# Institut für Volkswirtschaftslehre Empirische Wirtschaftsforschung

## Forschungsbericht 2010

Die Abteilung Empirische Wirtschaftsforschung ist mit einer W3-Professur (Prof. Dr. Joachim Wagner) ausgestattet. Die Abteilung verfügt über kein eigenes Sekretariat, wird aber bei der Abwicklung von Verwaltungsarbeiten durch die Institutssekretärin unterstützt. Aus regulären Mitteln der Leuphana Universität Lüneburg wird keine Mitarbeiterstelle an der Abteilung finanziert. Dr. Nils Braakmann arbeitete bis 31. August in einem aus Drittmitteln finanzierten Forschungsprojekt; er wechselte zum 1. September auf eine Stelle als Lecturer an die Newcastle University Business School in Newcastle upon Tyne, UK. Dipl.-Ökonomin Franziska Boneberg war bis Dezember 2010 Promotionsstipendiatin in der Abteilung; nach erfolgreichem Abschluss ihrer Promotion wechselt sie zum 1. Januar 2011 auf eine Stelle in der Regierung der Freien und Hansestadt Hamburg. Seit 1. Oktober ist Dipl.-Ökonom John Philipp Weche Gelübcke wissenschaftlicher Mitarbeiter in einem aus Drittmitteln finanzierten Forschungsprojekt. Seit 1. November 2010 ist Dr. Dirk Oberschachtsiek wissenschaftlicher Mitarbeiter in einem aus Drittmitteln finanzierten Forschungsprojekt.

Der Schwerpunkt der – überwiegend mikroökonometrisch ausgerichteten - Forschungstätigkeit liegt in den Themenbereichen *Internationale Firmentätigkeit* und *Industrielle Beziehungen* sowie in Arbeiten im Kontext des Ausbaus der Informationellen Infrastruktur in Deutschland.

In aktuellen Publikationsrankings aller volkswirtschaftlichen Forscher im deutschen Sprachraum belegt **Joachim Wagner** gemessen an der gesamten Publikationsleistung in internationalen Top-Journals sehr gute Plätze. Im Handelsblatt-Ranking vom 1. März 2010 belegt er Platz 28 von rund 1.700 erfassten Forschern; in Deutschland ist dies Platz 19.

Am 30. Juni 2010 wurde **Joachim Wagner** sowohl als "Best Publisher" als auch als "Most Cited Researcher" der Leuphana Universität Lüneburg ausgezeichnet; diese Preise hat er auch 2008 und 2009 erhalten, als sie zum ersten bzw. zweiten Mal vergeben wurden. **Franziska Boneberg** wurde im Dezember 2010 mit einer Publikationsprämie und einer Vortragsprämie als eine herausragende Nachwuchswissenschaftlerin der Fakultät ausgezeichnet.

In der Lehre bietet **Joachim Wagner** Veranstaltungen zu *Mikroökonomie* und zu *Internationale Arbeitsteilung* sowie empirisch ausgerichtete Lehrforschungsprojekte an. Ferner betreut er im Promotionsstudium die *Einführung in die WissenschaftsPraxis*. **Nils Braakmann** hat im Sommersemester eine Veranstaltung zu ökonomischer Glücksforschung und gemeinsam mit Christian Pfeifer einen Kurs in angewandter Ökonometrie für Doktoranden angeboten.

Neben den Lehraufgaben beteiligt sich **Joachim Wagner** an der universitären Selbstverwaltung als Mitglied des Senats und der Promotionskommission der Fakultät II sowie als Sprecher des Promotionskollegs Volkswirtschaftslehre. Er ist Vorsitzender der Forschungskommission der Fakultät II, in der **Nils Braakmann** bis zu seinem Ausscheiden aus der Universität Lüneburg der Vertreter der wissenschaftlichen Mitarbeiter war, und Mitglied der Senatskommission für Forschung. **Nils Braakmann** war Vertreter der wissenschaftlichen Mitarbeiter in Berufungskommissionen für einige Juniorprofessuren und einer W2-Stiftungsprofessur.

Weitere Informationen über die Abteilung Empirische Wirtschaftsforschung finden Sie auf unserer Homepage unter der Adresse: <a href="http://www.leuphana.de/institute/ivwl">http://www.leuphana.de/institute/ivwl</a>

## 1 Forschungsprojekte

## 1.1 Drittmittelprojekte und gefördert Forschungsprojekte

Kombinierte Firmendaten für Deutschland (KombiFiD) – Zusammenführung von Mikrodaten der Statistischen Ämter, des Instituts für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung und weiterer Datenproduzenten

Beginn: 9/2007 Ende: 12/2011

Fördernde Institution: Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF)

Projektleiter: Joachim Wagner

Mitarbeiter: Nils Braakmann (bis 8/2010), Dirk Oberschachtsiek (ab 11/2010)

Kooperationspartner: Forschungsdatenzentrum des Statistischen Bundesamtes, Wiesbaden; Forschungsdatenzentrum der Bundesagentur für Arbeit im Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung, Nürnberg; Forschungszentrum der Deutschen Bundesbank, Frankfurt

Bei den Statistischen Ämtern des Bundes und der Länder und im Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung der Bundesagentur für Arbeit werden zahlreiche Daten für Unternehmen bzw. Betriebe gesammelt und aufbereitet. Durch das neu geschaffene Unternehmensregister ist eine "Masterdatei" entstanden, die es technisch möglich macht, Unternehmensdaten aus den Beständen der genannten und weiteren Institutionen zusammenzuführen. Das Projekt KombiFiD – Kombinierte Firmendaten für Deutschland soll zeigen, dass ausgewählte Datenbestände tatsächlich über die Grenzen der jeweiligen Datenproduzenten zusammengeführt und der Wissenschaft zur Verfügung gestellt werden können, und es soll gleichzeitig demonstrieren, dass das Analysepotenzial dieser kombinierten Datensätze sehr viel höher ist als das der einzelnen Bestandteile.

Im Berichtszeitraum wurden die Projektarbeiten fortgesetzt, erste Daten ausgetauscht sowie mit Konsistenzprüfungen und der Datendokumentation begonnen.

Firmendatenbasiertes Benchmarking der Industrie und des Dienstleistungssektors in Niedersachsen – Methodisches Konzept und Anwendungen

Beginn: 10/2010 (geplant) Ende: 9/2012 (geplant)

Fördernde Institution: Minsterium für Wissenschaft und Kultur (MWK) Niedersachsen

Projektleiter: Joachim Wagner

Projektbearbeiter: John Philipp Weche Gelübcke

Die wirtschaftliche Leistungsfähigkeit eines Bundeslandes in einem Bereich – z.B. beim Export oder bei Innovationen - wird üblicherweise anhand von Vergleichen mit dem Bundesdurchschnitt und mit Werten für die anderen Bundesländern gemessen. Ein solches Benchmarking soll eine relative Positionsbestimmung eines Bundeslandes erlauben. Es wird als eine Basis für eine Beurteilung von Erfolgen der Wirtschaftspolitik und für die Verdeutlichung von Handlungsbedarf verwendet. Grundlage dafür sind nach Bundesländern differenzierte Angaben zu Indikatoren wie Forschungs- und Entwicklungsintensität oder Exportanteil am Umsatz, die aus Publikationen der Amtlichen Statistik leicht zugänglich sind. Ein Beispiel hierfür ist der jährlich vom Landesbetrieb für Statistik und Kommunikationstechnologie Niedersachsen (LSKN – früher: Niedersächsisches Landesamt für Statistik NLS) vorgelegte *Niedersachsen-Monitor*, der in Politik, Wirtschaft, Wissenschaft und Öffentlichkeit regelmäßig großes Interesse findet.

Für einen ersten Blick auf die Position Niedersachsens im interregionalen Vergleich reichen diese Angaben oftmals aus, aber sie können keine Basis für verlässliche Aussagen zu zahlreichen Fragestellungen liefern. Zeigt sich z.B. ein Unterschied in der Forschungs- und Entwicklungsintensität zwischen Niedersachsen und Bayern, so lässt ein auf publizierten Aggregatdaten beruhender Vergleich keine Aussage darüber zu, ob dieser mit Daten aus Unternehmensstichproben ermittelte Unterschied nur zufällig oder tatsächlich statistisch signifikant von Null verschieden ist – was aber für eine Beurteilung der Ergebnisse des Vergleichs sehr wichtig ist. Darüber hinaus ist es auf der Basis dieser publizierten aggregierten Daten nicht möglich, weiter gehende Analysen durchzuführen. Mit solchen Daten kann z.B. die Rolle von Unterschieden in der

Wirtschaftszweigstruktur für Unterschiede in der Forschungs- und Entwicklungsintensität

nicht untersucht werden.

Vergleiche zwischen Niedersachsen und den anderen Bundesländern sollten sich

daher nicht auf die Gegenüberstellung von aggregierten Daten beschränken sondern

durch Befunde auf der Basis von Firmendaten und durch weiter gehende Analysen

ergänzt werden. Im Projekt soll hierzu eine Methodik konzipiert und darauf aufbauend

für ausgewählte Themenbereiche gezeigt werden, welche zusätzlichen Erkenntnisse sich

einer systematischen Firmendaten für interregionale aus Nutzung von

Leistungsvergleiche von Niedersachsen gewinnen lassen.

