.M. Heijke and L.H. Klaassen, *Human reactions to spatial diversity: Mobility in regional labour markets*, Series: Foundations of Empirical Economic Research, Netherlands Economic Institute, Rotterdam, 1977/14.

J.A.M. Heijke, R.J.M. Maas, J.H.P. Paelinck, *Redeploiement industriel. Quelques modèles Néerlandais*, Series: Foundations of Empirical Economic Research, Netherlands Economic Institute, Rotterdam, 1979/8.

J.A.M. Heijke, J. de Koning, *Discrepanties op de stedelijke arbeidsmarkt, Een verkenning van de arbeidsmarkt van Rotterdam en omgeving*, Nederlands Economisch Instituut, Jubileum Congres 4-5 september 1979: Dynamiek van de stedelijke ontwikkeling, Rotterdam.

J.A.M. Heijke and J. de Koning, *Worktime contraction, unemployment and economic growth*, Series: Foundations of Empirical Economic Research, Netherlands Economic Institute, Rotterdam, 1980/5.

J.A.M. Heijke, *Flexibility of wages and labour-market friction in the Netherlands*, Series: Foundations of Empirical Economic Research, Netherlands Economic Institute, Rotterdam, 1983/8.

J.A.M. Heijke, *The performance of the wage Mechanism in the building trade*, Series: Foundations of Empirical Economic Research, Netherlands Economic Institute, Rotterdam, 1983/9.

J.A.M. Heijke, *Mediterranen en Arbeidsmarkt*, Bijdrage aan het lustrumcongres van de Erasmus Universiteit "Etnische minderheden: wetenschap en beleid", Rotterdam 9-10 november 1983, Nederlands Economisch Instituut, Rotterdam, 1983.

G. den Broeder, J.A.M. Heijke and J. de Koning, *Friction between supply and demand on the Netherlands labour market*, Series: Foundations of Empirical Economic Research, Netherlands Economic Institute, Rotterdam, 1984/2.

J.A.M. Heijke, J. de Koning, R.J.M. Maas, G. den Broeder, *A model of the Dutch Labour Market (AMO-K)*, Series: Foundations of Empirical Economic Research, Netherlands Economic Institute, Rotterdam, 1984/9.

G. den Broeder and J.A.M. Heijke, *The impact of a project on unemployment: The reaction function of labour*, Series: Foundations of Empirical Economic Research, Netherlands Economic Institute, Rotterdam, 1984/10.

G. den Broeder and J.A.M. Heijke, *The Dutch labour market in a deadlock, could things have gone differently?*, Series: Foundations of Empirical Economic Research, Netherlands Economic Institute, Rotterdam, 1986/4.

Johannes Heijke, *The labour market position of migrants in selected European receiving countries*, paper to be presented on the conference on the future of migration, 13th, 14th and 15th May 1986, OECD, Paris.

A. de Grip, J.A.M. Heijke, R.J.P. Dekker, L.F.M. Groot, *De arbeidsmarkt naar beroep in 1992 en de positie van academici daarbinnen*, Researchcentrum voor onderwijs en Arbeidsmarkt, ROA-W-1987/1, Maastricht, 1987; ook verschenen als: *Labour market prospects for occupations and academic studies in 1992*, ROA-W-1987/1E, Maastricht, 1987.

A. de Grip, L.F.M. Groot and J.A.M. Heijke, *Clustering Occupational Classes by Educational Structure*, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, ROA-W-1987/2E, Maastricht, 1987.

A. de Grip, J.A.M. Heijke, *Arbeidsmarktindicatoren: een inventarisatie*, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, Maastricht, ROA-W-1988/1; ook verschenen als: *Labour market indicators: an inventory*, ROA-W-1988/1E.

R.J.P. Dekker, A. de Grip, J.A.M. Heijke, *Een verklaring van de beroepenstructuur van bedrijfstakken*, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, ROA-W-1988/2, Maastricht, 1988, ook verschenen als: *An explanation of the occupational structure of branches of industry*, ROA-W-1988/2E, Maastricht, 1988.

