

**Interdisziplinäres Institut für Raumordnung, Stadt- und
Regionalentwicklung**

Wirtschaftsuniversität Wien

Vorstand: o. Univ. Prof. Dr. Walter B. Stöhr

A-1090 Wien, Augasse 2-6, Tel. (0222) 313-36/0

1990

TÄTIGKEITSBERICHT

1987 - 1990

**Vorher erschienen sind Tätigkeitsberichte für
die Zeiträume 1975 - 1984 und 1985 - 1987**

Publikation gefördert durch das
Bundesministerium für Wissenschaft
und Forschung, Wien

TÄTIGKEITSBERICHT 1987 (WS) - 1990 (SS)

ZUSAMMENFASSUNG

Die Tätigkeiten des Institutes im Berichtszeitraum können bei unveränderter personeller Besetzung und räumlichen Verhältnissen, aber deutlich verbesserter materieller Ausstattung, wie folgt zusammengefaßt werden:

1. **Verstärkte Internationalisierung** in allen Bereichen der Tätigkeit der Mitglieder, und zwar in Lehre, Forschung, wissenschaftlichen Veranstaltungen und bei der Rolle in internationalen wissenschaftlichen Vereinigungen und Forschungsprojekten. Dies äußerte sich insbesondere in einem dreijährigen Affiliationsabkommen mit dem Department of City and Regional Planning der University of North Carolina, Chapel Hill (finanziert von der US-Regierung), welches umfangreichen Austausch von Lehrpersonen und nunmehr auch Studenten, sowie eine Reihe gemeinsamer Forschungsprojekte ermöglichte. In der Folge wirkte Professor Richard Andrews vom Institute for Environmental Studies der genannten amerikanischen Universität ein Semester an unserem Institut, um am Aufbau von Lehrveranstaltungen im Bereich Umweltökonomie und -politik an der WU mitzuarbeiten (3.2). Weiters wurden fünf internationale Tagungen durchgeführt (2.2); Institutsmitglieder sind leitend in internationalen wissenschaftlichen Organisationen (Regionalwissenschaftliche Gesellschaft, European Association of Development Research and Training Institutes) sowie in mehreren internationalen Forschungsprojekten tätig (European Science Foundation, EG-Kommission, UN-Universität etc.) (4.). Der internationale Austausch von Studenten in unserem Fach hat ebenfalls spürbar zugenommen.
2. **Ausweitung der interdisziplinären Aktivitäten** in den angeführten Bereichen. Dies äußert sich insbesondere in der verstärkten Abhaltung interdisziplinärer Lehrveranstaltungen (1.2) sowie in einer verstärkten Einbeziehung anderer Disziplinen in die Forschungsprojekte. (4.)
3. **Erhöhung der Forschungsleistungen** der Mitarbeiter auf breiter Basis. Unmittelbarer Ausdruck dieser Leistungen sind u.a. das positiv abgeschlossene Habilitationsverfahren von Dr. H. Palme und das unmittelbar vor dem - ebenfalls positiven - Abschluß stehende Verfahren von Dr. F. Tödting. Besonders hervorzuheben ist der gezielt globale Charakter der Forschungstätigkeit. Es wurden zu ausgewählten Schwerpunktthemen Arbeiten in Japan, USA, Indien, Gesamt-Europa und Österreich abgeschlossen bzw. in Angriff genommen.
4. **Ausweitung des Lehrangebotes.** In diesem Zusammenhang ist die starke Beteiligung des Institutes an dem neugeschaffenen Wahlfach "Umweltökonomie" sowie an Lehrveranstaltungen über Probleme der Entwicklungsländer hervorzuheben. Weitere besondere Merkmale sind die

verstärkte Abhaltung gemeinsamer Lehrveranstaltungen mit anderen wissenschaftlichen Disziplinen, u. a. der Volkswirtschaftslehre, die ständige didaktische Verbesserung der Lehrveranstaltungen (insbesondere audiovisuelle Unterstützung von Seminaren und neue Konzepte bei Exkursionen, wie im Falle der Indien-Exkursion), sowie die Tatsache, daß in die Lehrveranstaltungen in zunehmendem Maße Ergebnisse der Forschungstätigkeit eingebaut und diese somit in bezug auf ihre Qualität weiter an internationales wissenschaftliches Niveau herangeführt werden.

5. **Intensivierung der Betreuung der Studenten.** Dies findet seinen Ausdruck nicht nur in der erhöhten Zahl der Diplomarbeiten und Dissertationen (1.5), die von Mitgliedern des Instituts betreut wurden, sondern auch in der erfolgreichen Förderung der kreativen Fähigkeiten der Studierenden, was sich an der erhöhten Qualität der Arbeiten (neue theoretische Ansätze, verbesserte Methoden, neuartige Fragestellungen) ablesen läßt. Besonders hervorzuheben ist die steigende Zahl von ausländischen Studenten aus verschiedenen Teilen der Welt (z.B. Finnland, USA, Äthiopien, Brasilien, Bolivien), die am Institut intensiv betreut wurden. Die ersten Erfahrungen von Studenten der Partner-Universität von North-Carolina am Institut haben zu einem stark steigenden Interesse an einem Studium am IIR auch bei amerikanischen Studenten geführt. Schließlich weist die Zahl der vom Institut betreuten Stipendiaten aus allen Teilen der Welt eine stark steigende Tendenz auf.

6. **Intensivierung der Beteiligung von Institutsmitgliedern an der universitären Selbstverwaltung und an gesamtösterreichischer Wissenschaftspolitik.** Der Institutsvorstand führte während der beiden letzten Jahre den Vorsitz der Fachgruppenkommission für Geistes- und Formalwissenschaften, ein Mitglied übernahm den Vorsitz des Assistenverbandes und ist zusammen mit einem zweiten Mitglied Vertreter der WU in der Bundeskonferenz des wissenschaftlichen und künstlerischen Personals. Darüber hinaus sind Mitglieder des Institutes im Dienststellenausschuß und zahlreichen ständigen Kommissionen vertreten.

REPORT ON ACTIVITIES 1987 (FALL) - 1990 (SPRING TERM)

SUMMARY

In this section the activities of the Institute during this period will be summarized. With unchanged personnel and space capacity but considerably improved infrastructure, the Institute has been able to achieve the following:

1. **Increased internationalization** in all areas of activity. Members of the Institute expanded their involvement in scientific congresses, international scientific organizations and international research projects. Most noticeable, there has been a three-year affiliations program between the Institute and the Department of City and Regional Planning, University of North Carolina at Chapel Hill. Financed by US-governmental sources, it involved an intensive exchange of faculty and led to student exchange and a series of joint research projects. As a consequence of this exchange program, Prof. Richard Andrews (Institute for Environmental Studies, UNC) spent a semester at the Institute to assist in the implementation of a program in environmental economics and environmental policy at WU (3.2.). The Institute has been involved in organizing five international conferences and seminars (2.2). Members of the Institute play leading roles in a number of international scientific organisations (Regional Science Association, European Association of Development Research and Training Institutes) as well as international research projects (European Science Foundation, EC-Commission, UN-University, etc.) (4.). Also, the international exchange of students has increased noticeably in our discipline.
2. **Expansion of interdisciplinary activities.** A trend toward more interdisciplinary activities can be seen in the increasing number of interdisciplinary courses (1.2) and in the increasing involvement of other disciplines in research projects (4.).
3. **Increased research activities** by all members of the Institute. Immediate result of the increased level of research activities is that two members of the Institute (Dr. H. Palme, Dr. F. Tödting) completed their "Habilitation" during this period. Of particular importance is the global character of research on selected key topics. The Institute has been involved in work in Japan, USA, India, Europe and specifically Austria.
4. **Expanded teaching activities.** In this context the Institute's strong involvement in the new elective subject "environmental economics" and in courses on regional development problems of Third World countries is worth mentioning. Also, there has been an increasing number of courses taught jointly with other disciplines (economics, in particular). Continually improved teaching

methods (particularly audio-visual support in seminars and new conceptions for excursions as was the case with the India-excursion) brought about higher standards in the quality of our teaching program. Increasingly results of research activities are used in teaching in order to help the students advance to the international standard of the discipline.

5. **Intensified student assistance.** Not only is there a larger number of students writing their masters theses or dissertations under the supervision of members of the Institute (1.5). Also, their work is more innovative and of improved quality. This can be observed by the fact that students use new theoretical approaches, improved methods, and innovative research designs in their work.

Of particular significance is the rising number of foreign students from various parts of the world (e.g. Finland, USA, Ethiopia, Brazil, Bolivia) who have enrolled at the Institute. The experience of the first students from our partner university in North Carolina at our Institute led to an increased interest also of students from other US universities to study at IIR. Moreover, the number of students holding international fellowships and scholarships from all over the world has increased considerably.

6. **More intensive involvement** of members of the Institute *in university self-administration and Austrian science policy.* During the last two years the chairman of the Institute acted as dean of the faculty. A member of the Institute served as chairman of the "Assistentenverband" and together with another member represented WU in the "Bundeskongferenz des wissenschaftlichen und künstlerischen Personals". Besides that, members of the Institute serve in various committees within the university.

INHALTSVERZEICHNIS

1. LEHRE	1
1.1. Regelmäßige Lehrveranstaltungen	1
1.2. Interdisziplinäre Lehrveranstaltungen	2
1.3. Fallweise Sonderlehrveranstaltungen	4
1.4. Exkursion	4
1.5. Diplomarbeiten, Dissertationen und Habilitationen	4
2. WISSENSCHAFTLICHE VERANSTALTUNGEN DES IIR	17
2.1. Gastvorträge	17
2.2. Tagungen	17
2.3. Vorträge im Rahmen des "Kolloquiums aus Wirtschaftsgeographie und Raumordnung"	22
3. GÄSTE AM IIR UND AUSTAUSCHABKOMMEN	25
3.1. Gastprofessoren und Austauschstudenten	25
3.2. Austauschübereinkommen mit der University of North Carolina	25
4. FORSCHUNGS- UND AUFTRAGSPROJEKTE	26
4.1. Im Berichtszeitraum begonnene bzw. noch laufende Projekte	26
4.2. Im Berichtszeitraum abgeschlossene Projekte	26
5. INTERNATIONALE UNIVERSITÄRE KONTAKTE	28
6. MITARBEITER	29
6.1. Angestellte Mitarbeiter	29
6.2. Freie Mitarbeiter an Projekten	29
7. VERÖFFENTLICHUNGEN	30
7.1. Bücher und Monographien	30
7.2. Veröffentlichungen in Zeitschriften und Büchern bei nationalen oder internationalen Verlagen	33
7.3. Veröffentlichungen in Reihen des IIR	36
8. IN- UND AUSLÄNDISCHE GASTVORTRÄGE VON IIR-MITARBEITERN UND MITWIRKUNG AN TAGUNGEN	38

1.LEHRE

Das Lehrprogramm strukturiert sich um 4 Schwerpunkte:

- Raumwirtschaft und Regionalentwicklung
- Stadtwirtschaft und Stadtentwicklung
- Regionale Entwicklungsprobleme in der Dritten Welt
- Interdisziplinäre Lehrveranstaltungen

1.1. Regelmäßige Lehrveranstaltungen

(Abkürzungen: VO = Vorlesung, PS = Proseminar, UE = Übung, SE = Seminar)

Wintersemester 1987-1988

Stöhr:	Regionalentwicklungslehre	VO
Maier:	Übungen zur Regionalentwicklungslehre	PS/SE
Stöhr-Schubert:	Oberseminar aus Raumplanung	SE
Schubert-Maier:	Regionalwissenschaft und räumliche Ökonometrie	SE
Palme:	Einführung in die allgemeine und räumliche Entwicklungstheorie und -politik	VO
Schubert:	Stadtentwicklungslehre	VO

Sommersemester 1988

Stöhr:	Raumwirtschaftslehre	VO
Tödtling:	Übungen aus Regionalentwicklungslehre	UE
Stöhr-Maier:	Seminar aus Regionalanalyse und Regionalpolitik	SE
Stöhr-Schubert:	Oberseminar aus Raumplanung	SE
Schubert:	Wirtschaftliche Probleme der Stadtentwicklung	VO
Palme:	Theorie und Probleme der räumlichen Entwicklung in der Dritten Welt	VO

Wintersemester 1988-1989

Stöhr:	Regionalentwicklungslehre	VO
Maier:	Übungen zur Regionalentwicklungslehre	PS/UE
Stöhr-Schubert:	Oberseminar aus Raumplanung	SE
Schubert-Maier:	Wirtschaftliche Probleme der Stadtentwicklung	SE
Palme:	Einführung in die allgemeine und räumliche Entwicklungstheorie und -politik	VO
Schubert:	Umweltverschmutzung und Umweltschutz - wirtschaftliche und raumplanerische Aspekte	VO