Dieses Projekt wird im Rahmen des Förderprogramms PRO\*Niedersachsen durch

das Ministerium für Wissenschaft und Kultur des Landes Niedersachsen gefördert; die

Arbeiten haben am 1. Oktober begonnen. Im Berichtszeitraum wurden die Datenbestände

gesichtet, der Datenzugang beantragt und konzeptionelle Vorarbeiten durchgeführt.

1.2 *Eigenprojekte (ohne Dissertations- und Habilitationsprojekte)* 

Internationale Firmentätigkeit

Beginn: 01/1988

Ende: offen

Projektbearbeiter: Joachim Wagner

In diesem Projekt werden Bestimmungsgründe und Folgen internationaler Firmentä-

tigkeit (Exporte, Direktinvestitionen, Lizenzverkehr, Pruduktionsverlagerungen) mit

Firmenpaneldaten empirisch auf der Basis theoretischer Modelle untersucht.

Im Berichtszeitraum erschien ein von Joachim Wagner herausgegebenes

Schwerpunktheft der Zeitschrift The Word Economy zum Thema "International Activities

and Firm Performance"; hierin enthalten ist eine zusammen mit Helmut Fryges (ZEW

Mannheim) geschriebene Untersuchung zum Zusammenhang von Exporten und

Profitabilität in deutschen Industriebetrieben. Ferner wurden gemeinsame Arbeiten mit

Alexander Vogel (Statistik Nord) zum Zusammenhang von Importen und Produktivität

der Review of World Economics, zu Exporten und Produktivität

Dienstleistungsunternehmen in Applied Economics Quarterly sowie zu Exporten,

Importen und Produktivität wissensintensiver mittelständischer Unternehmen in einem Sammelband publiziert. Eine gemeinsam mit Thorsten Schank und Claus Schnabel von der Universität Erlangen-Nürnberg erstellte Studie zu Exporttätigkeit und Lohnhöhe erschien in der *Review of World Economics*.

Zusammen mit Horst Raff von der Universität Kiel hat Joachim Wagner eine Untersuchung zu den Anpassungsprozessen an Importdruck innerhalb einer Industrie mit heterogenen Firmen abgeschlossen. In dieser Arbeit wird ein formales Modell hergeleitet und die Implikationen werden empirisch am Beispiel der deutschen Bekleidungsindustrie überprüft. Die Arbeit wurde im Berichtszeitraum in *The World Economy* publiziert.

In einer weiteren Untersuchung analysiert Joachim Wagner die kausalen Effekte von Produktionsverlagerungen ins Ausland auf Beschäftigung, Produktivität und Humankapitalintensität deutscher Industriebetriebe. Diese Studie nutzt erstmals kombinierte Daten aus der Verlagerungsumfrage 2006 des Statistischen Bundesamtes und aus weiteren Erhebungen der amtlichen Statistik. Die Ergebnisse liegen als Diskussionspapier vor und sind nach Revision zur Publikation in der *Review of World Economics* akzeptiert.

Zusammen mit Vincenzo Verardi (University of Namur und Université Libre de Bruxelles) hat Joachim Wagner in zwei Arbeiten erstmals einen robusten Schätzer für lineare Paneldatenmodelle auf Analysen der Produktivitätsprämien von exportierenden Unternehmen angewendet. Mit David Powell (RAND Corporation, Santa Monica, USA) hat Joachim Wagner in einer Studie ein neues Schätzverfahren für Quantilsregressionen mit fixen Effekten für die Untersuchung der Produktivitätsprämie von exportierenden Firmen entlang der Produktivitätsverteilung angewendet. Diese Untersuchungen liegen als Diskussionspapiere vor; sie sind zur Publikation in internationalen Zeitschriften eingereicht bzw. vorgesehen.

Joachim Wagner hat auf drei internationalen Workshops in Nizza, Aarhus und Den Haag eine "Keynote-Lecture" zum Thema "From estimation results to stylized facts" vorgetragen, in der er am Beispiel der Forschung zu Ursachen und Folgen internationaler Firmentätigkeit zahlreiche Problembereiche der empirischen Arbeit mit Firmendaten betrachtet. Diese Arbeit liegt als Diskussionspapier vor; sie ist zur Publikation in einer internationalen Zeitschrift eingereicht.

Eine weitere neue Arbeit von Joachim Wagner untersucht erstmals die Entwicklung neu auf Auslandsmärkten aktiver Firmen über die ersten sechs Jahre ihrer Exporttätigkeit. Diese Studie liegt als Diskussionspapier vor und ist zur Publikation in einer internationalen Zeitschrift eingereicht.

Zusammen mit Yama Temouri (Aston Business School, Birmingham, UK) und Alexander Vogel (Statistik Nord) hat Joachim Wagner eine Untersuchung über die Selbstselektion von erfolgreichen Unternehmen des Dienstleistungssektors auf Auslandsmärkte mit Daten aus Deutschland, Frankreich und Großbritannien durchgeführt. Diese Arbeit liegt als Diskussionspapier vor. Nach Diskussion auf Tagungen und Kolloquien ist die Einreichung einer revidierten Version bei einer internationalen wissenschaftlichen Zeitschrift geplant.

Joachim Wagner hat eine umfangreiche empirische Untersuchung zu den Unterschieden zwischen exportierenden und nicht exportierenden Industrieunternehmen in Deutschland durchgeführt. Die Studie liegt als Diskussionspapier vor und ist bei einer internationalen Zeitschrift eingereicht.

Joachim Wagner hat im Frühjahr 2005 ein internationales Netzwerk von Forscherteams ins Leben gerufen, in dem sich Wissenschaftler zusammen finden, die mit Firmenpaneldaten Zusammenhänge zwischen internationaler Firmentätigkeit und verschiedenen Dimensionen der Firmenperformance untersuchen, die *International Study Group on Exports and Productivity (ISGEP)*. Der 1. Workshop dieses Netzwerks fand im Februar 2007 an der University of Nottingham, UK, statt; der 2. Workshop folgte im Februar 2008, ebenfalls an der University of Nottingham. Der 3. ISGEP-Workshop fand im Februar 2009 am ESRI – Economic and Social Research Institute in Dublin, Irland, statt. Weitere ISGEP-Workshops folgten im Oktober 2009 in Valencia, Spanien, und im März 2010 in Nizza, Frankreich.

#### Informationelle Infrastruktur in Deutschland

Beginn: 01/1990 Ende: offen

Projektbearbeiter: Joachim Wagner

Die empirische Wirtschaftsforschung ist auf einen kostengünstigen und unbürokratischen Zugang zu qualitativ hochwertigen Daten für Firmen und Personen angewiesen. Diese Mikrodaten sind in vielen Fällen – insbesondere wenn es sich um Einzelangaben aus Erhebungen der amtlichen Statistik handelt – vertraulich. Ziel dieses Projekts ist es einen Beitrag dazu zu leisten, den Zugang von Wissenschaftlern zu vertraulichen Mikrodaten (auch) aus der amtlichen Statistik zu erleichtern.

Seit 1990 kooperiert Joachim Wagner eng mit dem Niedersächsischen Landesamt für Statistik (NLS) bzw. dem Landesbetrieb für Statistik Kommunikationstechnologie Niedersachsen (LSKN). In diesem Kooperationsprojekt wurden erstmals in Deutschland Einzeldaten für Betriebe über die Erhebungsjahre und über unterschiedliche Befragungen miteinander zu Paneldaten verknüpft. Diese Daten wurden für externe Wissenschaftler unter strikter Beachtung des Datenschutzes für Auswertungen zugänglich gemacht. Nach dem Muster dieses Projektes entstanden ähnliche Kooperationsprojekte in vielen anderen Bundesländern. Joachim Wagner initiierte und koordinierte ein Netzwerk dieser Projekte – das Projekt FiDASt – Firmendaten aus der Amtlichen Statistik.

Der 20. Jahrestag dieses Kooperationsprojekts war Anlass dafür, die Frühjahrstagung 2010 des LSKN unter das Motto "20 Jahre Kooperation zwischen amtlicher Statistik und Wissenschaft in Niedersachsen bei der Nutzung vertraulicher Personen- und Firmendaten" zu stellen. Joachim Wagner war an der inhaltlichen Konzeption dieser Tagung beteiligt; er hat dort ein Einleitungsreferat und einen wissenschaftlichen Vortrag gehalten. Diese Tagungsbeiträge sind in einer Sonderausgabe der Statistischen Monatshefte Niedersachsen erschienen.

Die Förderung der informationellen Infrastruktur und des Zugangs der Wissenschaft zu vertraulichen Einzeldaten ist ein Kernanliegen des vom Bundesministerium für Bildung und Forschung geförderten *Rates für Sozial- und Wirtschaftsdaten (RatSWD* – siehe <a href="https://www.ratswd.de">www.ratswd.de</a>). Joachim Wagner gehörte dem

Gründungsausschuss dieses Rates und dem Rat in seiner ersten und dritten (im Berichtszeitraum laufenden) Amtsperiode an.