J.W. van Dam, A. de Grip, J.A.M. Heijke, *Op zoek naar informatiebronnen over de arbeidsmarktpositie van academici*, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, ROA-W-1988/3, Maastricht, 1988.

L.F.M. Groot, J.A.M. Heijke, *Een verklaring van arbeidsduur en deeltijdarbeid naar beroep en bedrijfstak*, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, ROA-W-1989/2, Maastricht, 1989.

Th. B.J. Beekman, R.J.P. Dekker, A. de Grip, J.A.M. Heijke, *Een verklaring van de opleidingenstructuur van beroepen*, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, ROA-W-1989/3, Maastricht, 1989; ook verschenen als: *An explanation of the educational structure of occupations*, ROA-W-1989/3E, Maastricht, 1989.

L. Borghans, A. de Grip, J.A.M. Heijke, *Labour Market Information and the Choice of Vocational Specialisation: a Case Study of the Dutch Junior Secondary Technical Education*, Research Centre for Education and the Labour Market, ROA-W-1990/2E, Maastricht, 1990.

G.W.M. Ramaekers, J.A.M. Heijke, *Proefonderzoek arbeidsmarktscanner afgestudeerden Rijksuniversiteit Limburg*, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt. ROA-W-1990/3, Maastricht, 1990.

J.A.M. Heijke, *Europe 1992: Start of a Migration Boom?*, Research Centre for Education and Labour Market, ROA-W-1990/5E, Maastricht, 1990.

J.A.M. Heijke, M.H. Wieling, *Na de LTS: doorleren of werken?*, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, Maastricht, ROA-RM-1991/4.

A. de Grip, J.A.M. Heijke, E.J.T.A. Willems, *Training and mobility*, Research Centre for Education and the Labour Market, Maastricht, ROA-RM-1991/5E.

J.W. van Dam, J.A.M. Heijke, *Inventarisatie van arbeidsmarktonderzoeken onder afgestudeerden van het agrarisch onderwijs*, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, ROA-W-1991/1, Maastricht, 1991.

J.A.M. Heijke, A. de Grip, *The information system on education and the labour market developed by ROA*, Research Centre for Education and the Labour Market, ROA-W-1991/2E, Maastricht, 1991.

J.W. van Dam, A. de Grip, J.A.M. Heijke, *Towards a Maas-Rhine Euroregional Labour Market*, Paper presented at the conference on 'Studies in the New Europe', University of Nottingham, 6-7 April 1992. Nottingham.

B.J.H. Lodder, A. de Grip, J.A.M. Heijke, *In- en uitstroom op de markt voor leerovereenkomsten*, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, ROA-RM-1992/1, Maastricht, 1992.

J.A.M. Heijke, G.W.M. Ramaekers, *Labour Market Position of University of Limburg Graduates*, Research Centre for Education and the Labour Market, ROA-RM-1992/2E, Maastricht, 1992.

A. de Grip, J.A.M. Heijke, B.J.H. Lodder, *De invloed van vraagfactoren op de markt voor leerovereenkomsten*, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, ROA-RM-1992/3, Maastricht, 1992.

A. de Grip, J.A.M. Heijke, E.J.T.A. Willems, *The Costs of Not Training. Contribution for the Netherlands*, Research Centre for Education and the Labour Market, ROA-W-1992/7E, Maastricht, 1992.

R.J.P. Dekker, A. de Grip, J.A.M. Heijke, *The ROA Information System for Education and the Labour Market: Models and Methods*, Contribution to the symposium Education and the Labour Market: From Research to Information for Policy-Making, Research Centre for Education and the Labour Market, 8 May 1992, Maastricht.