Sommersemester 1989

Stöhr:	Raumwirtschaftslehre	VO
Tödtling:	Übungen aus Regionalentwicklungslehre	LE
Stöhr-Palme:	Seminar aus Regionalanalyse und Regionalpolitik	SE
Stöhr-Schubert:	Oberseminar aus Raumplanung	SE
Schubert:	Wirtschaftliche Probleme der Stadtentwicklung	VO
Schubert-Maier:	Regionalwissenschaft und räumliche Ökonometrie	VO
Palme:	Theorie und Probleme der räumlichen Entwicklung in der Dritten Welt	VO

Wintersemester 1989-1990

Stöhr:	Regionalentwicklungslehre	VO
Maier:	Übungen zur Regionalentwicklungslehre	PS/UE
Stöhr-Schubert:	Oberseminar aus Raumplanung	SE
Maier-Schubert:	Regionalwissenschaft und räumliche Ökonometrie	SE
Schubert-Maier:	Wirtschaftliche Probleme der Stadtentwicklung	SE
Palme:	Einführung in die allgemeine und räumliche Entwicklungstheorie und -politik	VO
Schubert:	Umweltverschmutzung und Umweltschutz - wirtschaftliche und raumplanerische Aspekte	VO

Sommersemester 1990

Stöhr:	Raumwirtschaftslehre	VO
Tödtling:	Übungen aus Regionalentwicklungslehre	UE/PS
Stöhr-Tödtling:	Seminar aus Regionalanalyse und Regionalpolitik	SE
Stöhr-Schubert:	Oberseminar aus Raumplanung	SE
Schubert:	Wirtschaftliche Probleme der Stadtentwicklung	VO
Schubert-Maier:	Regionalwissenschaft und räumliche Ökonometrie	VO
Palme:	Theorie und Probleme der räumlichen Entwicklung in der Dritten Welt. Thema: Raum und Postmoderne	VO
Schubert:	Übungen aus wirtschaftliche Aspekte des Umweltschutzes	UE/PS

1.2. Interdisziplinäre LehrveranstaltungenWintersemester 1987-1988

Stöhr:	Kolloquium aus Wirtschaftsgeographie und Raumordnung (zusammen mit <i>Wirtschaftsgeographie</i>)	VO
--------	---	----

Sommersemester 1988

Sitz-Tödtling:	Internationale Arbeitsteilung - sektoraler und regionaler Strukturwandel (zusammen mit <i>Volkswirtschaftslehre</i>)	SE/UE
Stöhr-Arnold:	Kolloquium aus Wirtschaftsgeographie und Raumordnung (zusammen mit <i>Wirtschaftsgeographie</i>)	VO

Wintersemester 1988-1989

Gubitzer-Palme:	Wirtschaftliche Strukturen in ländlichen Regionen (zusammen mit <i>Volkswirtschaftslehre</i>)	SE/UE
Stöhr-Arnold:	Kolloquium aus Wirtschaftsgeographie und Raumordnung (zusammen mit <i>Wirtschaftsgeographie</i>)	VO
Schubert-Fischer:	Forschungsseminar aus Wirtschaftsgeographie (Univ. Wien, zusammen mit <i>Geographie</i>)	SE

Sommersemester 1989

Sitz-Tödtling:	Internationale Arbeitsteilung - sektoraler und regionaler Strukturwandel (zusammen mit <i>Volkswirtschaftslehre</i>)	SE/UE
Fischer -Stöhr:	Kolloquium aus Wirtschaftsgeographie und Raumordnung (zusammen mit <i>Wirtschaftsgeographie</i>)	VO

Wintersemester 1989-1990

Gubitzer-Schubert:	Seminar aus Umweltökonomie und -planung (zusammen mit <i>Volkswirtschaftslehre</i>)	SE
Fischer-Stöhr:	Kolloquium aus Wirtschaftsgeographie und Raumordnung (zusammen mit <i>Wirtschaftsgeographie</i>)	VO

Sommersemester 1990

Andrews*:	Environmental Policy	VO	* Institute for
Andrews*-Schubert:	Seminar aus Umweltökonomie und -planung	SE	Environmental
Andrews*:	Privatissimum aus Umweltökonomie	PV/EX	Studies,UNC, USA
Sitz-Tödtling:	Internationale Arbeitsteilung - sektoraler und regionaler Strukturwandel (zusammen mit <i>Volkswirtschaftslehre</i>)	SE/UE	
Fischer-Nagl-Stöhr:	Kolloquium aus Geographie, Wirtschaftsgeographie und Raumordnung (zusammen mit <i>Wirtschaftsgeographie und Geographie</i>)	VO	

1.3. Fallweise Sonderlehrveranstaltungen

- Fritz: Einführung in die Grundzüge der Physischen
Geographie mit Übungen, SS 1988,
Ort: Pädagogische Akademie Wien, Strebersdorf
- Schubert-Fischer: Seminar aus Wirtschaftsgeographie (Univ.Wien) SE WS 1988/89, SS 1989

1.4. Exkursion

In Verbindung mit dem interdisziplinären Seminar "Wirtschaftliche Strukturen in ländlichen Regionen" von Gubitzer-Palme (WS 88/89), in dem der Zusammenhang zwischen Agrarstruktur und wirtschaftlicher Entwicklung in zwei indischen Bundesstaaten (Bihar und Karnataka) behandelt wurde, organisierte das IIR vom 2. November bis 2. Dezember 1989 unter der Leitung von Dr. H. Palme eine Exkursion nach Indien. Ziel der Exkursion war die empirische Aufarbeitung des Themas des Seminars in ausgewählten Regionen der beiden Bundesstaaten. Neben Besuchen verschiedener Einrichtungen und Projekte fanden wissenschaftliche Veranstaltungen (meist Vorträge von indischen Wissenschaftlern) in folgenden Forschungseinrichtungen statt:

- Center for Political Studies, Jawaharlal Nehru University, New Delhi;
- A.N. Sinha Institute of Social Studies, Patna Bihar;
- Center for the Studies in Social Sciences, Calcutta;
- Institute of Development Studies, University of Mysore, Karnataka;
- Institute of Social and Economic Change, Bangalore, Karnataka.

1.5. Diplomarbeiten, Dissertationen und Habilitationen

1.5.1. Diplomarbeiten und Dissertationen

AJAEGBU, C.W., "Disproportionalitäten in der infrastrukturellen Ausstattung und regionalen Entwicklung in Nigeria"

Diese Dissertation gliedert sich in fünf Teile. Der erste Teil befaßt sich mit der Einleitung, wobei die Problemstellung einerseits, als auch andererseits die Definitionen der wichtigsten Begriffe "Infrastruktur" und "Region", sowie die Methodik dieser Arbeit und die Abgrenzung des Themenbereiches erläutert wurden.

Im zweiten Teil wurden die wissenschaftlichen Ansätze zur Erklärung der Disproportionalitäten in der infrastrukturellen Ausstattung und regionalen Entwicklung und die daraus resultierenden Überwindungsstrategien abgehandelt. Insbesondere wurde eingegangen auf geographische/räumliche Faktoren (deterministische und wahrscheinlichkeitstheoretische Standortmodelle), soziale, politische und makroökonomische Faktoren (Gleichgewichts- und Ungleichgewichtsmodelle).

Der dritte Teil untersucht die historische Entwicklung der nigerianischen Infrastruktur, wobei die Schwerpunkte einerseits die koloniale infrastrukturelle Entwicklung und andererseits die postkoloniale nigerianische, entwicklungspolitische Ära betreffen.

Der vierte Teil beschäftigt sich mit der nigerianischen infrastrukturellen Entwicklung und ihrer räumlichen Verteilung. Hier wurde die Untersuchung gemäß der definitorischen Gliederung des Infrastrukturbegriffes im ersten Teil - material, personal und institutional - durchgeführt.

Im fünften und letzten Teil wurde die infrastrukturelle und regionale Entwicklung in Nigeria kritisch analysiert und diskutiert. Mit Hilfe der Regressionsanalyse wurden die Zusammenhänge zwischen

der infrastrukturellen Ausstattung und der regionalen wirtschaftlichen Entwicklung in Nigeria analysiert, wobei positive Zusammenhänge zwischen der infrastrukturellen Entwicklung einerseits und der regionalen Wirtschaftsentwicklung andererseits oftmals bestehen, während in einigen Fällen wiederum kein Zusammenhang zwischen diesen Variablen festzustellen ist. Abschließend wurden mit Hilfe der Untersuchungsergebnisse Vorschläge zur Beseitigung der regionalen Ungleichheiten in Nigeria gemacht.

ALTZINGER, W., "Lohnkostenzuschüsse als geeignetes Instrument zur Verringerung der Sockelarbeitslosigkeit?"

In der Arbeit untersucht der Autor ein wichtiges Instrument der österreichischen Arbeitsmarktpolitik zur Senkung der Dauerarbeitslosigkeit. Die gestiegenen Arbeitslosenraten der achtziger Jahre und besonders das Problem eines "harten Kerns" von Beschäftigungslosen bewegt seither Praxis und Arbeitsmarkttheoretiker. Die eingereichte Arbeit stellt einen wertvollen Beitrag in dieser Diskussion dar. Untersucht werden vorwiegend die Auswirkungen verschiedener Politiken auf die Nachfrageseite.

Der Autor eröffnet seine Studie mit einer Problemdarstellung anhand vorhandenen Datenmaterials aus Österreich und stellt Vergleiche mit anderen Industrienationen an. Im theoretischen Teil wird zunächst das Instrument der Lohnkostenzuschüsse dargestellt und die Grundannahmen und hypothetischen Wirkungsweisen erörtert. Der theoretische Teil der Arbeit schließt mit einer Diskussion der Handlungsspielräume der Arbeitsmarkt-Politik.

Im zweiten, empirischen Teil werden zunächst die diversen politischen Maßnahmen und Datengrundlagen beschrieben.

Es folgt eine generelle Diskussion des Zentralthemas auf der Basis der durchgeführten theoretischen und empirischen Analysen. Die wichtigsten Ergebnisse können wie folgt zusammengefaßt werden:

- Die öffentliche Arbeitsvermittlung ist quantitativ ein bedeutender Rekrutierungsweg,
- dieser Vermittlungsweg wird aber überdurchschnittlich von Betrieben mit starker Personalfuktuation genutzt,
- erfaßt werden vorwiegend Arbeitskräfte geringerer Qualifikation,
- Lohnkostenzuschüsse stellen lediglich ein Hilfsmittel für die Arbeitsvermittlung dar, um ihre Aktivitäten zu erleichtern (bei der Wahl von Arbeitskräften durch Betriebe spielen motivationale und persönlichkeitsbezogene Kriterien eine wichtigere Rolle als die Lohnkosten).
- Lohnkostenzuschüsse werden durch hohe Mitnahme und Substitutionseffekte volkswirtschaftlich entwertet.

Die Regional-Analyse ergab:

- Die Erfolge der Arbeitsmarktpolitik in alten Industrie-Gebieten sind bescheiden.
- In den anderen Gebietstypen sind wohl Erfolge zu verbuchen, doch ist es schwierig diese eindeutig auf arbeitsmarktpolitische Aktivitäten zurückzuführen.

Am Schluß der Arbeit werden einige Empfehlungen für die Verbesserung der Arbeitsmarktpolitik abgeleitet. Diese beziehen sich teilweise auf Ineffizienzen in der Durchführungspraxis wie auch auf Vorschläge zu institutionellen Änderungen (z.B. Zusammenarbeit von Arbeitsämtern, Gewerkschaften, etc. - vorwiegend auf lokaler Ebene).

BAUER, F., "Landwirtschaftliche Betriebssysteme und regionales Entwicklungspotential in Nigeria"

Die Arbeit geht von der Tatsache aus, daß die ökologischen Bedingungen für die landwirtschaftliche Produktion und damit auch für das Familieneinkommen von Landbauern von großer Bedeutung sind. Weiters besteht eine relativ enge Verbindung mit regional unterschiedlichen Produktionsbedingungen und verschiedenartigen Produktionsformen. Daraus ergibt sich ein deutliches Bild einer regionalen Differenzierung von ökologischen und sozialen Produktionsverhältnissen der Landwirtschaft in Nigerien, welches angesichts der großen Bedeutung der Landwirtschaft bestimmend für die regionalen Entwicklungsunterschiede und für die Möglichkeiten ihrer Angleichung ist.

In der Arbeit werden die wichtigsten landwirtschaftlichen Betriebssysteme in den verschiedenen ökologischen Zonen des Landes beschrieben und die Unterschiede in der betrieblichen Leistungsfähigkeit dargestellt. Die daraus resultierende Differenzierung von landwirtschaftlichen Produktionssystemen wird weiters auf die Unterschiede in den Landbesitzverhältnissen und den Einfluß staatlicher Politik, insbesondere der Bedeutung der Förderungsprogramme zur Verbesserung der Ernährungssituation, der Produktionssteigerung sowie auf die institutionellen Einrichtungen hin untersucht. Den Abschluß bildet der Versuch einer Zusammenfassung der Wirkung der verschiedenen Einflußfaktoren.