Joachim Wagner hat einen Beitrag verfasst, der Entwicklung, Stand und Perspektiven des Zugangs von Wissenschaftlern zu Firmendaten in Deutschland diskutiert. Dieser Aufsatz ist Bestandteil eines groß angelegten Projekts des RatSWD zum Thema "Developing the Research Infrastructure for the Social and Behavioral Sciences in Germany and Beyond: Progress since 2001, Current Situation, and Future Demands". Er liegt als Diskussionspapier vor und wird in einem Sammelband mit Studien zu dem Projekt publiziert.

sind unverzichtbare Daten eine Voraussetzung für empirische Wirtschaftsforschung, ihre Erhebung und Aufbereitung ist mit sehr hohen Kosten verbunden. Informationen über vorhandene Datenbestände sind dabei oft lückenhaft. Das Projekt European Data Watch will hier zu einer Verbesserung der Dateninfrastruktur für die empirische Forschung beitragen: ab Heft 1/2000 erscheinen in der Zeitschrift Schmollers Jahrbuch - Journal of Applied Social Science Studies Beiträge von Experten, in denen Datensätze mit Angaben zum Inhalt und zu Zugangsmöglichkeiten vorgestellt werden. Ein Schwerpunkt der Serie liegt auf deutschen und internationalen Mikrodaten (für Betriebe. Personen oder Haushalte). Ferner werden die neuen Forschungsdatenzentren und Datenservicezentren mit ihren Angeboten vorgestellt. Joachim Wagner fungiert als "special editor" für diesen Teil der Zeitschrift.

Im Berichtszeitraum wurde die Serie fortgesetzt; weitere Beiträge wurden eingeworben und betreut.

Joachim Wagner hat auf der Jahrestagung 2009 des Vereins für Socialpolitik einen Vortrag zum Thema "Die Forschungspotenziale neuer Datentypen auf der Basis von Erhebungen der Amtlichen Statistik in Deutschland" gehalten. Der Vortrag ist im Berichtszeitraum in der Reihe "European Data Watch" in *Schmollers Jahrbuch* erschienen.

In einem weiteren Beitrag gibt Joachim Wagner einen Überblick über die ersten zehn Jahre der Serie European Data Watch. Hierzu liegt ein Diskussionspapier vor, das im Berichtszeitraum überarbeitet wurde und in *AStA – Wirtschafts- und Sozialstatistisches Archiv* publiziert wurde.

Betriebsdemographie und Arbeitsplatzdynamik in der Industrie - Empirische

Untersuchungen mit Firmenpaneldaten

Beginn: 01/1990

Ende: 01/2010

Projektbearbeiter: Joachim Wagner

Auf der Basis von über die einzelnen Erhebungen zu Paneldaten verknüpften Infor-

mationen für Betriebe aus der amtlichen Industrieberichterstattung werden Ausmaß,

Bestimmungsgründe und Arbeitsplatzeffekte von Gründungen, Wachstum, Schrumpfung

und Schließung von Firmen untersucht.

Im Berichtszeitraum ist eine Studie zur Rolle der Arbeitsproduktivität für

Firmengründungen und Firmenschließungen in der deutschen Industrie ist zur

Publikation in der German Economic Review erschienen. Das Projekt ist damit

abgeschlossen.

Ökonomische Analyse des Systems industrieller Beziehungen in Deutschland

Beginn: 06/1991

Ende: offen

Projektbearbeiter: Joachim Wagner

Kooperationspartner: John T. Addison (University of South Carolina, Columbia, USA),

Thorsten Schank und Claus Schnabel (Friedrich-Alexander-Universität, Erlangen-

Nürnberg)

Das Projekt untersucht theoretisch und empirisch Institutionen, die das Zusammenwirken

von Arbeitgebern und Arbeitnehmern in Betrieben prägen. Gegenstand früherer Studien

waren: Bestimmungsgründe der Mitgliedschaft in Gewerkschaften; der Einfluss von

Gewerkschaften auf betriebliches Verhalten; Verbreitung, Bestimmungsgründe und

Auswirkungen von Betriebsräten; Bestimmungsgründe der Mitgliedschaft

Arbeitgeberverbänden; ökonomische Analysen zum novellierten Betriebsverfas-

sungsgesetz von 2001.

Aktuell hat Joachim Wagner hat eine Untersuchung zu den Zusammenhängen

zwischen Aufsichtsratsmitbestimmung, Produktivität und Profitabilität in GmbHs der

westdeutschen Industrie abgeschlossen. Die Ergebnisse liegen als Diskussionspapier vor;

die Studie ist zur Publikation in einer wissenschaftlichen Zeitschrift eingereicht.

Im September 2010 hat Joachim Wagner zusammen mit Franziska Boneberg an der Leuphana Universität Lüneburg einen Workshop zum Thema "Aufsichtsrats- und Betriebsratsmitbestimmung in Deutschland" ausgerichtet. Ausgewählte Beiträge zu diesem Workshop werden in einem Schwerpunktheft von Schmollers Jahrbuch / Journal of Applied Social Science Studies publiziert.

## Produktdiversifizierung in deutschen Industrieunternehmen

Beginn: 8/2008 Ende: offen

Projektbearbeiter: Joachim Wagner

In jüngster Zeit ist ein zunehmendes Interesse an der modelltheoretischen und empirischen Analyse von Mehrproduktunternehmen zu verzeichnen. Mit einem neu verfügbaren repräsentativen Längsschnittdatensatz für 1995 bis 2004 dokumentiert eine 2009 in den Jahrbüchern für Nationalökonomie und Statistik erschienene Studie von Joachim Wagner erstmals umfassend für deutsche Industrieunternehmen das Ausmaß der Produktdiversifizierung und die Bedeutung von Ein- und Mehrproduktunternehmen. Rund 60 Prozent der Unternehmen waren im Jahr 2004 Mehrproduktunternehmen mit durchschnittlich 4,4 Produkten. Mehrproduktunternehmen finden sich häufiger unter den größeren Unternehmen; ihr Anteil am Gesamtumsatz und am Gesamtexport lag bei 81 Prozent bzw. 85 Prozent. Unternehmen mit zahlreichen Produkten sind allerdings selten – mehr als zehn Produkte werden nur in etwas über drei Prozent aller Unternehmen hergestellt. Das Ausmaß der Produktdifferenzierung ist dabei über den betrachteten Zeitraum sehr stabil. Die empirischen Untersuchungen zeigen, Mehrproduktunternehmen verglichen mit Einproduktunternehmen größer, produktiver, humankapitalintensiver und stärker forschungsorientiert sind. Da diese Eigenschaften in Mehrproduktunternehmen bereits vor den ihrem Schritt vom Einzum Mehrproduktunternehmen bestehen, können sie in Übereinstimmung mit den theoretischen Überlegungen dem View Ursachen aus Resource als von Produktdifferenzierung gelten.

Im Anschluss hieran wurde gemeinsam mit Nils Braakmann begonnen, die Folgen von Produktdiversifizierung für verschiedene Dimensionen der Unternehmensperformance zu untersuchen:

Eine erste Studie betrachtet den Zusammenhang zwischen dem Ausmaß der

Produktdiversifizierung in einer Unternehmung und der Profitabilität. Hier zeigt sich,

dass ceteris paribus die Rentabilität umso niedriger ist, je diversifizierter ein

Unternehmen ist. Dies kann den beobachteten hohen Anteil von Einprodukt-

Unternehmen und das seltene Auftreten sehr stark diversifizierter Unternehmen erklären.

Die Arbeit liegt als Diskussionspapier vor; sie ist nach Präsentation und Diskussion auf

einem Workshop zur Publikation in den Jahrbüchern für Nationalökonomie und Statistik

akzeptiert.

In einer zweiten Studie wird untersucht, in welchen Ausmaß sich eine nach

portfoliotheoretischen Überlegungen zu erwartende stabilisierende Wirkung von

Produktdiversifikation auf die Entwicklung von Umsätzen und Beschäftigung

nachweisen lässt. Die Arbeit liegt als Diskussionspapier vor; sie wurde im

Berichtszeitraum entsprechend den Gutachterhinweisen revidiert und ist jetzt zur

Publikation in *Applied Economics* akzeptiert.

Subventionen in deutschen Industrieunternehmen

Beginn: 11/2008

Ende: offen

Projektbearbeiter: Joachim Wagner

Subventionen in Form von Finanzhilfen und Steuervergünstigungen durch den Staat

(Bund, Länder, Gemeinden, Europäische Union) sind eine in der wissenschaftlichen und

wirtschaftspolitischen Diskussion intensiv diskutierte Form staatlicher Eingriffe.

Unstrittig ist, dass Subventionen, die selektiv einzelne Unternehmen begünstigen,

Marktergebnisse verglichen mit einer Situation ohne Subventionen verändern.