J.A.M. Heijke, *ROA: Activities and Plans Relating to the Information System on Education and the Labour Market*, Contribution to the symposium Education and the Labour Market: From Research to Information for Policy-Making, Research Centre for Education and the Labour Market, 8 May 1992, Maastricht.

G.W.M. Ramaekers, J.A.M. Heijke, *Discrepancies in the labour market for RL-educated economists*, Paper presented at the conference on Educational Innovation in Economics and Business Administration: The Case of Problem Based Learning, organized by the Faculty of Economics and Business Administration, University of Limburg, 9-11 December 1993, Maastricht.

Lex Borghans, Hans Heijke, *Forecasting the educational structure of occupations: a manpower requirement approach with substitution*, Paper presented at the fifth Annual Conference of the EALE, 30 September- 3 October 1993, Maastricht.

Lex Borghans, Hans Heijke, *Forecasting the Educational Structure of Occupations: A Manpower Requirement Approach with Substitution*, Research Centre for Education and the Labour Market, ROA-RM-1993/2E, Research Centre for Education and the Labour Market, Maastricht, 1993.

Ron Dekker, Andries de Grip, Hans Heijke, *Arbeidsmarktsegmentatie in Nederland*, Paper presented at the Sociaal-Wetenschappelijke Studiedagen, 7-8 april 1994, Amsterdam.

Hans Heijke, *Labour market forecasting for educational investments*, Paper presented for ECE/Eurostat Joint Work Session on Demographic Projections, Mondorf-les-Bains, Luxembourg, 1-4 June 1994.

Ron Dekker, Andries de Grip, Hans Heijke, *Labour Market Segmentation and Labour Market Behaviour*, Paper presented at the sixth Annual Conference of the EALE, 22-25 September 1994, Warsaw.

L. Borghans, H. Heijke, *Een random coëfficiëntenmodel voor het voorspellen van de beroepenstructuur van bedrijfstakken*, ROA-W-1994/1, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, Maastricht, 1994.

Marieke Arents, Hans Heijke, Mieke Koeslag, *A Comparison of the Labour Market Position of University Education and Higher Vocational Education in Economics and Business Administration*, Paper presented at the Seventh Annual Conference of the EALE, 7-10 September 1995, Lyon.

Hans Heijke, *Labour Market Information for Educational Investments*, ROA-W-1996/2E, Research Centre for Education and the Labour Market, Maastricht, 1996.

Marieke Arents, Hans Heijke, Mieke Koeslag, *A Comparison of the Labour Market Position of University Education and Higher Vocational Education in Economics and Business Administration*, ROA-RM-1996/1E Research Centre for Education and the Labour Market, Maastricht, 1996.

Ron Dekker, Andries de Grip, Hans Heijke, *The effects of training and overeducation on career mobility in a segmented labour market*, ROA-RM-1996/4E, Research Centre for Education and the Labour Market, Maastricht, 1996.

P. van Eijs, H. Heijke, *The Relation between the Wage, Job-related Training and the Quality of the Match between Occupations and Types of Education*, ROA-RM-1996/6E, Research Centre for Education and the Labour Market, Maastricht, 1996.

H. Heijke, G.W.M. Ramaekers, *The Knowledge and Skills of Economic Graduates and their Significance on the Labour Market*, Paper presented at the European Symposium on Labour Market Developments. 16th-18th May 1996, Radcliffe House, University of Warwick, Coventry.

Patrick van Eijs, Hans Heijke, *The relation between the wage, job-related training and the quality of the match between occupations and types of education*. Paper presented at the Eighth Annual Conference of EALE, Mediterranean Agronomic Institute of Chania, Chania-Crete, Greece, 19-22 September 1996.

Hans Heijke, Mieke Koeslag, Rolf van der Velden, *Skills, occupational domains and wages*, Paper presented at the Eighth Annual Conference of the EALE, Mediterranean Agronomic Institute of Chania, Chania-Crete, Greece, 19-22 September 1996.