BAUMGARTNER, J., "Der städtische Arbeitsmarkt - Eine theoretische Betrachtung"

Ausgangspunkt der Arbeit ist das Bodennutzungsmodell von Thünen-Alonso. Ziel ist eine Ergänzung dieses Ansatzes für den städtischen Bodenmarkt durch Einbeziehung des Arbeitsmarktes. Vorgegangen wird zunächst so, daß das bestehende Bodenmarktmodell referiert wird. Im weiteren Kapitel wird die Arbeitsmarkttheorie, sowohl Angebots- als auch Nachfrageseite, behandelt. Im weiteren Abschnitt dieses Kapitels werden die räumlichen Aspekte verschiedener Ansätze der Arbeitsmarkttheorie analysiert.

Im zweiten Teil, dem Kernstück der Arbeit, wird ein eigener Ansatz versucht und ein städtischer Arbeitsmarkt eingeführt. Die Gleichgewichtsbedingungen werden abgeleitet und das städtische System damit als zusammenhängender Güter-, Boden-, und Arbeitsmarkt dargestellt.

Im folgenden Abschnitt werden Kritikpunkte am räumlichen, neoklassisch orientierten Modell behandelt, wie sie vorwiegend in der Theorie der regionalen Arbeitsmärkte entwickelt wurde, und einige Ansätze vorgestellt. Die Arbeit schließt mit einem Ausblick über mögliche Erweiterungen der städtischen Arbeitsmarkt-Theorie analog zu den regionalen Ansätzen.

BÖHM, B., "Die Industrialisierung der Türkei, Strategien und regionale Verteilung"

Die Arbeit befaßt sich mit der historischen Abfolge der Industrialisierungsstrategien in der Türkei vom Beginn des Kemalismus bis zur Gegenwart und verfolgt die damit verbundenen Veränderungen in der regionalen Verteilung der Industrie während dieses Zeitraums.

Ausgehend von einer Darstellung der Entwicklung des Siedlungsmusters und der wesentlichen Einflußfaktoren seiner Ausprägung, beschäftigt sich die Arbeit mit den jeweiligen Grundkonzeptionen der angestrebten Industrialisierung, den Programmen und Maßnahmen zu ihrer Verwirklichung sowie den tatsächlichen Veränderungen. Es wird auf die unterschiedliche Dynamik und regionale Verteilung in der Entwicklung der privaten und verstaatlichten Unternehmungen hingewiesen. Die Darstellung der Entwicklung erfolgt zum größten Teil beschreibend, doch bemüht sich der Autor den Industrialisierungsprozeß nicht isoliert von den internationalen und nationalen, politischen und wirtschaftlichen Rahmenbedingungen zu betrachten, sondern die Verbindungen zu diesen Einflußfaktoren herzustellen.

Die Arbeit schließt mit einer Interpretation der Industrialisierung aus der Sicht der Regionalentwicklungstheorie. Der Autor hat die Grundlagen der Arbeit im Rahmen zweier längerer Aufenthalte in der Türkei durch Erheben der Primärliteratur erarbeitet.

HOFER, H., "Regionales Innovationsverhalten und regionale Innovationspolitik in einer peripheren Region am Fallbeispiel des Waldviertels"

Die Arbeit untersucht das betriebliche Innovationsverhalten und die regionale Innovationspolitik in der Region Waldviertel. Es wird zunächst ein kurzer historischer Abriss der Entwicklung des Waldviertels sowie ein Überblick über die Wirtschaftsstruktur des Gebietes gegeben. In der theoretischen Darstellung folgt eine Diskussion relevanter Konzeptionen der Regionalentwicklung sowie von Einflußfaktoren regionaler Innovationsprozesse. Der empirische Teil beruht auf einer mündlichen Befragung von 22 Betrieben in ausgewählten Branchen (Stahl- und Maschinenbau, Elektrotechnik) der Region. Hier werden insbesondere das betriebliche Innovationsverhalten und mögliche Einflußgrößen untersucht. Existierende Instrumente der Innovationspolitik auf Bundes- und Landesebene und ihre Relevanz für die Untersuchungsregion werden diskutiert. Daraus werden schließlich Schlußfolgerungen für die Regionalpolitik abgeleitet.

HOFFMANN, H., "Umweltrelevante Folgewirkungen des Verkehrs"

Die vorgelegte Arbeit beschäftigt sich mit den Auswirkungen von Verkehrswegen auf die Umwelt. Nach einer Einleitung zu diesem Problemkreis werden die für die Analyse nötigen Begriffe mit Konzepten eingeführt und erläutert. Im besonderen werden 4 Umweltwirkungen des Verkehrs genauer betrachtet: Lärm, Schadstoffe, Abfälle und Landschaftsbeeinträchtigungen. Im Anschluß werden jene Kriterien diskutiert, die zur Auswahl eines konkreten Verkehrsprojektes und seiner Auswirkungen führten.

Der größte Teil der Arbeit beschäftigt sich mit einem Verkehrswegeprojekt in Wien, das zur Entlastung der Autobahn-Tangente Südost in Wien beitragen soll. Zunächst wird das Projekt vorgestellt und seine Bedeutung im Wiener Verkehrsnetz diskutiert. Es folgt eine Berechnung der voraussichtlichen Lärm- sowie Schadstoffbelastung entlang der geplanter Trasse gemäß in der Praxis üblichen Formeln. Weiters wurden auch Schätzungen der Unfalldichte vorgenommen und die möglichen Landschaftsbeeinträchtigungen diskutiert. Die Arbeit schließt mit einer Zusammenfassung und einer kurzen Diskussion der möglichen Bewertung der erzielten Resultate.

KARNER, D., "Die Bedeutung österreichischer Festspiele für die Region, die Wirtschaft und den Fremdenverkehr anhand von Bregenz, Linz und Salzburg"

Diese Arbeit wurde in Kooperation mit Burkhard Weiler durchgeführt. Die vorliegende Arbeit beschäftigt sich eingehend mit der Festspielstadt Salzburg, die Arbeit Weilers (siehe unten) mit Bregenz und Linz. Die Vergleiche zwischen diesen Festspielstädten wurden gemeinsam durchgeführt. Ziel dieser Arbeit ist es, mit Hilfe eines theoretischen Grundgerüsts vorwiegend wirtschaftliche und regionalpolitische, aber auch kulturpolitische Auswirkungen und Zusammenhänge von Grundlagen und Modellen zu beschreiben, mit Hilfe derer die angestrebten Analysen durchgeführt werden können. Sodann wird auf die Entwicklung der Stadt Salzburg als Veranstalter weltweit renommierter Festspiele eingegangen. Zu den ausgewiesenen Daten zählen Besucheranalysen, Werbungsausgaben, Wirtschaftlichkeits- und Rentabilitätsbetrachtungen sowie die Steuereinnahmen. Das Ergebnis der Arbeit bestätigt die Annahme, daß die Wirtschaft der Region Salzburg ohne die Salzburger Festspiele große Einbußen hätte. Kulturpolitisch wird eingehend die Stellung der Festspiele im internationalen Kulturgesehen diskutiert und auch die Frage der Gestaltung in der Zukunft erörtert.

KATTERL, A., "Die Verknüpfung von Ökonomie und Umwelt. Eine mengenmäßige Input-Output Tabelle für die österreichische Industrie 1983"

Es wird in dieser Untersuchung eine mengenmäßige Input-Output Tabelle für die österreichische Industrie (17 Sektoren) und Landwirtschaft für das Jahr 1983 erstellt. Das Mengenmodell wird gewählt, da es eine konsistente Abbildung der Verbindung zwischen einer Ökonomie und seiner Umwelt ermöglicht, was bei den üblichen Input-Output Tabellen nicht der Fall ist. Die Besonderheit dieser Tabelle besteht neben der Mengenbetrachtung darin, daß mit der Tabelle erstmals eine konsistente Abfallberechnung für die Industrie gemacht werden kann, die bisher für Österreich nicht verfügbar war. Weiters werden die bei der Produktion anfallenden Luft-Emissionen abgebildet.

Die Input-Output Tabelle bildet den Kreislauf der Wirtschaft ab. Das Entropiegesetz stellt diesem Kreislaufbild das Bild eines Stromes gegenüber. In diesem werden Inputs von der Umwelt bezogen und Teile davon wieder an diese abgegeben, unter beständiger Degradierung des Gesamtsystems. In dieser Untersuchung wird auch gezeigt, daß die Annahmen der Allgemeinen Gleichgewichtstheorie in einer (physikalisch) geschlossenen Ökonomie zu einem langfristig nicht-positiven Preisvektor und damit einem ökonomischen Chaos führen. Daraus läßt sich ableiten, daß nur physikalisch offene Ökonomien, d.h. Ökonomien, die Güter aus der Umwelt entnehmen und wieder an sie abgeben, lebensfähig sind.

Im empirischen Teil wird die Input-Output Tabelle erstellt. Die erste Stufe der Auswertung ist die Bestimmung der sektoralen Abfallmengen. Hier sind nach der Landwirtschaft (22,8 Mio.Tonnen) die eisenerzeugende Industrie (5 Mio.Tonnen), gefolgt von der Nahrungs- und Genußmittel- (3,6 Mio.Tonnen) sowie Stein- und Keramischen Industrie (2,7 Mio.Tonnen) mengenmäßig die größten Abfallproduzenten. Die Summe der nicht-landwirtschaftlichen Abfälle macht etwa 17,2 Mio.Tonnen brutto und 14,2 netto aus. Die Endnachfrage beträgt bei der Nahrungs- und Genußmittelindustrie 3,3, Tonnen, bei der Landwirtschaft 2,5 Tonnen und bei den metallverarbeitenden Industrien etwa 2 Tonnen. Für eine Tonne Endnachfrage in der Nahrungs- und Genußmittelindustrie werden 4,8 Tonnen Intermediärnachfrage induziert, in der Textilindustrie 4,3 Tonnen. Es folgen die Landwirtschaft mit 3,9 Tonnen sowie die metallverarbeitenden Industrien mit etwa 3,3, Tonnen. Der kumulierte Energieeinsatz je Tonne Endnachfrage erreicht bei der Textilindustrie 74 Gigajoule, bei der Fahrzeugindustrie noch 41 Gigajoule, bei der Elektroindustrie 39 Gigajoule. Mit der Produktion sind insgesamt 133.000 Tonnen SO₂-, 108.000 CO₂-, 47.000 Tonnen NO_x -, 16.000 Tonnen Staub- sowie 9.000 Tonnen Kohlenwasserstoffemissionen verbunden.

Mit den hier vorhandenen Daten werden Simulationsexperimente für alternative umweltpolitische Maßnahmen durchgeführt. Als Grundsatz zeigt sich, daß alle in dieser Untersuchung angeführten Verfahren hohe positive Nettoeffekte auf die Umwelt haben.

KOPETZKY, K., "Verkehrssicherheit und die ökonomische Bewertung von menschlichem Leben und Gesundheit"

Die Arbeit beschäftigt sich mit der ökonomischen Bewertung von Leben und Gesundheit und deren Beziehung zur Verkehrssicherheitspolitik. Der Autor zieht dabei Vergleiche zur US-amerikanischen Situation, die er im Rahmen eines Forschungsaufenthalts (University of Wyoming) untersucht hat, und präsentiert auch eine eigene empirische Untersuchung.

Nach einer kurzen einleitenden Problemdarstellung wird in Kapitel 2 auf das Problem der Verkehrssicherheitspolitik eingegangen. Der Autor diskutiert die Entwicklung der Verkehrssicherheitsdiskussion in den USA und kontrastiert diesen Befund mit der Situation in Österreich in diesem Bereich. Dabei versucht der Autor auch auf regionale Unterschiede im Niveau der Verkehrssicherheit in Österreich einzugehen.

Kapitel 3 diskutiert einige wesentliche Konzepte der Kosten-Nutzen-Analyse, die den theoretischen Hintergrund für die vorliegende Arbeit darstellt. Neben einer kurzen ökonomischen Fundierung geht der Autor vor allem auf Probleme und konzeptuelle Schwierigkeiten im Zusammenhang mit diesem Verfahren ein.

In Kapitel 4 wendet sich der Autor der Frage der Bewertung von Leben und Gesundheit zu, die ein wesentliches Element der Nutzenabschätzung einer Kosten-Nutzen-Analyse im Verkehrsbereich darstellt. Nach einem kurzen Aufriß der wissenschaftlichen Entwicklung in diesem Bereich seit etwa 1930 diskutiert der Autor drei wichtige Ansätze zur Bewertung von Leben und Gesundheit und unterzieht sie einer kritischen Überprüfung.

Kapitel 5 präsentiert die empirische Umsetzung der Arbeit. Der Autor hat eine Erhebung im Raum Neulengbach, Niederösterreich, durchgeführt und vergleicht deren Ergebnisse mit einer vorliegenden Untersuchung für Wien. Die Diplomarbeit schließt mit einer Zusammenfassung.