Umfassende empirische Analysen zum Ausmaß der Subventionen an Unternehmen, zu

Unterschieden zwischen subventionierten und nicht subventionierten Firmen sowie zu

den Wirkungen dieser staatlichen Unterstützungen auf verschiedenen Dimensionen des

Unternehmenserfolgs fehlen allerdings - sieht man von Untersuchungen über die

Förderung von Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten in einigen Jahren ab - bisher

für Deutschland. Das Projekt will einen Beitrag zur Schließung dieser Forschungslücke

leisten.

Mit einem neu verfügbaren repräsentativen Längsschnittdatensatz für 1999 bis 2006 dokumentiert eine Studie von Joachim Wagner erstmals umfassend für deutsche Industrieunternehmen die Verbreitung von subventionierten und nicht subventionierten Unternehmen in West- und Ostdeutschland und die Unterschiede zwischen beiden Gruppen. Der Anteil der subventionierten Unternehmen an allen Industrieunternehmen war in jedem betrachteten Jahr in Ostdeutschland deutlich höher als in Westdeutschland. Die Verteilung der Subventionen pro Kopf in den Unternehmen ist dabei in beiden Teilen Deutschlands linkssteil – viele subventionierte Unternehmen erhalten geringe Beträge, bei wenigen sind es (zum Teil sehr) hohe Beträge. Subventionierte und nicht subventionierte Unternehmen unterscheiden sich zum Teil deutlich hinsichtlich Größe, Humankapitalintensität, Rentabilität Produktivität. und Forschungs-Entwicklungsintensität. Nach den hier vorgestellten Befunden werden Unternehmen subventioniert, die bereits vor Beginn der Subventionszahlungen intensiver als andere Unternehmen im Bereich Forschung und Entwicklung tätig waren. Für einen positiven kausalen Effekt der Subventionen auf eine der unterschiedlichen betrachteten Dimensionen der Unternehmensperformance finden sich keine Hinweise. Die Studie ist im Januar 2010 in *Perspektiven der Wirtschaftspolitik* erschienen.

Zusammen mit Sourafel Girma (University of Nottingham) und Holger Görg (Institut für Weltwirtschaft und Universität Kiel) hat Joachim Wagner eine erste Studie zu den Wirkungen von Subventionen auf Exporte mit deutschen Unternehmenspaneldaten erstellt. Diese Arbeit, die auf dem 3. Workshop der von Joachim Wagner koordinierten International Study Group on Exports and Productivity (ISGEP) im Februar 2009 am ESRI (Economic and Social Research Institute) in Dublin, Irland, vorgestellt wurde, erschien 2009 in *Applied Economics Quarterly*.

1.3 Dissertations- und Habilitationsprojekteprojekte von Mitarbeitern

**Assorted Topics in Empirical Microeconomics** 

Beginn: 5/2008 Ende: offen

Habilitand: Nils Braakmann

Im Folgenden werden nur Papiere aufgeführt, an denen derzeit aktiv gearbeitet wird.

Frühere Arbeiten aus dem Projekt wurden u.a. im Journal of Urban Economics, der

Review of World Economics, Applied Economics, sowie den Jahrbüchern für

Nationalökonomie und Statistik publiziert. Nähere Informationen finden sich unter

http://sites.google.com/site/nilsbraakmann/Home/research.

Ein erster, im Mai 2008 erstmals als Diskussionspapier publizierter Artikel nutzt

Daten zu Hochschulabsolventen, die durch das HIS in Hannover erhoben werden und

befasst sich mit der Bedeutung der Studienfachwahl für den gender-wage-gap in

Einstiegslöhnen und den ersten Jahren nach Arbeitsmarkteintritt. Die Ergebnisse legen

nahe, dass ein sehr großer Teil der geschlechtsspezifischen Lohnungleichheit beim

Berufseintritt auf unterschiedliche Studienfächer zurückgeführt werden kann und diese

auch fünf bis sechs Jahren später noch eine wichtige Rolle spielen. Der Artikel befindet

sich derzeit im Begutachtungsprozess

Ein zweiter Artikel, der im Januar 2009 erstmals als Diskussionspapier publiziert

wurde, beschäftigt sich mit dem Einfluss unterschiedlicher Persönlichkeitseigenschaften

für geschlechtsspezifische Ungleichheiten in Löhnen und Beschäftigung. Der Artikel

verwendet Daten des Sozio-ökonomischen Panels. Die Ergebnisse aus verschiedenen

Dekompositionsverfahren legen nahe, dass geschlechtsspezifische Unterschiede in nicht-

kognitiven Fähigkeiten einen signifikanten, aber relativ geringen Beitrag zur Erklärung

der beobachteten "gender gaps" leisten. Der Artikel befindet sich derzeit im

Begutachtungsprozess.

Ein ebenfalls seit April 2009 als Diskussionspapier publizierter Aufsatz

beschäftigt sich mit sozialen Erträgen bzw. Spillover-Effekten von regionalem und im

jeweiligen Betrieb vorhandenem Humankapital. Der Aufsatz wurde nach gründlicher

Überarbeitung im September 2009 erneut als Diskussionspapier publiziert, im November 2009 auf dem IAB/ZEW-Workshop "Spatial dimensions of the labour market" in Mannheim präsentiert und befindet sich derzeit nach erneuter Überarbeitung im Begutachtungsprozess einer wissenschaftlichen Zeitschrift.

Im September 2009 wurde ein gemeinsam mit Alexander Vogel verfasster Artikel zu den Wirkungen der EU-Osterweiterung als Diskussionspapier publiziert. Dieser betrachtet die Beschäftigungs- und Lohneffekte der Erweiterung für Betriebe nahe der deutschen Ostgrenze unter Verwendung von auf Betriebsebene aggregierten Sozialversicherungsdaten und Difference-in-Differences-Schätzer kombiniert mit Matching. Die Ergebnisse legen wiederum eine relativ geringe wirtschaftliche Auswirkung der EU-Erweiterung nahe. Der Artikel ist nach Revision beim *Review of World Economics* wieder eingereicht.

Eine weitere Arbeit, die gemeinsam mit Torsten Biemann (Jacobs University Bremen) verfasst wurde, beschäftigt sich mit den Konsequenzen von Auslandserfahrungen auf objektive und subjetive Karriereerfolge. Der Artikel verwendet Daten des HIS-Absolventenpanels und Matching- und Regressionsschätzungen. Der Artikel wird derzeit aufgrund von Reviewerkommentaren des *Journal of World Business* überarbeitet und wird anschließend wieder eingereicht.

Ein im Dezember 2010 als Diskussionspapier erschienener Artikel, geschrieben mit Joachim Wagner, beschäftigt sich mit Arbeitsmarktanpassungen nach größeren Importschocks. Der Artikel nutzt das Auslaufen des Multifaserabkommens als natürliches Experiment und betrachtet unter Verwendung eines Difference-in-Differences-Schätzers Anpassungen bei Firmen und Individuen, die vor dem Schock in der besoners betroffenen deutschen Bekleidungsindustrie tätig waren. Der Artikel befindet sich derzeit im Begutachtungsprozess.

Ein im Januar 2010 als Diskussionspapier publizierter Aufsatz beschäftigt sich mit den Konsequenzen des Einsetzens einer Schwerbehinderung bei dem jeweiligen Individuum sowie seines Partners. Die Studie nutzt plausibel exogene Änderung im Schwerbehindertenstatus des Partners und des jeweiligen Individuums und Daten des Sozioökonomischen Panels um Arbeitsmarktkonsequenzen, sowie Verluste in "Subjective Well-Being" und etwaige Adaptionseffekte zu quantifizieren. Der Aufsatz

befindet sich derzeit im Begutachtungsprozess und wurde zur Präsentation auf der

Jahrestagung der European Society for Population Economics in Essen angenommen.

einige Hypothesen aus Gary Beckers Theorie der "taste discrimination" testet. Die Studie

Schließlich wurde im März 2010 ein Artikel als Diskussionspapier publiziert, der

verwendet Wahldaten rechtsextremer Parteien auf Kreisebene als Proxy für regionalen

Rassismus und kombiniert diese mit Sozialversicherungsdaten zu Firmen und Individuen.

Der Aufsatz befindet sich derzeit im Begutachtungsprozess.

Zwei weitere im Juni 2010 als Diskussionspapiere publizierte Artikel

beschäftigen sich mit gesundheitsökonomischen Fragestellungen. Der erste untersucht

eine neuere These, die Fettleibigkeit auf imitatives Verhalten von Individuen zurückführt.

Der Artikel verwendet amerikanische Daten und findet Resultate, die zu einem

zweideutigen Ergebnis kommen. Der Artikel befindet sich

Begutachtungsprozess. Der zweite Artikel verwendet plausibel exogene Variationen in

der Dauer der Ausbildung um den Zusammenhang zwischen Bildung und Gesundheit zu

untersuchen. Die Ergebnisse legen nahe, dass die betrachtete Änderung keinerlei

Auswirkungen auf die mentale oder körperliche Gesundheit der Schüler hatte. Der Artilel

ist derzeit bei einer wissenschaftlichen Zeitschrift eingereicht.