Lex Borghans, Hans Heijke, *Flexibility and Structure of the Dutch Labour Market*, Paper presented at the symposium 'Towards a Transparent Labour Market for Education and Training' on the occasion of the 10th anniversary of the founding of the Research Centre for Education and the Labour Market, Vaeshartelt, Maastricht, 6-7 June 1996.

Hans Heijke, Mieke Koeslag, Rolf van der Velden, *Kwalificaties, beroependomeinen en produktiviteit*, Paper presented at the symposium 'Towards a Transparent Labour Market for Education and Training' on the occasion of the 10th anniversary of the founding of the Research Centre for Education and the Labour Market, Vaeshartelt. Maastricht, 6-7 June 1996.

Lex Borghans, Andries de Grip, Hans Heijke, *Concepts and methodology for labour market forecasts by occupation and qualification in the context of a flexible labour market*, CEDEFOP Document, Office for Official Publications of the European Community, Luxembourg, 1996.

P. van Eijs, H. Heijke, *The Implications of a Mismatch between Occupations and Types of Education*. Paper presented at the LVIIth conference of the Applied Econometrics Association, Maastricht, 14-16 May 1997.

Lex Borghans, Andries de Grip, Hans Heijke, *Beyond manpowerplanning: ROA's labour market forecasting model*. Paper presented at the Fifth IIRA European Regional Industrial Relations Congress, Dublin, 26-29 August 1997.

Hans Heijke, Astrid Matheeuwsen, Ed Willems, *Clustering educational categories in a heterogeneous labour market*, Paper presented at De Nederlandse ArbeidsmarktDag 1997, Kurhaus, Scheveningen, 11 November 1997.

P. van Eijs, H. Heijke, *The Implications of a Mismatch between Occupations and Types of Education*. Paper presented at the Ninth Annual Conference of the EALE, Aarhus, 25-28 September 1997.

G. Ramaekers, H. Heijke, *Importance of informatics-skills for economics graduates*. Paper presented at the EDINEB Conference, Edinburgh, 1-3 September 1997.

H. Heijke and G. Ramaekers, *Informatics Engineering and Business Informatics in the ICT Society: Are they Substitutes or Complements?* Paper presented at the EDINEB Conference, Cleveland, 2-5 September, 1998.

Lex Borghans, Andries de Grip, Hans Heijke, *Beyond Manpowerplanning: ROA's Labour Market Model and its Forecasts to 2002*, Paper presented at the Canadian Occupational Projections System's Federal/ Provincial Technical Conference, organized by Applied Research Branch of Human Resources Canada, Ottawa, 11-12 June 1998.

Hans Heijke, Mieke Koeslag, *A Comparison of the Labour Market Position of University Education and Higher Vocational Education in Economics and Business Administration*. Paper presented at the Tenth Annual Conference of the EALE, Blankenberge, 17-20 September 1998.

Hans Heijke, Astrid Matheeuwsen, Ed Willems, *Clustering Educational Categories in a Heterogeneous Labour Market*. ROA-RM-1998/2E, Research Centre for Education and the Labour Market, Maastricht 1998.

Andries de Grip, Hans Heijke, *Beyond Manpower Planning: ROA's Labour Market Model and its Forecasts to 2002*. ROA-W-1998/6, Maastricht, 1998.

Hans Heijke and Ger Ramaekers (1999), *How general is specific? The labour market performance of generic and specialized economics courses*, Paper presented at the 6th EDINEB conference, Bergen Norway, June 23-26, 1999.

B. Diephuis, H. Heijke, Ph. Marey (1999), *The Effects of Age, Gender and Job Strain on Labour Market Outflow: An Exploratory Study*, Eleventh Annual Conference of the EALE, Regensburg, 23-26 September 1999.

Hans Heijke and Ger Ramaekers (1999), *How general is specific? The labour market performance of generic and specialized university economics programmes*, Paper presented at the 4th ILM Conference, Aberdeen, Scotland, October 11-12, 1999.