LEMBACHER, A., "Standortfaktoren von neugegründeten Wirtschaftsdienstleistungen am Beispiel der Datenverarbeiterbranche"

Zentrales Thema dieser Arbeit war es herauszufinden, welche Standortfaktoren für die EDV-Branche besonders wichtig sind. Weiters sollte die Übereinstimmung der Resultate einer Betriebsbefragung im Wiener Raum mit den Hypothesen der theoretischen Literatur zu diesem Thema untersucht werden.

Im ersten Teil der Arbeit wurden zahlreiche Veröffentlichungen aus den Fachgebieten der Betriebswirtschaftslehre, Volkswirtschaftslehre sowie der Regionalökonomie aufgearbeitet und die wichtigsten Thesen zur Entwicklung der Wirtschaftsdienste allgemein sowie der Datenverarbeiter im besonderen aufgearbeitet.

Im zweiten Teil werden zunächst die Methode und Vorgangsweise bei der Betriebsbefragung beschrieben und den theoretisch erarbeiteten Thesen gegenübergestellt. Es zeigte sich, daß die Kommunikationstheorien das Standortverhalten der EDV-Unternehmen am ehesten erklären können, da diese Branche die Kommunikationsbeziehungen als wichtiger beurteilt als alle anderen Standortfaktoren. Aufgrund der Verteilung der befragten Unternehmen in Wien konnte eine starke Dezentralisierung der EDV-Betriebe festgestellt werden. Dieses Ergebnis steht im Widerspruch zu der Annahme, daß sich Dienstleistungen in einer Stadt zentral ansiedeln. Es konnte außerdem festgestellt werden, daß die Kontakte und die Absatz- und Lieferstruktur der Unternehmen in einer engen Beziehung stehen.

NÖST, A., "Produzentendienstleistungen und Stadtentwicklung. Mit einer Untersuchung der regionalen Verflechtungen und Standortanforderungen hochrangiger Dienstleistungsunternehmen in Wien"

Ausgehend vom Konzept der Stadtentwicklung in zyklischen Phasen, wonach die großen Städte von fortschreitender Abwanderung der Bevölkerung und Industrie bedroht sind, wurde die Frage gestellt, ob hochrangige Dienstleistungen einen Beitrag zur Reurbanisierung der Städte, insbesondere der Stadt Wien leisten können. Ansätze dazu kommen vom Lebenszykluskonzept und der Brüter- und Filtertheorie, wonach die städtische Dichte materieller und geistiger Ressourcen Potential für kreative und innovative Prozesse darstellten. Innerhalb des in den letzten Jahren auch in Österreich gewachsenen Dienstleistungssektors, haben sich die Produzentendienstleistungen als der dynamischste Bereich erwiesen, wobei die Agglomeration Wien einen überdurchschnittlich hohen Anteil aufweist. Wesentliche Triebkräfte sind die wachsende Marktgröße, die Ausbreitung der multinationalen Konzerne, die Intensivierung des Wettbewerbs und technologische Veränderungen.

Zu den wichtigsten Standortanforderungen zählen nach der Literaturanalyse städtische Führungsvorteile und nach dem kommunikationstheoretischen Ansatz Kontakt- und Informationsbeziehungen. Vorleistungsverflechtungen und Einkommensmultiplikatoren sind nach der diskutierten Export-Basis-Theorie Ansätze für das städtische Wirtschaftswachstum.

Die empirische Untersuchung (Unternehmen der Werbe-, Unternehmensberatungs-, EDV-Branche und Technische Büros) zeigt eine hohe Vorleistungs- und Kundenverflechtung in der Agglomeration Wien und eine hohe Wachstumserwartung, die allerdings nur teilweise mit einer Beschäftigungssteigerung verbunden ist. Die wichtigsten Standortanforderungen sind die persönlichen Kontakte, der Zugang zu elektronischen Kommunikationsmitteln, das Geschäftsklima, die Infrastruktur, die preisgünstige Verfügbarkeit von zentral gelegenen Büroräumen bzw. -gebäuden und die Nähe zu Kunden. Während insgesamt eine hohe Zufriedenheit mit der Standortsituation festgestellt wurde, zeigen Unterschiede in der Bewertung von Bedeutung und Zufriedenheit beim Zugang zu elektronischen Kommunikationsmitteln, bei der Infrastruktur, der Gebäudeverfügbarkeit Ansätze für mögliche Ansiedlungsförderungen auf. Weitere Maßnahmen können nach dieser Pilotuntersuchung in einem Ausbau eines betriebswirtschaftlichen Weiterbildungssystems für Unternehmensgründer, in einer Vereinfachung des Gründungsprozesses und im Bereich des Austausches mit wissenschaftlichen Organisationen abgeleitet werden.

Die Daten, die der Arbeit zu Grunde liegen, wurden von einer Gruppe von Studenten, der die Autorin angehörte, mittels Interviews selbst erarbeitet und analysiert. Aufgabe von Anna Nöst war es, einen Überblick über den gesamten Bereich der gehobenen Produzenten-Dienstleistungen zu erarbeiten.

RESCHL, T., "Probleme und Standortfaktoren von neugegründeten Wirtschaftsdienstleistungsunternehmen am Beispiel der Unternehmensberaterbranche - aus der Sicht der Stadtentwicklung"

Ziel der Arbeit ist es die Entwicklung der Unternehmensberaterbranche in Wien in den letzten 10 Jahren zu untersuchen und deren Dynamik in den Kontext allgemeiner Stadtentwicklungstendenzen zu stellen. Der Autor geht zunächst auf einige theoretische Ansätze zur langfristigen Stadtentwicklung ein und betont die besondere Bedeutung des tertiären Sektors im allgemeinen und der Wirtschaftsdienste für den wirtschaftlichen Wandel der Städte im besonderen. Neben allgemeinen Definitionen des Sektors "Wirtschaftsdienste" wird vor allem betriebswirtschaftliche Literatur für die Begriffsbestimmung und Abgrenzung des Bereichs der Unternehmensberatung herangezogen und kurz besprochen. Um die Brücke zur Stadtentwicklung herzustellen, geht der Autor dann auf die Bedeutung der Standortbestimmung für Einrichtungen des Dienstleistungssektors ein. Neben den recht allgemein gehaltenen Klassikern der Standorttheorie wird noch auf die betriebswirtschaftliche Literatur bezüglich der Standortbestimmung von Büros eingegangen. Besonders hervorzuheben ist hier die Skizzierung des kommunikationstheoretischen Ansatzes.

Nachdem die wichtigsten Thesen über die Standortbestimmung eines Dienstleistungsunternehmens erörtert wurden, wird auf die empirische Untersuchung und deren Rahmenbedingungen und wichtigste Daten eingegangen. Sowohl der Fragebogen als auch die Befragung selbst wurden von einer Studentengruppe geplant und durchgeführt, der Autor war an diesen Erhebungen beteiligt. Sodann wird auf die Ergebnisse der Befragung von Unternehmensberatern in Wien näher eingegangen. Besonders hervorzuheben ist hier die Untersuchung der Gründungsmotive sowie der wichtigsten Gründungshindernisse. Besonders genau wird die räumliche Komponente der Untersuchung analysiert.

Neben Erkenntnissen über die interne Struktur des Unternehmensberatungsgewerbes sind Aussagen zur Standortwahl von besonderem Interesse. Im Vordergrund der Standortwahl steht das hohe Kommunikationsbedürfnis dieses Wirtschaftsbereichs ("face to face contacts"). Auch der Bedarf an

anderen Kommunikationswegen (BTX, Fax, etc.) wird hervorgehoben. Im allgemeinen ist eine zentrale Lage für Unternehmensberater besonders wichtig. Dies betrifft vor allem solche Betriebe, die nicht nur einen Großabnehmer bedienen und deren Kunden relativ weit gestreut sind (ein erstaunlich großer Prozentsatz kann auf Kunden im Ausland hinweisen). Im allgemeinen herrscht Zufriedenheit mit dem Wirtschaftsstandort Wien. Kritisch werden oft die Gründungshemmnisse (bürokratische Umwege erschweren und verzögern die Unternehmensgründung, mangelnde Informationen über den richtigen Vorgang bei der Betriebsgründung, etc.) vermerkt.

RUSS, P., "Stadterneuerung in Wien und Erneuerung kommunaler Wohnbauten in Wien"

Ziel der Arbeit ist es, Stadterneuerung in Wien allgemein und die Aktivitäten der Stadt bezüglich ihrer eigenen Objekte im besonderen zu analysieren. Nach einer kurzen Problemdarstellung wird im zweiten Kapitel der nötige Begriffsrahmen entwickelt. Neben einem historischen Abschnitt über Stadterneuerung wird auf die wichtigsten Konzepte eingegangen und deren Inhalt erläutert. Weiters werden in diesem Kapitel die relevanten Gesetze kurz vorgestellt und diskutiert. Die wichtigsten legalen Grundlagen, das Wohnungssanierungsgesetz (1984), sowie das Wohnungsverbesserungsgesetz (1969), werden bezüglich ihrer Zielsetzungen und Instrumente analysiert. Im Anschluß werden andere raumplanerische Aspekte, wie z.B. diverse baurechtliche Regelungen, Altstadterhaltung und Ortsbildschutz angerissen.

Im Kapitel 3 wird der Stadterneuerungsprozeß der jüngsten Vergangenheit in Wien selbst unter die Lupe genommen. Der Umfang der Sanierungstätigkeit in ihren verschiedenen Varianten (Sockelsanierung, Totalsanierung, Einzelverbesserungen) wird gezeigt und die Ausgaben, bzw. Kosten werden näher durchleuchtet. Weiters wird der Umfang der Sanierungsaktivitäten nach verschiedenen Trägern (Private, Gemeinde Wien) ausgewiesen.

Im vierten Abschnitt wird auf das zentrale Anliegen der Arbeit, die Sanierungstätigkeit der Gemeinde selbst, genau eingegangen. Da nur wenig umfassendes statistisches Material vorliegt, wird das größte derzeit laufende Projekt, die Sanierung des Karl-Marx-Hofes, näher durchleuchtet. Ausgegangen wird von den Bewohnern (soziale Schichtung, Alterstruktur, etc.), weiters werden die konkreten Probleme der Wohnungen abgehandelt (Struktur, Typen, etc), und die Bauschäden und der Bauzustand beschrieben. Das geplante Sanierungsprojekt wird im Anschluß vorgestellt, seine Probleme diskutiert und eine grobe Kostenschätzung vorgenommen. Weiters werden die zukünftige Mietenbelastung und die Projektorganisation kritisch durchleuchtet.

SCHIMANEK, P., "Die regionale Dimension der Arbeitsmarktsegmentierung"

Die Arbeit befaßt sich mit der Frage, ob und welche regionalen Dimensionen der Arbeitsmarktsegmentierung zugrunde liegen. Um eine Grundlage für weitere Ausführungen zu bekommen, werden die Arbeitsmarkt- und Regionalentwicklungstheorien, durch einige wichtige Ansätze konkretisiert, dargestellt. Aufgabe dieser Arbeit war es, zu versuchen, eine strukturelle Begründung herauszuarbeiten, welche die verloren gegangene theoretische Verbindung zwischen Segmentations-theorien und Polarisationsmodellen in den Brennpunkt der Betrachtungen stellt.

Es wird beschrieben, welche räumlich ungleiche Verteilung einzelne Diskriminierungsformen aufweisen, ob bestimmte Merkmale und Eigenschaften von Unternehmen und Betrieben oder deren Verhaltensweisen eine regionale Differenzierung von Arbeitsmarktsegmenten verursachen und so die unterschiedliche Verteilung von primären und sekundären Arbeitsmarktsegmenten auf zentrale und periphere Regionen erklären.

Die Arbeit zeigt eine Reihe empirischer Befunde auf, die die Möglichkeit und Notwendigkeit einer genaueren Erläuterung dieser Fragen belegen sollten.

SCHUSTER, E., "Industrieparks als Instrument der Regionalentwicklung - Die Planung und Aufschließung des Bruce Energy Centre, Ontario, Kanada"

Die Dissertation untersucht raumwirtschaftliche und mikroökonomische Aspekte von Industrieparks zunächst allgemein und dann in der Anwendung auf das Bruce Energy Center in Ontario, Kanada. Im allgemeinen Teil werden theoretische Grundlagen der Planung von Industrieparks dargelegt: Es werden insbesondere Ansätze der Standorttheorie und der Polarisierungstheorie in Bezug auf die vorliegenden Fragen behandelt. Darauf folgen Ausführungen über Ziele und Instrumente der Regionalpolitik, insbesondere über den Wachstumszentren-Ansatz. Des Weiteren werden Industrieparks und deren Planung aus der mikro-ökonomischen Perspektive und aus der Sicht der involvierten Akteure untersucht.