Essays zur Verbreitung und den Auswirkungen der Drittelmitbestimmung in

**Deutschland** 

Beginn: 1/2009

Doktorandin: Franziska Boneberg

Die Arbeitnehmermitbestimmung auf betrieblicher Ebene stellt Gegenstand zahlreicher

Ende: 12/2010

Studien dar. Dagegen konnte sich der Bereich unternehmerischer Mitbestimmung als

Gegenstand der ökonomischen Diskussion bisher nicht ausreichend durchsetzen, weshalb

umfangreicher Forschungsbedarf angemerkt wird. Dieser Aufforderung soll mit der

Dissertation nachgekommen werden. Dabei wird sich ausschließlich auf die

Drittelmitbestimmung konzentriert.

einem ersten Papier wurde eine Analyse der Verbreitung der

Drittelmitbestimmung im deutschen Dienstleistungssektor durchgeführt, denn: War im

Industriebereich die Gewährung von Mitbestimmungsrechten an die Arbeitnehmer äußerst verbreitet, so stellt sich die Frage, ob diese Tatsache auch für den Dienstleistungssektor zutrifft. Letzterer zeichnet sich in Deutschland, im Gegensatz zum Verarbeitenden Gewerbe, durch kontinuierliches Wachstum aus. Es ergibt sich, dass nicht alle Unternehmen den gesetzlichen Vorschriften Folge leisten und einen mitbestimmten Aufsichtsrat bilden. Somit taucht die Frage auf, Bestimmungsgründe für diese Tatsache zu finden sind. Diese herauszuarbeiten war ebenfalls Aufgabe und Zweck des ersten Papiers. Das Papier basiert auf folgenden Datensätzen: Zunächst wird sich hauptsächlich auf Angaben der Hoppenstedt-Datenbank verlassen. Weiterhin wurde eine telefonische Befragung aller derjenigen Unternehmen vorgenommen, für die in der Hoppenstedt-Datenbank keine Auskunft über das Vorhandensein eines Aufsichtsrates zu finden war. Der Artikel ist in der Zeitschrift für Industrielle Beziehungen Ausgabe 04/2009 veröffentlicht worden. Des Weiteren wurde der Beitrag bei der GIRA-Jahrestagung 2009 in Erlangen vorgetragen. Auf eine Replik, die mit diesem Artikel veröffentlicht worden ist, wurde in der ersten Ausgabe der Zeitschrift Industrielle Beziehungen 2010 entsprechend mit einer Replik geantwortet.

Um die im Rahmen der Ermittlungen für das erste Papier resultierenden Ergebnisse besser einordnen zu können wurden Fallstudien durchgeführt. Ziel ist es insbesondere, die im ersten Papier herausgearbeiteten Bestimmungsgründe für das verbreitete Nicht-Vorhandensein von Aufsichtsräten zu überprüfen. Es fanden 11 Interviews in verschiedenen Regionen Deutschlands statt. Die erhaltenen Informationen erwiesen sich als sehr aufschlussreich und erscheinen fruchtbar für das weitere Forschungsvorhaben. Inzwischen wurde das Papier fertig gestellt und in die Working Paper Reihe des Instituts aufgenommen. Der Beitrag wurde außerdem auf der CREPS Tagung 2009 in Lüneburg vorgestellt.

Das Forschungsvorhaben ist im Jahre 2010 um ein weiteres Papier ergänzt worden. Hier geht es darum mögliche ökonomische Auswirkungen des Drittelbeteiligungsgesetzes zu analysieren. Hierzu wurden die eigenen Daten mit Angaben aus der amtlichen Statistik (aus dem Dienstleistungspanel) verknüpft. Das Papier ist im März fertig gestellt worden und wurde im April und Mai auf Konferenzen in Luxemburg, Montpellier und Berlin vorgestellt. Im Juli wurden die Ergebnisse außerdem

auf der IAFEP-Tagung in Paris vorgetragen. Nach einer Revision wird das Papier in den

Jahrbüchern für Nationalökonomie und Statistik veröffentlicht.

Seit Juni 2010 wird sich im Rahmen des Forschungsprojektes mit einem weiteren

Papier beschäftigt. Hier geht es darum mögliche ökonomische Auswirkungen

unternehmerischer Mitbestimmung auf die Beschäftigungsentwicklung zu untersuchen.

Das Papier ist im September auf einem Workshop an der Leuphana Universität Lüneburg

vorgestellt worden. Das Papier befindet sich im Veröffentlichungsprozess bei Schmollers

Jahrbuch.

**Topics of Empirical Microeconomics on Regional Labor Markets** 

Ende: offen Beginn: 05/2010

Habilitand: **Dirk Oberschachtsiek** 

Im Folgenden aufgeführt sind Projektarbeiten, die aktuell in Arbeitspapieren

zusammengefasst werden oder in solchen bereits zur Diskussion gestellt wurden. Die

berichteten Arbeiten beziehen sich auf das Jahr 2010.

a) Wirkungsanalysen zu Gründerchoachings und Gründertrainings

Mit Hilfe des Sozialgesetzbuches haben Personen, die arbeitslos sind oder von

Arbeitslosigkeit bedroht sind, die Möglichkeit, unterschiedliche Förderungen für den

Schritt in die Selbständigkeit in Anspruch zu nehmen. Unter anderem umfasst dies

finanzielle Förderungen als auch Trainingsseminare oder Gründercoachings. Letztere

waren zwischen 2000 bis Ende 2008 Förderleistungen, die u.a. im Rahmen des

Europäischen Sozialfonds co-finanziert wurden. Die Arbeiten, die in 2010 durchgeführt

wurden beziehen sich auf die Evaluation der Wirksamkeit dieser Instrumente.

Methodische Grundlage sind statistische Matching-Verfahren. Hierzu wurden wichtige

Arbeiten vorangetrieben. Unter anderem wurde ein Arbeitspapier fertig gestellt

(gemeinsam mit Patrycja Scioch (IAB)), dass die Bewertung der Förderleistungen im

Aggregat untersucht. Darüber hinaus wurde daran gearbeitet, die Evaluation für regionale

Einheiten umzusetzen. Bei wichtigen Vorarbeiten konnte festgestellt werden, dass die

Nutzung dieser Förderleistungen regional stark unterschiedlich ausfällt und dass z.T.

unterschiedliche Förderbedingungen existieren. In 2011 werden diese Arbeiten fortgesetzt. Die Fertigstellung eines Arbeitspapiers ist in Vorbereitung. Unter anderem wurden die bisherigen Ergebnisse auf einem Workshop (3rd Summer Conference in Regional Science, 25-26. Juni) in Hannover zur Diskussion gestellt.

## b) Verzögerter Markteintritt von Personen mit einer Gründertraining

Gründungsprozesse werden üblicherweise in unterschiedliche Phasen eingeteilt: Vorbereitung, Markteintritt, Wachstum/Stabilisierung, Marktaustritt. Wenig bekannt ist derzeit über die Phase zwischen Vorbereitung und Markteintritt und ggf. warum einige Personen mit Verzögerungen in die Selbständigkeit eintreten. Eine Schwierigkeit liegt unter anderem darin, dass kaum geeignete Daten existieren, um hierzu Untersuchungen zu erlauben. In Berichtszeitraum wurden hierzu wichtige Arbeiten vorangetrieben, die sich mit der Analyse von Personen beschäftigen, die ein Gründerseminar zur Vorbereitung einer Selbständigkeit besucht haben. Dabei wurden neben individuellen, insbesondere regionale Determinanten für eine Verzögerung des Markteintritts in die Analyse einbezogen. Hintergrund für die Untersuchungen sind Aspekte zum Marktlernen und die Analyse zeitvariierender Variableneffekte. Die Arbeiten wurden unter anderem im Rahmen des VWL-Kolloquiums 2010 zur Diskussion gestellt und sind bei der IECER Jahreskonferenz (Interdisciplinary European Conference on Entrepreneurship, 16-17. Februar) in München in 2011 zur Präsentation akzeptiert.

#### Arbeiten zu Papieren der Dissertationsschrift:

#### c) Individuelle und regionale Determinanten zum Verbleib in Selbständigkeit

In einem der Dissertationspapiere beschäftige ich mich mit der Analyse regionaler und individueller Einflüsse auf die Verbleibsdauer in Selbständigkeit. In den entsprechenden Arbeiten wurde weiter an der Methode zur Berücksichtigung von Mehrebenenaspekten von regionalen Arbeitsmarktbedingungen gearbeitet. Eine Vorversion befindet sich derzeit im Begutachtungsprozess.

## d) Humankapital und Diversität

In einem weiteren Papier der Dissertationsschrift beschäftige ich mich mit dem

Zusammenhang zwischen "ausgeglichenem Humankapital" und Merkmalen, die die Disposition zur Selbständigkeit erfassen. Die in der Dissertationsschrift vorhandene Version wurde grundlegend überarbeitet und befindet sich derzeit im Begutachtungsprozess.