L. Borghans, A. de Grip, H. Heijke (2000), *Alice in prognoseland. Over de zin van arbeidsmarktprognoses*, ROA-W-2000/6, Research Centre for Education and the Labour Market, Maastricht.

Hans Heijke and Ger Ramaekers (2000), *On management skills of young economists: Where are they learned, and does management pay off?*, Paper presented at the 5th Annual ILM Conference, Aberdeen, Scotland, December 11-12, 2000.

B.J. Diephuis, H. Heijke, Ph. Marey (2000), *The Effects of Age, Gender and Job Strain on Labour Market Outflow: An Exploratory Study*, ROA-W-2000/1E, Research Centre for Education and the Labour Market Maastricht.

Hans Heijke, Christoph Meng, Ger Ramaekers (2001), *On the generation, use and obsolescence of human capital competences – An explorative study among graduates of Italy*, Paper presented at the ROA/SKOPE Conference 'Understanding Skills Obsolescence, Theoretical Innovations and Empirical Applications', Maastricht, May 11-12, 2001.

Hans Heijke, Christoph Meng, Ger Ramaekers (2001), *On the generation and use of human capital competences – An explorative study among graduates of Northern Italy*, Paper presented at the ORD 2001, Amsterdam, June 25-27, 2001.

Hans Heijke and Ger Ramaekers (2001), *On management skills of young economists: Where are they learned, and does management pay off?*, Paper presented at the 13th Annual Conference of EALE, University of Jyväskylä. Finland, September 13-16, 2001.

Hans Heijke, Ger Ramaekers and Catherine Ris (2002), *Do business administration studies offer better preparation for supervisory jobs than traditional economics studies?*, ROA-RM-2002/2E, Research Centre for Education and the Labour Market, Maastricht.

Hans Heijke, Christoph Meng and Catherine Ris (2002), *Vocational and Generic Competencies: Allocation, Mismatch and Adjustment Costs in European Graduates Labor Markets*, presented at Transitions in Youth Network Conference at Florence, September 2002.

Hans Heijke, Christoph Meng, Ger Ramaekers (2002), *An investigation into the role of human capital competencies and their pay-off*, ROA-RM-2002/3E, Research Centre for Education and the Labour Market, Maastricht.

Hans Heijke, Christoph Meng, Catherine Ris (2002), *Fitting to the Job: the Role of Generic and Vocational Competencies in Adjustment and Performance*, ROA-RM-2002/6E, Research Centre for Education and the Labour Market, Maastricht.

Andreas Ammermüller, Hans Heijke, Ludger Wössmann (2003), *Schooling Quality in Eastern Europe: Educational Production During Transition*, ROA-RM-2003/2E, Research Centre for Education and the Labour Market, Maastricht.

Frank Cörvers and Hans Heijke (2003), *Forecasting the labour market by occupation and education: Some key issues*, paper presented at the conference 'Modelling labour market: Realities and prospects', organised by Employment Observatory Research at Athens, 31 October 2003.

Hans Heijke and Christoph Meng (2003), *The effects of higher education programme characteristics on allocation and performance of the graduates: A European view*, paper presented at Transitions in Youth Network Conference, Madeira, September 2003, presented at seminars at the Universitat Autònoma de Barcelona, October 2003, at Maastricht University, October 2003, and presented at the Human Capital Workshop at Maastricht University, December 2003.

Judith Semeijn, Rolf van der Velden, Hans Heijke, Cees van der Vleuten, Els Boshuizen (2004), *The role of education in selection and allocation on the labour market; An empirical study in the medical field*, ROA-RM-2004-1E, Research Centre for Education and the Labour Market, Maastricht.

Ger Ramaekers, Jim Allen, Hans Heijke, Jasper van Loo, Rolf van der Velden (2004), *Methodiek werkveldonderzoek Hogeschool INHOLLAND*, ROA-W-2004/1, Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, Maastricht.