Diesem allgemeinen Teil folgt eine empirische Untersuchung am Beispiel eines im Entstehen begriffenen Industrieparks in Bruce County in Ontario, Kanada. Es werden zunächst Hintergrund-Informationen zur Regionalpolitik und Regionalentwicklung für Kanada, Ontario und Bruce County dargelegt. Der Rest der empirischen Arbeit behandelt das Bruce Energy Center, eines auf Energie basierenden, im Entstehen begriffenen Industrieparks. Es erfolgt zunächst eine Darstellung der Planungsprobleme und sodann eine Analyse aus der Sicht wesentlicher Akteure (Developer, Kraftwerk, Industrie-Unternehmungen, Provinzregierung). Es folgen Vorschläge potentieller Industriekomplexe auf der Basis der komparativen Vorteile der Region. Der Schlußteil faßt die wesentlichen Untersuchungsergebnisse zusammen und hebt die Querverbindungen zum theoretischen Abschnitt hervor.

TEWOLDE, M., "Regionale wirtschaftliche Integration in Ostafrika: Entstehung, Erfahrungen und Auflösung der ostafrikanischen Gemeinschaft (EAC)"

Die regionale wirtschaftliche Integration wird sowohl von den Industriestaaten als auch von den Entwicklungsländern als eine Entwicklungsstrategie betrachtet. Die Bestrebung zur wirtschaftlichen Zusammenarbeit verstärkt sich überall wie nie zuvor und die Zusammenarbeit zwischen den Entwicklungsländern im besonderen wird allgemein befürwortet.

Die vorliegende Arbeit untersucht einige Aspekte einer solchen Zusammenarbeit und zwar zwischen den ostafrikanischen Staaten Kenia, Uganda und Tansania. Die Grundlagen für das Entstehen der ostafrikanischen Gemeinschaft stammen aus der Gründung einer Zollunion zwischen den ehemaligen britischen Kolonien Uganda und Kenia im Jahre 1917. Die Gemeinschaft, welche 60 Jahre später, im Jahre 1977, aufgelöst wurde, basierte u.a. auf der Schaffung eines gemeinsamen Marktes, gemeinsamen Dienstleistungen und einer Währungsunion.

Die Untersuchung der Tätigkeit dieser Gemeinschaft hinsichtlich ihrer Erfolge und Mißerfolge erlaubt dem Verfasser dieser Arbeit, folgende Schlußfolgerungen zu ziehen:

- Eine Zollunion, wie sie von den Industriestaaten praktiziert wurde, ist für die Entwicklungsländer aufgrund ihrer Produktionsstruktur ungeeignet.
- Eine Zusammenarbeit, die lediglich im Bereich des Handels besteht, kann nicht erfolgreich sein, wenn sie nicht durch die Zusammenarbeit in der Produktion, in der Kreditaufnahme sowie im Bereich der Infrastruktur unterstützt wird.

USCHAN, U., "Die Entwicklung von Großstadtagglomerationen - ein Vergleich zwischen den funktionalen Stadtregionen Wien und Kopenhagen"

Grundaufgabe der Arbeit ist es, Thesen der Stadtentwicklungstheorie an der Wirklichkeit zu messen und einen Beitrag zu deren Überprüfung zu leisten. Die Studie beginnt mit einer Darstellung der wichtigsten theoretischen Ansätze, und Klärung der wichtigsten Grundbegriffe und Definitionen. Sodann wird der Versuch einer Integration verschiedener Ansätze unternommen, sowie auch versucht, die wichtigsten Indikatoren und Elemente einer Stadtentwicklungstheorie zu systematisieren. Weiters werden dynamische Ansätze vorgestellt, in denen von einigen vorher abgehandelten Indikatoren Gebrauch gemacht wird. Näher eingegangen wird auf die "Lebenszyklus These" und ihre Phasenbeschreibung. Aus diesem theoretischen Ansatz werden einige Schlüsselthesen vorgestellt, die anhand der Fallbeispiele Wien und Kopenhagen überprüft werden sollen. Im zweiten Teil der Arbeit geht es um empirische Befunde zur Stadtentwicklung. Zunächst werden europäische Vergleichsstudien ausgewertet und eine übersichtliche Darstellung der wichtigsten Resultate geliefert. In Anschluß werden die Ballungsräume Wien und Kopenhagen näher beleuchtet. Die Arbeit schließt mit einer Zusammenfassung und Evaluierung der Ergebnisse.

VONASEK, U., "Technologieorientierte Unternehmungen und deren Standortwahl - untersucht anhand österreichischer Fallbeispiele"

Seit Anfang des 20. Jahrhunderts werden Standorte und die wesentlichen Faktoren der Standortwahl von Industriebetrieben untersucht. Aufgrund der Veränderungen von Technologien und internationaler Arbeitsteilung gewinnen "Hoch-Technologie"-Unternehmen in industrialisierten Ländern immer mehr an Bedeutung. Ziel der Arbeit war es daher, das Standortwahlverhalten dieser technologieorientierten Unternehmen in Österreich zu untersuchen.

Grundlage waren neben traditionellen Standortanalysen bereits getätigte Standortuntersuchungen von Hochtechnologiebetrieben im Ausland. In einer empirischen Studie wurden sodann die wesentlichen Standortfaktoren österreichischer technologieorientierter Unternehmungen untersucht, wobei die Unternehmen dieser Studie zu der Gruppe der Klein- und Mittelbetriebe zu zählen sind. Bei diesen Unternehmen gibt es kaum eine rationale Standortsuche. Häufig wählt der Unternehmensgründer einen Standort in der Nähe seiner Heimatgemeinde bzw. seines Wohnstandortes. Diese Standortfaktoren haben auch in der Untersuchung einen hohen Stellenwert. Die in der Literatur beschriebenen Standortfaktoren technologieorientierter Unternehmungen (Vorhandensein von Wirtschaftsdiensten, Nähe zu Universitäten und Forschungsinstituten, Förderung) haben im Fall der untersuchten Unternehmen eine geringe Bedeutung.

Im Gegensatz zu den oben beschriebenen Klein- und Mittelbetrieben gibt es bei Großunternehmen eine rationale Standortwahl. In Österreich sind es hauptsächlich ausländische Unternehmen, die Betriebszweige auslagern. Die Betriebsauslagerungen weisen eine geringe Standortbindung auf und können daher an einer Vielzahl von Standorten errichtet werden. In Fallstudien wird das Vorgehen dieser Großunternehmer bei der Standortwahl untersucht. Im Gegensatz zu den Klein- und Mittelbetrieben nehmen die Förderungsmittel eine Schlüsselstellung bei der Standortentscheidung ein.

Der letzte Teil dieser Arbeit beschäftigt sich mit Innovationszentren. Die Aufgabe solcher Zentren ist der Abbau von Hemmnissen des Technologietransfers und das Herabsetzen des Risikos einer Unternehmensgründung. In anderen Ländern wie z.B. Großbritannien oder U.S.A. haben solche Zentren großen Erfolg, in Österreich sind solche Zentren jedoch eine sehr junge Einrichtung, wodurch heute noch keine Aussagen über die tatsächliche Leistung dieser Zentren gemacht werden können. Dieser Abschnitt beschränkt sich daher weitgehend auf die Beschreibung solcher Zentren in Österreich.

VONDRUS, A.E., "Theoretische Grundlagen der Standortwahl und deren praktische Anwendung bei der Standortanalyse eines orthopädie-schuhtechnischen Betriebes"

Die vorliegende Arbeit gibt zunächst einen allgemeinen Überblick über Standortfaktoren, sowie Einflußfaktoren des Auswahlprozesses, der durch monetäre und zeitliche Aspekte beschränkt ist. Der Suchprozeß und die Entscheidung für einen bestimmten Standort wird wesentlich von der Unternehmensgröße, der Persönlichkeit und den Erfahrungen des Entscheidungsträgers und von vorhandenen Geschäftsverbindungen geprägt.

Im zweiten Teil dieser Schrift wird eine Standortanalyse für eine Zweigniederlassung eines Wiener orthopädie-schuhtechnischen Betriebs durchgeführt. Der betreffende Betrieb weist eine hohe Prosperität auf, sodaß eine Vergrößerung geplant ist. Wegen fehlender Expansionsmöglichkeiten am vorhandenen Standort soll eine weitere Niederlassung eröffnet werden, die eng mit dem Stammunternehmen verbunden ist.

Es werden einige Standortalternativen ausgewählt und die Vor- und Nachteile der einzelnen Orte bezüglich Versorgungsqualität mit Orthopädiefachärzten, praktischen Ärzten, Konkurrenzsituation, Marktpotential, Verkehrsverbindung usw. ausgearbeitet und gegeneinander abgewogen.

WEILER, B., "Die Bedeutung österreichischer Festspiele für die Region, die Wirtschaft und den Fremdenverkehr anhand von Bregenz, Linz und Salzburg"

Die Arbeit befaßt sich mit den wirtschaftlichen und kulturpolitischen Auswirkungen von Festspielen auf die sie veranstaltenden Städte sowie deren Umlandregionen. Die Grundlagen für diese Arbeit wurden gemeinsam mit Doris Karner erarbeitet; die Festspielstädte Linz und Bregenz wurden von Weiler näher behandelt, Salzburg von Karner (siehe oben).

Nach einer theoretischen Einleitung über die wirtschaftlichen Auswirkungen von Festspielen ("Multiplikatoreffekte") werden einige Hintergrundinformationen über die Festspiele in Bregenz und Linz erarbeitet und deren unterschiedlicher Charakter erläutert. Während Bregenz vorwiegend auf "Popularität" baut, und die Ereignisse alle im Sommer stattfinden, setzt Linz eher auf die Avantgarde und "off-season". Die Festspiele werden vor dem Hintergrund der allgemeinen Entwicklung (Bevölkerung, Wirtschaft,...) dieser Städte beschrieben.

In einem Resümee wird ein Vergleich zwischen Salzburg, Bregenz und Linz angestellt und die unterschiedlichen Auswirkungen der Festspiele in diesen Städten herausgearbeitet.

WIESINGER, J., "Betriebliche Stadterneuerung - untersucht am Beispiel des Stadterneuerungsgebietes Inner-Favoriten"

Die vorliegende Diplomarbeit behandelt einen bisher vernachlässigten Bereich der Stadterneuerung, nämlich die betriebliche Erneuerung dieser Gebiete.

Im Teil I wird zunächst die wirtschaftliche Entwicklung des Gebietes im Kontext der Bezirks- und Stadtentwicklung untersucht und es werden die wichtigsten Instrumente der Stadterneuerung dargestellt. Im Teil II werden wichtige theoretische Grundlagen (Produktzyklustheorie, Theorie der städtischen Bodennutzung) diskutiert und auf das Untersuchungsgebiet bezogen.

Im Teil III folgt eine detaillierte empirische Untersuchung des Stadterneuerungsgebietes Inner-Favoriten, der im wesentlichen eine Gebietsbefragung (28 Betriebe) zu Grunde liegt. Die wichtigsten Ergebnisse und Schlußfolgerungen werden im Teil IV zusammengefaßt.

WIESINGER, M., "Regionale Verteilung industrieller Betriebsgründungen in Österreich"

Martin Wiesinger untersucht in der vorliegenden Diplomarbeit die räumlichen Verteilungsmuster industrieller Betriebsgründungen in Österreich. Es werden in der Arbeit zunächst relevante theoretische Grundlagen dargestellt (Abschnitt 2 und 3) und zwar existierende Standorttheorien und relevante Standortfaktoren, die für verschiedene Typen von Standortentscheidungen diskutiert werden (Neugründung, Verlagerung, einschlägige Filialgründung). Es folgt eine Darstellung einschlägiger raumwirtschaftlicher Konzepte und Theorien und die Ableitung von Arbeitshypothesen (Abschnitt 4). Abschnitt 5 bringt eine empirische Analyse industrieller Neugründungen (1973-1986) und zwar sowohl auf der Ebene politischer Bezirke als auch auf jener von Gebietsaggregaten. Diese Ergebnisse werden schließlich den Arbeitsthese gegenübergestellt.

WILD, K., "Die Entwicklung des quartären Sektors und die empirische Bürostandortanalyse aus der Sicht der technischen Büros - Ingenieurbüros im Raum Wien"

Die Diplomarbeit geht von einer für die Handelskammer Wien erarbeiteten Pilotstudie über die Standorterfordernisse zur Erleichterung des Gründungsvorganges der produzentenorientierten Dienstleistungen aus.

Die Problemstellung bezieht sich vor allem auf die sektorale Entwicklung der Dienstleistungen, im speziellen der Produzentendienste (quartärer Sektor) und ihre Bedeutung für die Gesamtwirtschaft und die Probleme von potentiellen Jungunternehmern bei der Neugründung eines Unternehmens dieser Branche und ihre Standorteinflussfaktoren.