Darüber hinaus wurden weitere Arbeiten an dem Themenfeld "diversity of human capital" durchgeführt, bei dem die Analyse von regionalen Aspekten im Mittelpunkt steht. Hintergrund ist die Überlegung, dass eine hohe Bandbreite an individuellem Humankapital (z.B. Erfahrung in unterschiedlichen Arbeitsbereichen) positiv mit der Wahrscheinlichkeit korreliert, sich selbständig zu machen. Dabei soll die Hypothese getestet werden, dass der mit einer breiten Qualifikation verbundene komparative Vorteil für eine Selbständigkeit abnimmt, wenn eine breite Qualifikation regional inflationiert ist. Die Erstellung eines Arbeitspapiers ist in Vorbereitung.

## e) Folgekosten unzureichender Arbeit

Darüber hinaus wurden in 2010 wichtige Arbeiten im Rahmen eines am WZB angesiedelten und von der Bertelsmann-Stiftung finanzierten Projektes zu der Berechnung von Folgekosten unzureichender Bildung fortgesetzt. In 2010 wurden wichtige Vorarbeiten für die Identifikation und die Berechnung der Folgekosten in zwei Studien veröffentlicht. Die Projektarbeiten sind in Zusammenarbeit mit Johannes Giesecke, Christian Ebner und Antje Funcke.

#### f) Risikoaversion und Arbeitslosigkeitsdauer

Zudem habe ich zusammen mit Britta Ullrich zum Thema Risikoaversion und Dauer individueller Arbeitslosigkeit gearbeitet. Hintergrund ist die Überlegung, dass risikoaverse Personen sichereren Optionen einen relativ höheren Nutzen zuordnen, als dies risikoneutrale Personen tun würden. Es ist daher zu erwarten, dass risikoaverse Personen relativ gesehen geringere Reservationslöhne akzeptieren, was mit einer kürzeren Suchdauer verbunden sein dürfte. Diesen Zusammenhang untersuchen wir mit Verbleibsdauermodellen, bei denen zeitvariierende Effekte berücksichtigen werden. Der Aufsatz wird derzeit zur Einreichung vorbereitet.

#### Essays zu auslandskontrollierten Unternehmen in Deutschland

Beginn: 10/2010 Ende: 10/2012 (geplant)

Doktorand: John Phillip Weche Gelübcke

Im Rahmen internationaler Arbeitsteilung und dem wirtschaftlichen Engagement multinationaler Unternehmungen sind nicht nur grenzüberschreitende Flüsse und Bestände ausländischen Finanzkapitals von Interesse, sondern auch die wirtschaftliche Aktivität des Kapitals (jedweder Art), welches vom Ausland kontrolliert wird. Diese Perspektive findet nicht Berücksichtigung. jedoch immer angemessene Auslandskontrollierte Unternehmenseinheiten sind zudem regelmäßig Gegenstand öffentlicher akademischer Diskussion sowie und wirtschaftspolitischer Andersbehandlung. Die Argumentation führt hierbei zumeist über Wettbewerbsvorteile auslandskontrollierter Einheiten, die u.a. zu Externalitäten in der Gastökonomie führen können. Vor diesem Hintergrund, zusammen mit einem bisherigen Datenmangel für Deutschland, kann Kenngrößen der Arbeitsweise von Unternehmenseinheiten in ausländischem Mehrheitseigentum einiges Forschungsinteresse beigemessen werden.

Aus Perspektive empirischer Wirtschaftsforschung haben Weiterentwicklungen und eine verbesserte (Mikro-)Datenbasis in der Vergangenheit international **Z**11 vielen Studien der Performancedifferentiale zwischen auslandskontrollierten und inländischen Unternehmen geführt. Die Ergebnisse fallen bisweilen allerdings höchst ambivalent aus und dem Bedarf an "stilisierten Fakten" für Deutschland wird durch die eher spärlich verfügbaren landesspezifischen Untersuchungen nicht nachgekommen.

Das Forschungsprojekt bewegt sich demnach im Kontinuum zweier realwissenschaftlicher Problembereiche: Zum einen werden umfangreiche deskriptive Ergebnisse zu auslandskontrollierten Unternehmen in Deutschland auf Grundlage der neuen "gemeinschaftlichen Statistiken über die Struktur und Tätigkeit von Auslandsunternehmenseinheiten" (FATS) erarbeitet. Zum anderen gilt es einen Beitrag zur Klärung der Heterogenität internationaler Ergebnisse zur relativen Performance auslandskontrollierter Unternehmen in beschreibender sowie in explanativer und kausalanalytischer Dimension zu leisten.

1.4 Dissertationsprojekte von Externen

Essays on Comparative Advantages in Self-Employment and on Formerly

**Unemployed Founders** 

Beginn: 12/2000 Ende: 3/2010 (abgeschlossen)

Doktorand: Dirk Oberschachtsiek

Ökonomisches Verhalten von Individuen in riskanten Situationen

Beginn: 9/2010 Ende: 12/2011 (geplant)

Doktorandin: Britta Ullrich

2. **Publikationen** 

2.1 Publizierte oder zur Publikation angenommene Beiträge in wissenschaftlichen

Zeitschriften mit Gutachterverfahren (refereed journals)

Franziska Boneberg: Die gegen das Drittelbeteiligungsgesetz verstoßende

Aufsichtsratslücke im Dienstleistungssektor existiert. Replik zu "Das Fehlen eines

Aufsichtsrates muss nicht rechtswidrig sein" von Alexander Dilger. Industrielle

Beziehungen 16 (2010), 1, 102-107.

Franziska Boneberg: "The Economic Consequences of one-third Codetermination in

German Supervisory Boards: First Evidence for the Service Sector from a New Source of

Enterprise Data". Forthcoming in: Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik.

Nils Braakmann: "Fields of training, plant characteristics and the gender wage gap in

entry wages among skilled workers - Evidence from German administrative data",

Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik 230 (2010), 1, 27-41.

Nils Braakmann: "Islamistic Terror and the Job Prospects of Arab Men in England:

Does a Country's Direct Involvement Matter?", Scottish Journal of Political Economy

57(4), pp. 430-454.

**Nils Braakmann** (mit Alexander Vogel): "The impact of the 2004 EU-enlargement on enterprise performance and exports of service enterprises in the German eastern border region", Review of World Economics 146 (2010), 1, 75-89.

**Nils Braakmann** (mit Alexander Vogel) "How does economic integration influence employment and wages in border regions? The case of the EU-enlargement 2004 and Germany's eastern border" forthcoming: *Review of World Economics*.

**Nils Braakmann und Joachim Wagner**: "Product Diversification and Stability of Employment and Sales: First Evidence from German Manufacturing Firms", forthcoming: Applied Economics.

**Nils Braakmann und Joachim Wagner**: "Product Diversification and Profitability in German Manufacturing Firms", forthcoming: Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik.

**Dirk Oberschachtsiek:** The experience of the founder and self-employment duration: a comparative advantage approach. Small Business Economics, DOI: 10.1007/s11187-010-9288-1 (in press).

**Joachim Wagner**: "Entry, exit and productivity. Empirical results for German manufacturing industries." German Economic Review 11 (2010), 1, 78-85.

**Joachim Wagner:** "Wer wird subventioniert? Subventionen in deutschen Industriebetrieben 1999 - 2006", Perspektiven der Wirtschaftspolitik 11 (2010), 1, 47-74.

**Joachim Wagner** (mit Alexander Vogel): "Higher Productivity in Importing German Manufacturing Firms: Self-Selection, Learning from Importing, or Both?" Review of World Economics 145 (2009), 4, 641-665 (publiziert Januar 2010).

**Joachim Wagner**: "International Activies and Firm Performance: Introduction." The World Economy 33 (2010), 3, 311-314.

**Joachim Wagner** (mit Helmut Fryges): "Exports and Profitability – First Evidence for German Manufacturing Firms." The World Economy 33 (2010), 3, 399-423.

**Joachim Wagner:** "The Research Potential of New Types of Enterprise Data based on Surveys from Offical Statistics in Germany" Schmollers Jahrbuch / Journal of Applied Social Science Studies 130 (2010), 1, 133-142.

Joachim Wagner (mit Thorsten Schank und Claus Schnabel): "Higher Wages in Exporting Firms: Self-selection, Export Effekt, or Both? First Evidence from German Linked Employer-Employee Data". Review of World Economics 146 (2010), 2, 303-322. Joachim Wagner (mit Alexander Vogel): "Exports and Profitability – First Evidence for German Business Services Enterprises". Applied Economics Quarterly 56 (2010), 1, 7-30.

**Joachim Wagner** (mit Horst Raff): "Intra-Industry Adjustment to Import Competition: Theory and Application to the German Clothing Industry". The World Economy 33 (2010), 8, 1006-1022.

**Joachim Wagner**: "Zehn Jahre European Data Watch – Dokumentation von Datensätzen für die empirische Wirtschafts- und Sozialforschung und Zugangswege zu den Daten". AStA – Wirtschafts- und Sozialwissenschaftliches Archiv 4 (2010), 2, 141-149.

**Joachim Wagner**: "Estimated capital stock values for German manufacturing enterprises covered by the cost structure surveys". Schmollers Jahrbuch / Journal of Applied Social Science Studies 130 (2010), 3, 403-408.