Frank Cörvers, Hans Heijke (2004), *Forecasting the labour market by occupation and education: Some key issues*, ROA-W-2004/4, Research Centre for Education and the Labour Market, Maastricht.

Christoph Meng, Hans Heijke (2005), *Student time allocation, the learning environment and the acquisition of competencies*, ROA-RM-2005/1E, Research Centre for Education and the Labour Market, Maastricht.

Judith H. Semeijn, Rolf van der Velden, Hans Heijke, Cees van der Vleuten, Henny P.A. Boshuizen (2005), *Competence indicators in academic education and early labour market success of graduates in health sciences*, ROA-RM-2005/2E, Research Centre for Education and the Labour Market, Maastricht.

Hans Heijke, Christoph Meng, Ger Ramaekers (2005), *Activating learning environments, student time use and competence acquisition – A study among European Economic and Business Administration students*, paper presented at the conference on Educational Economics at University of Tartu, Estonia, 26th-27th August 2005.

Hans Heijke, Christoph Meng (2006), *The effects of higher education programme characteristics on allocation and performance of the graduates: A European view*, ROA-RM-2006/4E, Research Centre for Education and the Labour Market, Maastricht.

Hans Heijke, Christoph Meng (2006), *Discipline-specific and academic competences of the higher educated: their value in the labour market and their acquisition in education*, paper presented on the occasion of the departure of Wim J. Nijhof, University of Twente, 29 September 2006, ROA-W-2006/9E, Research Centre for Education and the Labour Market, Maastricht.

Frank Cörvers, Hans Heijke, Erik Lintjens, *What do highly able graduates from the Netherlands decide after their studies: Going abroad, starting a PhD, or both?* Paper presented at: the TIY Workshop at Ghent, 5-8 September 2007; the EALE 2007 Conference at Oslo, 20-22 September 2007; the 2nd International Conference on Educational Economics at Athens, 27-30 August 2008.

Hans Heijke (2008), *Working on heterogeneous human capital*, ROA-TR-2008/6. Maastricht: Research Centre for Education and the Labour Market (English version of 'Werken aan heterogeen menselijk kapitaal', valedictory lecture presented on 16 May 2008 by Hans Heijke, Professor of Education and the Labour Market at Maastricht University).

Daniëlle Cloudt, Frank Cörvers, Hans Heijke, Jesper van Thor (2009), *The impact of distance deterrence on the choice of field of study in vocational education in the Netherlands*. Paper presented at ERSA-conference at Lodz, Poland, 26th August 2009.

Denis de Crombrugghe, Henri Espinoza, Hans Heijke (2009), *Job-training programmes with low completion rates: The case of Projoven-Peru*. Paper presented at LACEA Annual Meeting 2008 at Rio de Janeiro, and the 4th IZA/World Bank Conference on Employment and Development at Bonn.

Denis de Crombrugghe, Henri Espinoza, Hans Heijke (2009), *Dropout behaviour in youth job training programmes: The case of Projoven-Peru*. Paper presented at EALE 2009 Conference at Tallinn.

Hans Heijke, Christoph Meng (2009), Identifying the role of discipline-specific and academic competencies of graduates in the labour market and their acquisition in education. Paper presented at the 2nd ELM conference at Maastricht University, 22-24 October 2009.

Denis de Crombrugghe, Henry Espinoza, Hans Heijke (2010), *Job-training programmes with low completion rates: The case of Projoven-Peru*, ROA-RM-2010/4. Maastricht: Research Centre for Education and the Labour Market.

Denis de Crombrugghe, Henry Espinoza, Hans Heijke (2010), *Determinants of dropout behaviour in a job training programme for disadvantaged youth*, ROA-RM-2010/8. Maastricht: Research Centre for Education and the Labour Market.