Im Theorieteil wird zunächst der Dienstleistungsbegriff abgegrenzt und definiert und anschließend in ein Sektorenschema eingeordnet. Hier kommt vor allem ein Vier-Sektoren-Schema zum Tragen, das den quartären Sektor als Informationssektor hervorhebt. Danach werden einige gängige Standorttheorien diskutiert (Theorie der zentralen Orte, Theorie des räumlichen Gleichgewichts) sowie einige, hauptsächlich empirisch erarbeitete Analysen über Bürostandorte, die noch zu keiner abgeschlossenen Theorie führten. Abgeschlossen wird der Theorieteil mit einem Kriterienkatalog über Standorteinflussfaktoren und als Überleitung dessen Relevanz für technische Büros-Ingenieurbüros erläutert.

Im empirischen Teil werden die räumliche Verteilung, die Strukturdaten, die Standorteinflussfaktoren und die Wachstumsdaten der technischen Büros-Ingenieurbüros in Wien aus den Fragebögen ausgearbeitet und interpretiert. Daneben werden in eigenen Kapiteln die Inhaltsbereiche der Branche und die Beschreibung des Datensatzes erklärt.

WIPFEL, B., "Die Binnenwanderung 1976-1981 in der Ostregion Österreichs"

Ausgangspunkt der Arbeit ist eine eingehende Beschäftigung mit Wanderungstheorie. Der Autor gibt dabei einen Überblick über die relevanten Ansätze verschiedener Wissenschaftsdisziplinen und diskutiert eingehend deren Vor- und Nachteile. Aus dieser theoretischen Beschäftigung mit dem Thema wird ein Satz von Hypothesen abgeleitet, der die Grundlage für den empirischen Teil der Arbeit darstellt.

Im empirischen Teil der Arbeit untersucht der Autor die Wanderungsströme in der Ostregion Österreichs, wie sie im Rahmen der Volkszählung 1981 erhoben wurden. Im Vordergrund stehen dabei alters- und bildungsspezifische Aspekte. Die Untersuchung ergibt erwartungsgemäß ausgeprägte Unterschiede der Wanderungsströme nach diesen Kategorien. Im Vergleich mit den entsprechenden Werten der Volkszählung 1971 zeigen sich einige interessante Unterschiede.

1.5.2. Habilitationen

PALME, Herwig, "Raum und Entwicklungsprozeß. Zur theoretischen Integration von Raum und Prozeß, illustriert am Beispiel einer ländlichen Region in Südindien" (siehe 7.1)

TÖDTLING, Franz, "Räumliche Differenzierung betrieblicher Innovation - Erklärungsansätze und empirische Befunde für österreichische Regionen" (siehe 7.1)

2. WISSENSCHAFTLICHE VERANSTALTUNGEN DES IIR

2.1. Gastvorträge

- 22.3.1988: Prof. Poul O. Pedersen, Centre for Development Research, Kopenhagen, Dänemark
"The development potential of small enterprises in small towns. The Scandinavian experience and its application to developing countries."
- 23.3.1988 Prof. Poul O. Pedersen, Centre for Development Research, Kopenhagen, Dänemark
"Migration, labour market processes and regional development"
- 26.4.1988: Prof. Peter Roberts, Department of Urban and Regional Planning, Coventry Polytechnic, Great Britain
"Experiences of public-private partnership in local economic development in the United Kingdom"
- 15.5.1990: Prof. John Friedmann, University of California, Los Angeles
"Zu einer 'anderen' Entwicklung: Die Grundlagen sozialer Selbstermächtigung"

Weitere Gastvorträge fanden im Rahmen des Kolloquiums aus Wirtschaftsgeographie und Raumordnung statt (2.3).

2.2. Tagungen

2.2.1 Seminar über "INNOVATIONSPOLITIK UND WIRTSCHAFTSFÖRDERUNG IN GROSSSTÄDTEN" am 26.Jänner 1988 in Wien

Kurzreferate:

- "Die Bedeutung der Innovationspolitik für die Stadtentwicklung", (Dr. U. Schubert, IIR)
"Entwicklungsprobleme der Wiener Wirtschaft", (Dr. N. Freytag, Handelskammer Wien)
"Die Rolle der Innovationsagentur" (Dr. G. Deutsch, Innovationsagentur)
"Die Rolle des Wirtschaftsförderungsinstituts" (Dr. G. Heinisch, WiFi Wien)

2.2.2. Seminar über "REAL ESTATE MANAGEMENT, THEORY AND PRACTICE IN THE USA", 17. - 19. Mai 1989, Wien, mit Professor Emil Malizia, Department of City and Regional Planning, University of North Carolina at Chapel Hill, N.C., USA

Anlässlich des Aufenthaltes von Professor E. Malizia, UNC, wurde ein Seminar für Praktiker und WU-Angehörige organisiert, um diesen wichtigen Bereich wirtschaftlicher Tätigkeit zu beleuchten. Das Seminar fand ein interessiertes Publikum und wies auf mögliche gemeinsame Aktivitäten zwischen dem IIR und der Praxis hin.

Programm:

- 17.5. Seminar: "Real Estate Management, Theoretical Considerations and the Practice in the USA"
18.5. Seminar: "Real Estate Management, The Relationship between the Industry and the Universities in the USA"
19.5. Podiumsdiskussion: "Immobilienwirtschaft in Österreich und Universitäten: Gegebenheiten, Möglichkeiten, und Entwicklungen"

2.2.3. Seminar über "TECHNOLOGY, INNOVATION AND LOCAL DEVELOPMENT"

Anlässlich des 60-ten Geburtstages von Prof. Walter B. Stöhr wurde vom 9. bis 11. Juni 1989 ein internationales Symposium zum Thema "Technology, Innovation and Local Development" im Bildungshaus Neuwaldegg veranstaltet. Die Veröffentlichung der Beiträge erfolgt bei Mansell, London. (Wir danken dem Bundesministerium für Wissenschaft und Forschung sowie der Österreichischen Forschungsgemeinschaft für die finanzielle Unterstützung des Symposiums).

Programm:

1) The Role of Local Networks in the Innovation Process

- Gioacchino GAROFOLI: "Transformation and Innovation in the Italian Industrial Districts" (Italy)
 Denis MAILLAT: "Innovation, Territorial Production System and Milieu" (Switzerland)
 Dirk-Jan KAMANN: "The Distribution of Dominance in Networks and its Spatial Implications" (Netherlands)
 Poul PEDERSEN: "Development of Small/Informal Enterprises in the Third World" (Denmark)
 Uwe SCHUBERT & Manfred FISCHER: "The Role of Producer Services in Local Networks" (Austria)

2) Processes and Obstacles of Entrepreneurial Innovation

- Franz TÖDTLING: "The Spatial Differentiation of the Entrepreneurial Innovation Process: Locational and Structural Factors (Results from an Austrian Case Study)" (Austria)
 Börje JOHANSSON: "Customer Links and Innovation Networks" (Sweden)
 Ed BERGMAN: "The Spatial Diffusion of Development: Spread and Backwash Reconsidered" (U.S.A.) & Gunther MAIER (Austria)
 Dieter LÄPPL: "New Technologies and Regional Structural Change" (F.R.G.)

3) Strategies and Policies to promote Innovation at the Local Scale

- Harvey GOLDSTEIN: "The Effectiveness of Technology Parks as a Regional Economic Development Policy Instrument" (U.S.A.)
 John FRIEDMANN: "Planning the Transition" (U.S.A.)

4) New Technologies, Innovation and Local Labor Markets

- Kevin O'CONNOR: "Innovative Manufacturing and Labour Market Recovery in Victoria, Australia" (Australia)
 Costis HADJIMICHALIS: "'Local' Development in Southern Europe - Myths and Realities" (Greece)

2.2.4. Symposium über "COMPARATIVE REGIONAL RESEARCH"

(in Rahmen des Austauschprogrammes gemeinsam veranstaltet mit der University of North Carolina, Chapel Hill)
 24. - 28. Juli 1989 in Chapel Hill, USA

(Wir danken der UNC, der Economic Development Administration und einigen europäischen Universitäten für die finanzielle Unterstützung dieser Veranstaltung)

Innovation and Urban Development (URBINNO)

- E.M. BERGMAN: Opening Remarks (UNC, Chapel Hill)
 R. DREWETT: "Accomplishments and Outlook" (London)

Transformation of Urban Form under Innovative Planning and Technological Practices

- G. CURDES: "Development and Transformation of Urban Form and the Influence of Innovation" (Aachen)
 A. MONTANARI: "Built-form Environment and Land Use: Comparative Analysis in Waterfront Redevelopment" (CNR Rome)

Impact of Technology and Innovation on Urban Economic Development

- P. TOWNROE: "Innovation and Sustainable Urban Growth" (Norwich)

Evolution of Welfare State Policymaking and Politics in the Development of European Cities

- E. ERCOLE: "The Role of Innovation in the Evolution of Urban Infrastructure" (Pavia)

Changing Life Styles, Family Organization, and Population Dynamics

- D. PUMAIN: "Population Dynamics in Urban Europe" (INED, Paris)
 K.P. STROHMEIER: "Population Process and Urban Change, Multi-level Interdependencies" (Bielefeld)

Comparative 21st Century Regional Development Research Issues

- E.v. BOEVENTER: Introduction (Munich)
 W. ALONSO: "A North American View of Development Issues in Post-1991 European Community Regions" (Harvard University)
 A. MARKUSEN: "North American Urban/Regional Development Paradigm" (Rutgers University)

Developing the Policy Research Agenda

E.M. BERGMAN: (UNC, Chapel Hill)	Introduction
W.R. THOMPSON: (Wayne State Univ.) emeritus	Urban and Metropolitan Development
B. DEATON: (Univ. of Missouri)	Rural and Peripheral Area Development

Research Sponsors' Roundtable: Priorities and Prospects

Moderator: R. BINGHAM, Cleveland State University
 Participants:
 D. Geddes, Economic Development Administration
 T. Baerwald, National Science Foundation
 J.O. Gibson, Rockefeller Foundation
 M. Newman, Appalachian Regional Commission

M.A. STEGMAN (UNC, Chapel Hill)	Synopsis and Outlook
------------------------------------	----------------------

Innovation and Urban Change

E. CLARK: (Lund)	"Effects of Changing Life Styles on Urban Growth in Sweden"
M.R. GEENHUIZEN: (Rotterdam)	"Company Life History Analysis and Technogenesis: A Spatial View"
V.B. MUSIC: (Ljubljana)	"Citizens, Institutions, and Urban Morphology"
V.M. FERREIRA: (Lisbon)	"Urban Form and Social Structure of the City of Lisbon (1880-1980)"
H.WOYSETH-DUNIN: (Oslo)	"Changing Life Styles vs. Urban Built Form"

2.2.5. SOMMERSEMINAR DER GESELLSCHAFT FÜR REGIONALFORSCHUNG 1990
 (in Zusammenarbeit mit dem IIR und dem UN-Habitat, East European Information Office)
 11. - 14. Juni 1990 in Wien

REGIONALE ASPEKTE DER UMSTRUKTURIERUNG IN MITTELEUROPA

1) Allgemeine wirtschaftliche Aspekte

Michael FRIEDLÄNDER: (COMECON Consult)	"Probleme beim Übergang von Plan- zu Marktwirtschaft in Osteuropa"
B. FEGE: (Berlin)	"Die regionale Gliederung der Länder des östlichen Mitteleuropa"

2) Wanderungsbewegungen in Europa als Ursache und Folge der Grenzöffnung

Piotr KORCELLI: (Warschau)	"Die Wanderungsbewegungen in Europa und ihre Bedeutung für Polen"
Rainer MACKENSEN: (Berlin)	"Die Wanderungsbewegungen in Europa aus der Sicht der Bundesrepublik Deutschland"

3) Stadt- und Regionalentwicklung

Klaus MÜSCHEN: (Berlin)	Stadtplanung in Berlin vor dem Hintergrund der geänderten Bedingungen unter besonderer Berücksichtigung der Energieversorgung"
----------------------------	--

4) Regionale Aspekte des Umweltschutzes

Markus AMMANN: (Laxenburg)	"Umweltsituation in Osteuropa am Beispiel der Luftverschmutzung: Zustand und Ausblick"
Jürgen GERNERT, Werner MIKUS: (Heidelberg)	"Sektorale und regionale Differenzierung von Umweltschutzinvestitionen mit Beispielen aus der Industrie Süd-West-Deutschlands"

5) Stadt- und Regionalentwicklung

Walter STÖHR: (Wien)	"Erfordert der Abbau des "Eisernen Vorhanges" eine Neudefinition der Regionalpolitik?"
Hartmut KOWALKE: (Dresden)	"Umstrukturierungsprozesse in der Industrie der DDR und ihre territorialen Auswirkungen"

6) Wanderungsbewegungen in Europa als Ursache und Folge der Grenzöffnung II

Klaus FELDMANN: (Wien)	"Die Wanderungsbewegungen in Europa und ihre Bedeutung im globalen Maßstab"
---------------------------	---

7) Stadt- und Regionalentwicklung

- Michael WAGNER: "Wien 2010: Szenarien der Stadtentwicklung im Lichte der Ostöffnung"
(Wien) städtische Entwicklung von Wien"
Nora HÖRCHER, Sandor KADAS: "Stadtentwicklung im östlichen Mitteleuropa: Ein Vergleich von
(Budapest) Budapest, Prag und Warschau"

2.3. Vorträge im Rahmen des "Kolloquiums aus Wirtschaftsgeographie und Raumordnung"

(gemeinsame Veranstaltung des Institutes für Wirtschafts- und Sozialgeographie, des Interdisziplinären Institutes für Raumordnung, Stadt- und Regionalentwicklung (IIR) der WU und der Österreichischen Gesellschaft für Wirtschaftsraumforschung, seit SS 1990 des Geographischen Institutes der Universität Wien).