**Joachim Wagner**: "Exports and Firm Characteristics – First Evidence from Fractional Probit Panel Estimates". Empirical Economics Letters 9 (2010), 935-940.

**Joachim Wagner**: "Offshoring and firm performance: Self-selection, effects on performance, or both?" forthcoming, Review of World Economics.

**Joachim Wagner:** "One-third codetermination at company supervisory boards and firm performance in German manufacturing industries: First direct evidence from a new type of enterprise data", forthcoming, Schmollers Jahrbuch / Journal of Applied Social Science Studies.

**Joachim Wagner** (mit Lena Koller und Claus Schnabel): "Beschäftigungswirkungen arbeits- und sozialrechtlicher Schwellenwerte", erscheint in: Zeitschrift für Arbeitsmarktforschung.

2.2 Zur Publikation in wissenschaftlichen Zeitschriften mit Gutachterverfahren eingereichte Beiträge (mit Angabe zum aktuellen Status)

**Franziska Boneberg:** "One-third Co-determination in German Supervisory Boards and its Economic Consequences. New Evidence for Employment" (revise and resubmit, *Schmollers Jahrbuch*).

**Nils Braakmann**: "A note on the causal link between education and health – Evidence from the German short school years" (under review).

**Nils Braakmann**: "An empirical note on imitative obesity and a puzzling result" (under review).

**Nils Braakmann**: "Neo-Nazism and discrimination against foreigners: A direct test of taste discrimination" (under review).

**Nils Braakmann**: "The consequences of own and spousal disability on labor market outcomes and subjective well-being: Evidence from Germany" (under review).

**Nils Braakmann**: "Study choice, attitudes and wage inequality among young German university graduates" (revise and resubmit, *Jahrbuecher fuer Nationaloekonomie und Statistik*).

**Nils Braakmann**: "Are there external returns to education outside of the firm? - Evidence from German social security data" (revise and resubmit, *Economics of Education Review*).

**Nils Braakmann** (mit Torsten Biemann) "The long-term impact of international experiences on objective and subjective career success" (revise and resubmit, *Journal of World Business*).

**Nils Braakmann** "The role of psychological traits for the gender gap in employment and wages: Evidence from Germany", (revise and resubmit, *Schmollers Jahrbuch / Journal of Applied Social Science Studies*)

**Nils Braakmann und Joachim Wagner**: "Labor market adjustments after a large import shock: Evidence from the German Clothing industry and the Multi-Fibre Arrangement" (under review)

**Dirk Oberschachtsiek**: How do local labor market conditions and individual characteristics affect quitting self-employment, (eingereicht).

**Dirk Oberschachtsiekk**: The two dimensions of human capital diversity and the link to entrepreneurial disposition. (eingereicht).

**Dirk Oberschachtsiek**: The net outcome of self-employment coaching and training. A statistical evaluation of non-financial promotion schemes for unemployed business founders in Germany. Zusammen mit Patrycja Scioch, (eingereicht).

**Dirk Oberschachtsiek**: The link between career risk aversion and unemployment duration: Evidence for nonlinear and time-depending pattern. Zusammen mit Britta Ullrich, (eingereicht).

**Joachim Wagner** (mit Vincezo Verardi): "Robust Estimation of Linear Fixed Effects Panel Data Models with an Application to the Exporter Productivity Premium" (under review).

**Joachim Wagner** (mit Vincezo Verardi): "Productivity Premia for German Manufacturing Firms exporting to the Euro-area and Beyond: First Evidence from Robust Fixed Effects Estimations" (under review).

**Joachim Wagner:** "From estimation results to stylized facts. Twelve recommendations for empirical research in international activities of heterogeneous firms" (under review).

**Joachim Wagner:** "The post-entry performance of cohorts of export starters in german manufacturing industries" (under review).

**Joachim Wagner** (mit David Powell): "The Exporter Productivity Premium along the Productivity Distribution: First Evidence from a Quantile Regression Approach for Fixed Effects Panel Data Models" (under review).

**Joachim Wagner**: "Exports and Firm Characteristics in German manufacturing industries" (under review)

2.3 Publizierte oder zur Publikation angenommene Beiträge in Zeitschriften ohne Gutachtersystem, in Sammelbänden, Monographien etc.

**Nils Braakmann**: "New data for the analysis of fundamental change: Combined firm data for Germany", erscheint in einem Sammelband.

**Dirk Oberschachtsiek** (mit Johannes Giesecke und Christian Ebner): Bildungsarmut und Arbeitsmarktexklusion. Die Wirkung schulischer und beruflicher Bildung auf dem westdeutschen Arbeitsmarkt. Sammelbandbeitrag. In: Quenzel und Hurrelmann (Hrsg.): Bildungsverlierer - Neue Ungleichheiten. VS -Verlag 2010.

**Dirk Oberschachtsiek** (mit Antje Funcke und Johannes Giesecke): Keine Perspektive ohne Ausbildung. Eine Analyse junger Erwachsener ohne Berufsabschluss in Westdeutschland. Studie der Bertelsmann Stiftung in Kooperation mit dem Wissenschaftszentrum Berlin für Sozialforschung, Gütersloh 2010.

**Joachim Wagner** (mit Alexander Vogel): "Export, Import und Produktivität wissensintensiver KMUs in Deutschland", in: Daniel Kathan u.a. (Hrsg.), Wertschöpfungsmanagement im Mittelstand, Wiesbaden: Gabler 2010, S. 391-411.

**Joachim Wagner:** "It was twenty years ago today ... Ein kurzer Rückblick auf 20 Jahre Kooperation zwischen amtlicher Statistik und empirischer Wirtschaftsforschung bei der Nutzung vertraulicher Firmendaten in Niedersachsen", Statistische Monatshefte Niedersachsen, Sonderausgabe 13/2010, 27-29.

**Joachim Wagner:** "Produktivität und Rentabilität in der niedersächsischen Industrie im Bundesländervergleich. Eine Benchmarking-Studie auf der Basis vertraulicher Firmendaten aus Erhebungen der amtlichen Statistik", Statistische Monatshefte Niedersachsen, Sonderausgabe 13/2010, 30-42.

**Joachim Wagner** (mit Alexander Vogel): "Export und Import im Verarbeitenden Gewerbe", Wirschaftsdienst 90 (2010), 12, 848-850.

**Joachim Wagner**: "Improvements and future challenges for the research infrastructure in the field *Firm Level Data*", erscheint in einem Sammelband.

## 2.4 Diskussionspapiere (soweit nicht unter 2.1 - 2.3 genannt)

**Joachim Wagner** (mit David Powell): "The Exporter Productivity Premium along the Productivity Distribution: First Evidence from a Quantile Regression Approach for Fixed Effects Panel Data Models", University of Lüneburg Working Paper Series in Economics 182, August 2010.

**Joachim Wagner** (mit Yama Temouri und Alexander Vogel): "Self-selection into export markets by business services firms – Evidence from France, German and the United Kingdom", University of Lüneburg Working Paper Series in Economics 183, August 2010.

## 3 Vorträge

## 3.1 Beiträge zu offen ausgeschriebenen Tagungen mit Gutachterverfahren

**Boneberg, Franziska:** "One-third Co-determination in German Supervisory Boards and its Economic Consequences: First Evidence from a New Source of Enterprise Data", Spring Meeting of Young Economists, Luxemburg, April 2010.

**Boneberg, Franziska:** "One-third Co-determination in German Supervisory Boards and its Economic Consequences: First Evidence from a New Source of Enterprise Data", Doctoral Meeting of Montpellier, Montpellier, Mai 2010.

**Boneberg, Franziska:** "One-third Co-determination in German Supervisory Boards and its Economic Consequences: First Evidence from a New Source of Enterprise Data", 15<sup>th</sup> Congress of the IAFEP, Paris, Juli 2010.

**Nils Braakmann:** "The consequences of own and spousal disability on labor market outcomes and subjective well-being: Evidence from Germany", European Society for Population Economics, Essen, Juni 2010.

**Nils Braakmann:** " Are there external returns to education outside of the firm? - Evidence from German social security data", European Economic Association, Glasgow, August 2010.

**Nils Braakmann:** " The role of psychological traits for the gender gap in employment and wages: Evidence from Germany", American Economic Association, Denver, Januar 2011.

**Nils Braakmann** und **Joachim Wagner**: "Labor market adjustments after a large import shock: Evidence from the German clothing industry and the multi-fibre arrangement", Verein für Socialpolitik, Jahrestagung 2010, Kiel, 7.-10. September 2010.

**Dirk Oberschachtsiek**: Promoting Self-Employment among the Unemployed. 3rd Summer Conference in Regional Science, Hannover, Juni 25-26, 2010

**Joachim Wagner**: "Offshoring and firm performance – Self-selection, effects on performance, or both?" Verein für Socialpolitik, Jahrestagung 2010, Kiel, 7.-10. September 2010.

## 3.2 Weitere Vorträge außerhalb der Universität Lüneburg

**Boneberg, Franziska:** "One-third Co-determination in German Supervisory Boards and its Economic Consequences: First Evidence from a New Source of Enterprise Data", AFiDWorkshop "Nutzung komplexer Datenbestände der amtlichen Statistik", Berlin, Mai 2010.