Frank Cörvers, Hans Heijke, Ben Kriechel, Harald Pfeifer (2010), *High and steady or low and rising? Vocational versus general education in life-cycle earnings*. Paper presented at the ESPE 2010 conference held in Essen (Germany), 10th-12th June 2010, and at the XIX Meeting of the Economics of Education Association held in Zaragoza (Spain), 8th- 9th July 2010.

D. Bertrand-Cloudt, F. Cörvers, H. Heijke, J. van Thor (2011), *Verkenning van de invloed van reisafstand op de keuze voor een middelbare beroepsopleiding*, ROA Technical Report, ROA-TR-2011/1, Maastricht: Research Centre for Education and the Labour Market.

Bookreviews

G. Hupkes e.a., Transport in de toekomst, Koorddans en tussen wens en werkelijkheid, Wetenschappelijke Uitgeverij NV, Amsterdam 1970, in: *Economisch Statistische Berichten*, 3 november 1971, nr. 2822, blz. 988-990.

Mr. J.W.G. Floor, Beschouwingen over de bevordering van de Volkshuisvesting, H.E. Stenfert Kroese NV, Leiden, 1971, in: *Economisch Statistische Berichten*, 22 december 1971, nr. 2829, blz. 1156-1157.

F.X. de Donnea, The determinants of transport mode choice in Dutch cities, Rotterdam University Press, Rotterdam, 1971, in: *Economisch Statistische Berichten*, 5 april 1972, blz. 348-349.

Stichting Maatschappij en Onderneming: Gastarbeid in Nederland, 's-Gravenhage, 1972, in: *Economisch Statistische Berichten*, 10 januari 1973, blz. 37-38.

Dr. W. Roest, Bouw en economische groei, EIB/Kluwerreeks, Kluwer, Deventer, 1973, in: *Economisch Statistische Berichten*, 26 juni 1974, blz. 557-558.

Editorial activities

Books

Hans Heijke (ed.), *Forecasting the Labour Market by Occupation and Education*, Kluwer Academic Publishers, Boston/Dordrecht/London, 1994.

Hans Heijke, Lex Borghans (eds), *Towards a Transparent Labour Market for Educational Decisions*, Ashgate, Aldershot/Brookfield (USA)/Singapore/Sydney, 1998.

Hans Heijke, Joan Muysken (eds), *Education and Training in a Knowledge based Economy*, Macmillan, Houndmills/London/New York, 2000.

Journals

J. Dronkers, J.A.M. Heijke en R.K.W. van der Velden, *Tijdschrift voor Onderwijsresearch*, Themanummer: Ongelijkheid in onderwijskansen, Jaargang 19, nr. 3, 1994.

J. Dronkers, J.A.M. Heijke en R.K.W. van der Velden, *Pedagogische Studiën*, Thema: Onderwijs en samenleving, Jaargang 71, nr. 5, 1994.

Hans Heijke and Joachim Möller (eds), *International Journal of Manpower*, Special Issue: Annual Conference of the European Association of Labour Economists (EALE), Regensburg (1999), Vol. 22, No. 1/2, 2001.

Lex Borghans, Hans Heijke (eds), *Education Economics*, 13 (2), Special Issue, 2005.

Notes

Electriciteitsprijzen in de EEG, in: *Economisch Statistische Berichten*, 27 januari 1971 (nr. 2782), blz. 78.

Op de weg in 2000, in: *Economisch Statistische Berichten*, 17 februari 1971, nr. 2785, blz. 142.

Relatieve prijzen, in: *Economisch Statistische Berichten*, 24 maart 1971, nr. 2790, blz. 280.

Het Centraal Economisch Plan achteruit gezien in: *Economisch Statistische Berichten*, 21 april 1971, nr. 2794, blz. 358.

Arbeidsconflicten in de Europese Gemeenschap, in: *Economisch Statistische Berichten*, 26 mei 1971, nr. 2799, blz. 482.