SS 1988

(Programm: Interdisziplinäres Institut f. Raumordnung, Stadt- und Regionalentwicklung, WU)

"Wohnungswesen und Infrastruktur als Faktoren der lokalen Entwicklung"

- 23.3.1988: Dipl.Ing. Günther Knötig, Mag. Rudolf Giffinger (Institut für Stadt- und
Regionalforschung, TU Wien):
"Stadterneuerungsaktivitäten in Wien bei geänderten Rahmenbedingungen"
20.4.1988: Prof. Dale Whittington (University of North Carolina, USA):
"The Impact of Distance on Household Water Source Choices in Developing
Countries"
25.5.1988: Prof. Mike Stegman (University of North Carolina, USA):
"Privatization of Public Housing in US Cities"
15.6.1988: Prof. Linda Lacey (University of North Carolina, USA):
"Urban Housing in Developing Countries"

WS 1988/89

(Programm: Österreichische Gesellschaft für Wirtschaftsraumforschung)

- 14.12.1988: Dipl.Ing. Hertha Tödting-Schönhofer (Österr. Institut f. Raumplanung): "Die
Auswirkungen eines EG-Beitrittes Österreichs auf die Regionalpolitik"
11.1.1989: Dkfm.Dr. Leo Wallner (Gen.Dir.der Casinos Austria):
"Standortpolitik im Casinogeschäft"
25.1.1989: Dipl.Ing.Dr. F.Zigrai (Institut f.Landschaftsplanung und Gartenbau der TU-Wien):
"Ökologische Grundlagen der Landschaftsplanung und ihre Anwendungsmöglichkeiten
in der Wirtschafts- und Sozialgeographie"

SS 1989

(Programm: Interdisziplinäres Institut f. Raumordnung, Stadt- und Regionalentwicklung, WU)

"Wirtschaftliche Umstrukturierung, Science Parks und lokale/regionale Entwicklung"

- 12.4.1989: Prof. Mickey Lauria (Univ.of New Orleans, Louisiana)
"Community Responses to Plant Closures: US Case Studies (meat packing and
steel)"
19.4.1989: Prof. Michael Luger (Univ. of North Carolina, UNC)
"Measuring the 'Success' of Science Parks as Economic Development Policy"
10.5.1989: Prof. Emil Malizia (Univ.of North Carolina, UNC)
"US Metropolitan Area Performance and Economic Development"
21.6.1989: Prof. Harvey Goldstein (Univ.of North Carolina, UNC)
"Universities as the New Development Poles in the United States"

WS 1989/90:

(Programm: Institut für Wirtschafts- und Sozialgeographie, WU)

- 12.10.1989 Dr. Wolfgang Kainz (Institut für Geographie, Universität Wien)
"Neueste Trends bei der Entwicklung und dem Einsatz geographischer Infor-
mationssysteme"
23.11.1989 Dr. Wolf-Dieter Grossmann (Institut für Sozioökonomische Entwicklungsforschung,
Österreichische Akademie der Wissenschaften)
"Dynamische Karten durch Verbindung von geographischen Informationssystemen
mit dynamischen Modellen"
14.12.1989 Prof. Friedrich Schneider (Institut für Volkswirtschaftslehre, Johannes-Kepler-
Universität Linz)
"Wirtschaftspolitische Simulationen mit ökonometrisch geschätzten Regionalmodel-
len für ein Bundesland"
11.1.1990 Prof. Kurt Brassel (Institut für Geographie, Universität Zürich)
"Geographische Informationssysteme: Spezielle Probleme und Anwendungen"
18.1.1990 "Dr. Josef Strobl (Institut für Geographie, Universität Salzburg)
"Anwendungsbeispiele geographischer Informationssysteme aus dem öffentlichen
Sektor und der Privatwirtschaft"

SS 1990:

(Programm: Geographisches Institut der Universität Wien)

- 7.3.1990: Dr. Christian Bernhofer (Univ. für Bodenkultur, Wien)
"Feldmethoden in der Stadtklimatologie"
Dr. Erich Mursch-Radgruber (Univ. für Bodenkultur, Wien)
"Geländeklimaphänomene und ihre physikalischen Ursachen"
14. 3.1990: Dr. Heinz Nissel (freiberuflicher Geograph, Wien)
"Urbanisierung in Indien: Trends und Konsequenzen"
21.3.1990: Mag. Dr. Franz Graf (AHS-Lehrer, Wien)
"Möglichkeiten der Umsetzung alternativer Sozial- und
Organisationsformen im GW-Unterricht"
Dr. Josef Kytir (Inst. f. Demographie der Österr. Akademie der Wissenschaften)
"Räumliche Unterschiede der Lebensformen und sozialen Netzwerke"

- 28.3.1990: älterer Menschen in Österreich"
SR Dipl.Ing. Georg Kotyza (Mag. Abt. Stadtstrukturplanung der Stadt Wien)
"Stadtentwicklungsplanung zwischen programmatischen Zielen und Realität"
- 4.4.1990: Univ.Prof. Dr. Otto Fränze, (Univ. Kiel):
"Landschaftsökologie als Forschungsgegenstand und Ausbildungsschwerpunkt in der Kieler Geographie"
- 13.6.1990: Univ.Do. Dr. Jaromir Demek, (Univ. Olmütz):
"Geographische Prognosen der Umweltentwicklung in der Tschechoslowakei (Fallbeispiel: Talsperren an der Thaya)"

3. GÄSTE AM IIR UND AUSTAUSCHABKOMMEN

3.1. Gastprofessoren und Austauschstudenten

- Prof. Dale Whittington, Univ. of North Carolina, USA
 Prof. Mike Stegman, Univ. of North Carolina, USA
 Prof. Linda Lacey, Univ. of North Carolina, USA
 Prof. Poul Ove Pedersen, Development Research Centre, Copenhagen
 Prof. Peter Roberts, Department of Urban and Regional Planning, Coventry (Lanchester), GB
 Dr. Maria Do Ceu Esteves, Lissabon, Portugal
 Prof. James Heckman, Univ. of Chicago, USA
 Prof. Mickey Lauria, Univ. of New Orleans, Louisiana, USA
 Prof. Michael Luger, Univ. of North Carolina, USA
 Prof. Emil Malizia, Univ. of North Carolina, USA
 Prof. Harvey Goldstein, Univ. of North Carolina, USA
 Prof. Richard Andrews, Univ. of North Carolina, USA
 Jorma Kuitunen, Univ. of Tampere, Finland (Austauschstudent)
 William Hearn, Univ. of North Carolina, USA (Austauschstudent)

3.2. Austauschübereinkommen mit der University of North Carolina, USA

Zwischen dem IIR und dem Department of City and Regional Planning, University of North Carolina (UNC-Chapel Hill), wurde ein von USIA für 3 Jahre finanziertes Affiliationsabkommen zum Themenbereich "Regionalentwicklung und internationale / technologische Arbeitsteilung" durchgeführt, das 1989 abgeschlossen wurde.

Die University of North Carolina ist für diesen Themenkreis besonders geeignet, da sie einer der Träger des benachbarten "North Carolina Research Triangle Parks", eines der bedeutendsten Hochtechnologie Parks der USA ist.

Das Affiliationsabkommen sah konkrete Forschungs-Zusammenarbeit sowie den Austausch von Institutsmitgliedern für Vorträge und Lehrveranstaltungen vor. Diese Zusammenarbeit geht auf ein im Jahre 1984 vom IIR gemeinsam mit UNIDO veranstaltetes Internationales Symposium zum Thema "Regionale Auswirkungen der veränderten internationalen Arbeitsteilung" zurück, an welchem Wissenschaftler dieser U.S. Universität teilnahmen. In der Folge wirkte Prof. E. Bergman ein Semester als Fulbright-Gastprofessor an unserem Institut. Auf Basis dieser Zusammenarbeit wurde inzwischen ein Kooperationsübereinkommen zwischen beiden Universitäten abgeschlossen, das auch den Austausch von Universitätslehrern und Studenten vorsieht. In diesem Rahmen wurden Kontakte mit Professor Andrews (Institute for Environmental Studies, University of North Carolina) geknüpft, die zu einer Fulbright-Professur von Professor Andrews auf dem Gebiet der Umweltwirtschaft im Sommersemester 1990 führten.

4. FORSCHUNGS- UND AUFTRAGSPROJEKTE

4.1. Im Berichtszeitraum begonnene bzw. noch laufende Projekte

STÖHR, Walter

"Towards an Evaluation of the Japanese Technopolis Policy". Mitarbeiter Prof. Kawashima, Tokio, Prof. Miyakawa, Nagoya, und R. Pönighaus

"Local Development Initiatives - an Intercultural Comparison: Everyday Life Strategies and Global Structural Change", gemeinsam mit Prof. E. Bergman, University of North Carolina, Chapel Hill, USA

SCHUBERT, Uwe

"Regionale und lokale Input - Output Ansätze"; WU-Spendenmittel, Mitarbeiter: Eckehard Franzke, Richard Pönighaus

"URBINNO" (Europäische Stadtentwicklung und Innovation: Die Rolle des technischen und sozialen Wandels; Internationales Forschungsprojekt). Mitarbeiter aus zahlreichen europäischen Ländern. Aufgaben: Projektleitung, Koordination des österr. Beitrages.

MAIER, Gunther

"The Econometrics of Spatial Search", kooperatives Forschungsprojekt gemeinsam mit Prof. Peter Rogerson, State University of New York at Buffalo.

"Infrastructure Investments and Regional Economic Development in North Carolina", in Zusammenarbeit mit dem Institute for Economic Development, University of North Carolina, Chapel Hill, N.C., USA.

FRITZ, Peter

Projektleitung von MAB (Man and Biosphere) No.6/20, im Auftrag der Österr. Akademie der Wissenschaften, Wien (Inhalt: Karst-Wald-Obertauern)

TÖDTLING, Franz

"Innovations- und Technologietransferzentren als Instrumente einer regionalen Industriepolitik in Österreich" zusammen mit Herta Tödtling-Schönhofer, im Auftrag der Österreichischen Raumordnungskonferenz (ÖROK)

4.2. Im Berichtszeitraum abgeschlossene Projekte

STÖHR, Walter

"Global Challenge and Local Response. Initiatives for Economic Regeneration in Contemporary Europe" UN-University, Tokyo (siehe Pkt. 7.1) (1990) Mansell, London.

TÖDTLING, Franz

"Multiregionale Unternehmungen und räumliche Struktur von Kontrollbedingungen in Österreich 1973-81", Mitarbeiter: G. Maier, E. Sheppard; Kooperationsprojekt FFWF-NSF

"Industrieller Strukturwandel und Regionalpolitik: Regionale Unterschiede in der betrieblichen Innovationstätigkeit und regionalpolitische Handlungsmöglichkeiten", zusammen mit H. Glatz, im Auftrag des Bundeskanzleramtes, Abteilung IV/4 (Regionalpolitik)

"Räumliche Differenzierung betrieblicher Innovation - Erklärungsansätze und empirische Befunde für österreichische Regionen" (Eigenprojekt)

SCHUBERT, Uwe

URBINNO, Teil 1 - "Stadtentwicklung Wien seit 1850 - Wirtschaftliche Aspekte"

URBINNO, Teil 1 - "Innovationen im Bereich der Infrastruktur einer Stadt (Fall Wien)"

(Eine genaue Beschreibung des URBINNO-Projekts findet sich im IIR-Tätigkeitsbericht 1985-87).

"Entwicklung der gehobenen Produzentendienstleistungen in Wien", im Auftrag der Handelskammer Wien.