**Nils Braakmann:** "Product Differentiation and Profitability in German Manufacturing Firms " AFiDWorkshop "Nutzung komplexer Datenbestände der amtlichen Statistik" ', Berlin, Mai 2010.

**Nils Braakmann:** "Labor Market Adjustments after a Large Import Shock: Evidence from the German Clothing Industry and the Multi-Fibre Arrangement", DIME-ISGEP Workshop "Firm Selection and Country Competitiveness", Nizza, März 2010.

**Joachim Wagner:** "Offshoring and firm performance – Self-selection, effects on performance, or both?" Erich-Schneider-Seminar, Christian Albrechts Universität Kiel, 1. Februar 2010.

**Joachim Wagner:** "From Estimation Results to Stylized Facts – Twelve Recommendations for Empirical Research in International Activities of Heterogeneous Firms." Invited Lecture, DIME-ISGEP International Workshop 2010 "Firm Selection and Country Competitiveness", Nice-Cote-d'Azur, March 24-26, 2010.

**Joachim Wagner:** "It was twenty years ago today ... Ein kurzer Rückblick auf 20 Jahre Kooperation zwischen amtlicher Statistik und empirischer Wirtschaftsforschung bei der Nutzung vertraulicher Firmendaten in Niedersachsen". Frühjahrstagung des Landesbetriebs für Statistik und Kommunikationstechnologie Niedersachsen (LSKN) Kooperation Wissenschaft und Statistik – 20 Jahre Nutzung von amtlichen Mikrodaten in Niedersachsen, Hannover, 6. Mai 2010.

Joachim Wagner: "Produktivität und Rentabilität in der niedersächsischen Industrie im Bundesländervergleich. Eine Benchmarking-Studie auf der Basis vertraulicher Firmendaten aus Erhebungen der amtlichen Statistik". Frühjahrstagung des Landesbetriebs für Statistik und Kommunikationstechnologie Niedersachsen (LSKN) Kooperation Wissenschaft und Statistik – 20 Jahre Nutzung von amtlichen Mikrodaten in Niedersachsen, Hannover, 6. Mai 2010.

**Joachim Wagner:** "From Estimation Results to Stylized Facts – Twelve Recommendations for Empirical Research in International Activities of Heterogeneous Firms." Keynote Speech, Sixth Danish International Economic Workshop, University of Aarhus, June 3-4, 2010.

**Joachim Wagner:** "From Estimation Results to Stylized Facts – Twelve Recommendations for Empirical Research in International Activities of Heterogeneous Firms." Keynote Speech, Sixth Danish International Economic Workshop, University of Aarhus, June 3-4, 2010.

**Joachim Wagner:** "From Estimation Results to Stylized Facts – Twelve Recommendations for Empirical Research in International Activities of Heterogeneous Firms." Cege-Forschungskolloquium, Centrum für Europa-Governance- und Entwicklungsforschung der Universität Göttingen, 3. November 2010.

**Joachim Wagner** (mit Yama Temouri und Alexander Vogel): "Self-selection into export markets by business services firms. Evidence from France, Germany and the United Kingdom", International Workshop "Global and Local Firm Linkages – Microlevel evidence on the structure and dynamics of enterprise activity", Institute for Applied Economic Research (IAW), Tübingen, 19<sup>th</sup> and 20<sup>th</sup> November 2010.

**Joachim Wagner**: Comment on Sabine Engelmann and Michaela Fuchs "Determinants of Export Activities: Plant-level Evidence for Eastern and Western Germany",

International Workshop "Global and Local Firm Linkages – Micro-level evidence on the structure and dynamics of enterprise activity", Institute for Applied Economic Research (IAW), Tübingen, 19<sup>th</sup> and 20<sup>th</sup> November 2010.

## 3.3 Vorträge an der Universität Lüneburg

**Boneberg, Franziska:** "One-third Co-determination in German Supervisory Boards and its Economic Consequences: First Evidence from a New Source of Enterprise Data", Volkswirtschaftliches Forschungskolloquium, Mai, 2010.

**Boneberg, Franziska:** "The Economic Consequences of one-third Co-determination in German Supervisory Boards: First Evidence for the Service Sector from a New Source of Enterprise Data", Workshop "Möglichkeiten der Nutzung kombinierter Firmendaten aus der amtlichen Statistik und aus anderen Quellen – Exemplarische Analysen zu den Effekten der Betriebsrats- und Aufsichtsratsmitbestimmung", Leuphana Universität Lüneburg, 23./24. September 2010.

**Oberschachtsiek, Dirk**: Waiting to start the venture - determinants and outcome of waiting time, Volkswirtschaftliches Forschungskolloquium,9. Juni 2010.

**Joachim Wagner:** "Produktivität und Rentabilität in der niedersächsischen Industrie im Bundesländervergleich – Eine Benchmarking-Studie auf der Basis vertraulicher Firmendaten aus Erhebungen der amtlichen Statistik". Vortragsreihe "VWL-Forscher/innen in Aktion", 12. Januar 2010.

**Joachim Wagner:** "Sind deutsche Entrepreneure vom Typ "Hans-Dampf-in-allen-Gassen"? Zwei empirische Studien und forschungsstrategische Schlussfolgerungen". Brown Bag Seminarwoche zur Entrepreneurshipoforschung, 18. Mai 2010.

**Joachim Wagner:** "One-third codetermination at company supervisory boards and firm performance in German manufacturing industries: First direct evidence from a new type of enterprise data", Workshop "Möglichkeiten der Nutzung kombinierter Firmendaten aus der amtlichen Statistik und aus anderen Quellen – Exemplarische Analysen zu den Effekten der Betriebsrats- und Aufsichtsratsmitbestimmung", Leuphana Universität Lüneburg, 23./24. September 2010.

**Joachim Wagner:** "From Estimation Results to Stylized Facts – Twelve Recommendations for Empirical Research in International Activities of Heterogeneous Firms." Volkswirtschaftliches Forschungskolloquium, 3. November 2010.

## 4 Weitere forschungsbezogene Aktivitäten

#### Nils Braakmann

... war im Berichtszeitraum Gutachter für die Fachzeitschriften Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik (2x) und Zeitschrift für Arbeitsmarktforschung

### Joachim Wagner

... ist einer von zwei geschäftsführenden Herausgebern und Special Editor der Rubrik 'European Data Watch' der Zeitschrift Schmollers Jahrbuch - Zeitschrift für Wirtschaftsund Sozialwissenschaften / Journal of Applied Social Science Studies. Ferner ist er
Mitglied in den Herausgebergremien der Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik /
Journal of Economics and Statistics und der Zeitschrift für Arbeitsmarktforschung /
Journal for Labour Market Research sowie im Editorial Board von Small Business
Economics.

... ist einer der Herausgeber der seit 2009 (zunächst im Lit-Verlag, Berlin, dann ab 2010 im Rainer Hampp Verlag, Mehring) erscheinenden Buchreihe *Forschungsmethoden*. *Anwendungen in den Sozialwissenschaften*.

... war im Berichtszeitraum Gutachter für die Fachzeitschriften American Economic Review, AStA – Wirtschafts- und Sozialstatistisches Archiv, British Journal of Industrial Relations, Canadian Journal of Economics, Economic Inquiry, International Journal of the Economics of Business, Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik, Journal of Development Economics, Journal of Development Studies, Journal of Economic Psychology, Journal of Industry, Competition and Trade, Journal of International Economics, Journal of International Trade and Development, Journal of the Japanese and International Economies, Review of World Economics(2x), Small Business Economics (2x), Schmollers Jahrbuch/Journal of Applied Social Science Studies (2x), The World Economy, World Development.

- ... war Gutachter für zehn Einreichungen für die Jahrestagung 2010 des Vereins für Socialpolitik.
- ... war Gutachter für einen Antrag im Wettbewerbsverfahren der Leibniz-Gemeinschaft.
- ... war Experte im Evaluationsverfahren der Hochschule Liechtenstein als Universität für

- OAQ Organ für Akkreditierung und Qualitätssicherung der Schweizerischen Hochschulen.
- ... war externer Gutachter bei der Besetzung einer W3-Professur Volkswirtschaftslehre an der Leibniz-Universität Hannover.
- ... ist Research Professor am Max Planck Institute for Economics in Jena.
- ... ist Research Fellow des IZA (Institut Zukunft der Arbeit) in Bonn.
- ... ist seit Oktober 2008 (erneut) Mitglied im Rat für Sozial- und Wirtschaftsdaten (RatSWD).
- ... ist seit April 2009 Mitglied im Statistischen Beirat des Statistischen Bundesamtes.
- ... ist Mitglied im Scientific Advisory Board des International Data Service Centre (IDSC) des Institute for the Study of Labor (IZA), Bonn; im Wissenschaftlichen Beirat des Instituts für Angewandte Wirtschaftsforschung, Tübingen; im Kuratorium des Niedersächsischen Instituts für Wirtschaftsforschung (NIW), Hannover.