Uurverdiensten in de Europese Gemeenschap, in: *Economisch Statistische Berichten*, 30 juni 1971, nr. 2804, blz. 606.

The "duties of the sovereign" in de Europese Gemeenschap, in: *Economisch Statistische Berichten*, 18 augustus 1971, nr. 2811, blz. 726.

Een wereldhandelscentrum in Rotterdam, een vergissing?, in: *Economisch Statistische Berichten*, 27 oktober 1971, nr. 2821, blz. 950. Naschrift: Een wereldhandelscentrum in Rotterdam, wèl een vergissing, in: *Economisch Statistische Berichten*, 15 december 1971, blz. 1126-1127.

De chemische nijverheid in België en Nederland, in: *Economisch Statistische Berichten*, 22 december 1971, nr. 2829, blz. 1134.

De ontwikkeling van de uurverdiensten per industrietak in de Europese Gemeenschap, in: *Economisch Statistische Berichten*, 22 november 1972 (nr. 2876), blz. 1114.

Wat weten we van de arbeidsmarktpositie van etnische minderheden?, in: *Migranten studies*, 1985, nr. 1, blz. 56-57.

Supervised defended PhD-dissertations

Lex Borghans, *Educational Choice and Labour Market Information*, PhD-dissertation defended at Maastricht University, 17th September 1993, ROA Dissertation Series nr. 1, Research Centre for Education and the Labour Market, Maastricht (with Franz Palm).

Frank Cörvers, *The Impact of Human Capital on International Competitiveness and Trade Performance of Manufacturing Sectors*, PhD-dissertation defended at Maastricht University, 25th November 1999, ROA Dissertation Series nr. 2, Research Centre for Education and the Labour Market, Maastricht (with Andries de Grip).

Arnaud Dupuy, *Assignment and Substitution in the Labour Market*, PhD-dissertation defended at Maastricht University, 26th March 2004, ROA Dissertation Series nr. 4, Research Centre for Education and the Labour Market, Maastricht (with Andries de Grip and Lex Borghans).

Wendy Smits, *The Quality of Apprenticeship Training, Conflicting Interests of Firms and Apprentices*, PhD-dissertation defended at Maastricht University, 29th April 2005, ROA Dissertation Series nr. 5, Research Centre for Education and the Labour Market, Maastricht (with Lex Borghans).

Judith Semeijn, *Academic Competences and Labour Market Entry, Studies among Dutch graduates*, PhD-dissertation defended at Maastricht University, 15th September 2005, ROA Dissertation Series nr. 6, Research Centre for Education and the Labour Market, Maastricht (with Cees van der Vleuten and Rolf van der Velden).

Christoph Meng, *Discipline-Specific or Academic? Acquisition, Role, and Value of Higher Education Competencies*, PhD-dissertation defended at Maastricht University, 26th January 2006, ROA Dissertation Series nr. 8, Research Centre for Education and the Labour Market, Maastricht (with Joan Muysken and Rolf van der Velden).

Andreas Ammermüller, *Institutional Effects in the Production of Education: Evidence from European Schooling Systems*, PhD dissertation defended at Maastricht University, 30th May 2007, ROA Dissertation Series nr. 9, Research Centre for Education and the Labour Market, Maastricht (with Sybrand Schim van der Loeff).

Bart H.H. Golsteyn, *The Ability to Invest in Human Capital*, PhD-dissertation defended at Maastricht University, 17th December 2007, ROA Dissertation Series nr. 10, Research Centre for Education and the Labour Market, Maastricht (with Lex Borghans).

Henry Espinoza Peña, *Impact Evaluation of a Job-Training Programme for Disadvantaged Youths: The Case of Projoven*, PhD-dissertation defended at Maastricht University, 26th January 2011, MGSOG Dissertation Series nr. 16, Maastricht Graduate School of Governance, Maastricht (with Chris de Neubourg and Denis de Crombrughe).