Mitarbeiter: Lembacher, Nöst, Ofner, Reschl, Traxler, Wild

"Entwicklung der Produzentendienstleistungen in Niederösterreich" (Studentenprojekt),

im Auftrag der Handelskammer Niederösterreich (gemeinsam mit Prof. M.M. Fischer, Institut für Wirtschafts- u. Sozialgeographie, WU Wien)

"Wirtschaftsstandort Österreich" Auftraggeber: Deutsche Handelskammer in Österreich, in Zusammenarbeit mit dem Institut für Betriebswirtschaftslehre des Außenhandels

Mitarbeiter: Ewald Brunner, Gunther Maier, Johannes Traxler

MAIER, Gunther

Economic Impacts of Highways, Education and Entrepreneurial Policies in Arkansas"; in Zusammenarbeit mit dem Institute for Economic Development, University of North Carolina, Chapel Hill, N.C. U.S.A.; im Auftrag von Governor W. Clinton, State of Arkansas, U.S.A.

"Verkehrssicherheit und die ökonomische Bewertung von Leben und Gesundheit" (Eigenprojekt)

PALME, Herwig

"The Political Economy of Regional Inequalities in Developing Economies. The Case of India". Projektleiter: Prof. David Good, Temple University, Philadelphia, USA.

FRITZ, Peter

Nationalparkplanung: a)"Hohe-Tauern-Osttirol (Arbeitsgruppe)",

b)"Donau-Auen" (als Vorstandsmitglied im Verein zur Förderung und Planung des Nationalparks Donau-Auen)

5. INTERNATIONALE UNIVERSITÄRE KONTAKTE

Mit folgenden ausländischen Universitäten bzw. Instituten fand im Berichtszeitraum intensivere fachliche Zusammenarbeit auf institutioneller oder persönlicher Ebene statt:

Nordamerika:

School of Architecture and Urban Planning, University of California, Los Angeles, USA
Department of City and Regional Planning, University of North Carolina at Chapel Hill, USA
Department of Geography, University of Minnesota, USA
Department of Geography, The Ohio State University, USA
Department of Economics, University of Wyoming, USA
Department of Geography, State University of New York at Buffalo, USA

Südamerika:

Instituto de Geociencias, Universidade Federal, Rio de Janeiro, Brasilien
Centro Brasileiro Analises e Planejamento (CEBRAP), Sao Paulo, Brasilien
Centro Ecumenico de Documentacao e Informacao (CEDI), Sao Paulo, Brasilien
Centro d'Estudios Urbanos y Regionales, Universidad Catolica, Santiago de Chile
Centro de Estudios Urbanos y Regionales (CEUR), Buenos Aires, Argentinien

Asien:

Department of Economics, Gakushuin University, Tokyo, Japan
Universität der Vereinten Nationen, Tokyo, Japan
Institute of Development Studies, University of Mysore, Indien
Madras Institute of Development Studies, Madras, Indien

Australien:

Monash University, Melbourne, Australien

Europa:

Fachbereich Volkswirtschaftslehre, Universität Trier, BRD
Fachbereich Raumplanung, Universität Dortmund, BRD
Netherlands Economic Institute, Erasmus Universität, Rotterdam, Niederlande
Department of Economics, Vrije Universiteit, Amsterdam, Niederlande
London School of Economics, G.B.
Luigi Bocconi Universität, Mailand, Italien
Universität Napoli, Italien
Institute of Urban Studies, Ljubljana, Jugoslawien
Universität Lausanne, Schweiz
und andere europäische Universitäten, die im URBINNO Projekt vertreten sind

6. MITARBEITER

6.1. Angestellte Mitarbeiter

Mitarbeiter	Arbeitsschwerpunkte
o.Univ.Prof.Dr.Walter B.Stöhr	Regional- und Lokalentwicklung, Technologiezentren
Univ.Doiz.Dr.Uwe Schubert	Stadtökonomie, Umweltökonomie
Univ.Doiz.Dr.Herwig Palme	Räumliche und sozio-ökonomische Entwicklung (insbesondere Dritte Welt)
Univ.Ass.Dr.Franz Tödting	Regionale Industrieentwicklung und technologische Innovation
Univ.Ass.Dr.Gunther Maier	Regionalwissenschaft (insbesondere Methoden), regionale Arbeitsmärkte
O.R.Dr.Peter Fritz	Ökologie, Natur- und Landschaftsschutz
Mag. Maria-Elena Schimanovich (bis März 1990)	Sekretariat
Dorothea Lehner (ab Mai 1990)	Sekretariat

6.2. Freie Mitarbeiter an Projekten

Brunner, Dr. Ewald
Franzke, Dr. Eckehard
Hampapa, Peter
Hofer, Helmut
Lembacher, Andreas
Nöst, Anna
Ofner, Nikolaus
Pöninghaus, Richard
Reschl, Thomas
Traxler, Johannes
Wild, Klaus

7. VERÖFFENTLICHUNGEN

7.1. Bücher und Monographien

STÖHR, Walter

"International Economic Restructuring and the Regional Community" (ed., together with H.Muegge), Gower, Aldershot 1987

This publication is based on a selection of revised essays presented at the Symposium on Regional Development Processes and Policies and the Changing International Division of Labour, which was held at the Vienna International Centre in August 1984. One hundred participants from both developing and developed countries presented some fifty papers for discussion. The Vienna University of Economics (Interdisciplinary Institute for Urban and Regional Studies - IIR) and the United Nations Industrial Development Organization (UNIDO), Regional and Country Studies Branch, formulated the concept of the Symposium and instigated its planning. Funds were provided by the Vienna University of Economics, UNIDO, the Austrian Government and the Austrian Research Association.

This publication documents the fate of sub-national regions in the face of the increasing pace of change in the international division of labour. It contains analyses of the economic structures of various types of regions and of the problems these regions have encountered during the past decades of structural adjustment to the internationalized industrial economy. Other authors, focussing more specifically on the productive units within this global economy, analyze entrepreneurial behaviour and strategies of large, medium and/or small firms. Marginally, political, social, cultural and environmental aspects of regional and global restructuring are also dealt with. Some of the papers emphasize structures or forms; others emphasize processes or activities which take place within these forms. Some papers emphasize voluntarism at the regional level, some the determinism at the international level. Despite this variety of approaches, however, the papers selected share a common purpose: to lay bare conflicts, tensions and interdependencies within social structures and between groups of actors and thereby to create a greater awareness of the complexity of the international restructuring process to contribute to the on-going work of critical social science research work on global structures, social behaviour, and local response, and to facilitate the design of policies.

"Technology Policy" (ed., together with P. Nijkamp), Special Issue of *"Environment and Planning C: Government and Policy"*, Spring 1988, vol. 6

Contents:

- Technology policy at the crossroads of economic policy and physical planning, P. Nijkamp, W. Stöhr
- Technology policy under changing socioeconomic conditions, W. Zegveld
- Technology and regional development: some thoughts on policy, E.J. Malecki, P. Nijkamp
- Public and private technological innovation strategies in a spatial context: the case of France, J.W. Dyckman, E.A. Swyngedouw
- A deconcentrated technology policy - lessons from the Sophia-Antipolis experience, J.C. Perrin
- Decentralized technology policy: the case of Japan, T. Kawashima, W. Stöhr
- US technology policies and their regional effects, R. Premus

"Global Challenge and Local Response. Initiatives for Economic Regeneration in Contemporary Europe", (ed. W. Stöhr), UN University, Tokyo (1990) Mansell, London

Since the middle 1970s, worldwide economic restructuring has produced crisis symptoms throughout Europe. In traditional industrial areas such as the West German Ruhr or the English West Midlands, relocation and reorganization of industry have resulted in job losses, 'knock-on' damage to small local enterprises, and the economic decline of whole towns and regions. Rural areas and small towns have equally suffered.

In Eastern Europe, full employment has been maintained only by artificial pricing. Burdened with severe environmental problems, functional inflexibility and an inability to compete in world markets, industry here too has been forced to make employment cuts, contributing to popular unrest and political crisis. The studies of Poland and Hungary included in this volume show the local restructuring potential that already existed before the recent rapid reforms.

Global Challenge and Local Response, in a series of case studies, shows how, in countries throughout Europe, the failure of large-scale industrial enterprise, and the inability of central government policies to cope with the results of economic restructuring, have prompted development and employment initiatives at local level. It shows how local communities have organized to provide a response to the crisis, and how the innovative potential and flexibility of local initiatives, stimulated and supported nationally and internationally, are forming a basis for economic regeneration. Case studies cover northern, southern, eastern, western and central Europe, and are presented in a common format to allow comparison.

Global Challenge and Local Response will interest community leaders and professionals, academics and researchers involved in urban and regional planning, development and international economics.

MAIER, Gunther

"Modelle diskreter Entscheidungen - Theorie und Anwendung in den Sozial- und Wirtschaftswissenschaften" (gemeinsam mit P. Weiss), Springer, Wien, New York, 1990

Das Buch liefert die erste umfassende deutschsprachige Darstellung der Familie der diskreten Entscheidungsmodelle. Derartige Modelle bilden Entscheidungen ab, wie sie in vielen verschiedenen Disziplinen der Sozial- und Wirtschaftswissenschaften vorkommen. (Das Buch enthält Beispiele aus verschiedenen Bereichen). Als Kombination von Nachschlagewerk und Lehrbuch konzipiert, wendet sich das Buch damit an einen breiten Interessentenkreis von Lehrenden, Forschern, Studenten und Praktikern in Disziplinen wie Volkswirtschafts- und Betriebswirtschaftslehre, Demographie, Soziologie, Regionalwissenschaft, etc. Die Darstellung umfaßt neben den eigentlichen Modellen auch deren entscheidungstheoretischen Hintergrund und die ökonomischen Voraussetzungen für ihre Anwendung, geht aber auch auf Beziehungen zu verwandten Modellen und Weiterentwicklungen, insbesondere in Richtung auf Modelle mit dynamischer Struktur, ein. Das Buch verfolgt damit die Intention, dieser im angelsächsischen Raum schon relativ weit verbreiteten Methode auch im deutschsprachigen Gebiet zum Durchbruch zu verhelfen.

PALME, Herwig

"Raum und Entwicklungsprozeß. Zur theoretischen Integration von Raum und Prozeß, illustriert am Beispiel einer ländlichen Region in Südindien" (Habilitationsschrift), Wien: Hirt, Druck in Vorbereitung

Problemstellung: Ausgehend von der mangelnden erkenntnistheoretischen Fundierung des Begriffes "Raum" wird versucht, die theoretische Dichotomie von Raum und Prozeß zu überwinden. Dieses Bemühen dreht sich im Kern um die Frage der begrifflichen und theoretischen Verbindung von Raum (bzw. räumlichen Strukturen) und sozialen Strukturen bzw. Prozessen. Die Tatsache, daß Raum auf

allen Dimensionsebenen, von der lokalen bis zur internationalen, soziale Prozesse beeinflusst bzw. in unterschiedlicher Weise deren Ergebnisse zum Ausdruck bringt, führt die theoretische Behandlung zwangsläufig auf die fundamentalen analytischen Dualismen, wie Handlung und Struktur, Mikro- und Makroebene, hin. Das Ziel der Arbeit liegt in der Herausarbeitung eines erkenntnistheoretisch fundierten theoretischen Rahmens, in welchem die Verbindung von Raum und Prozeß einen integralen Bestandteil der Analyse von Entwicklungsvorgängen darstellt und begriffliche Ansätze für die konkrete Forschung herausgearbeitet werden. Die Möglichkeit und Sinnhaftigkeit eines solchen Ansatzes wird auf der Grundlage einer detaillierten agrarstrukturellen und räumlichen Analyse eines südinischen Bezirks illustriert.

Theoretische Argumentation: Folgende Elemente einer theoretischen Integration von Raum und Prozeß werden behandelt: (1) Eine wissenschaftstheoretische Begründung eines Begriffes von Raum, der eine Verbindung zu sozialen Strukturen und Prozessen ermöglicht. Dazu war die Diskussion des erkenntnistheoretischen Anspruchs des wissenschaftlichen Realismus auf seine Tragfähigkeit als Grundlage für eine solche Analyse notwendig; (2) die Darstellung der Konzeptualisierung des gesellschaftlichen Entwicklungsprozesses auf der Grundlage eines realistischen Begriffes von Raum; (3) die Herausarbeitung von theoretischen Ansätzen zur Verbindung von räumlichen und sozialen Strukturen. Das Wesen des Raumes erfordert eine sozialwissenschaftliche Theorie, welche Handlungs- und Strukturebene zu verbinden sucht, da höhere räumliche Ebenen gleichzeitig die Artikulationsebenen von sozialen Strukturen darstellen und somit eine kontextorientierte Theorie der Entwicklung notwendig machen; (4) eine Kritik des bisher vorwiegend verwendeten Begriffes von Raum, vor allem in bezug auf dessen Fähigkeit zur Verbindung von räumlicher und sozialer Struktur.

Die eingehende Diskussion von vorwiegend ökonomischen Theorien des ländlichen Entwicklungsprozesses erfolgt mit der Absicht, ihre Entsprechung als kontextorientierte Theorie sowie ihre Tragfähigkeit für eine Verbindung zu sozialen Strukturen festzustellen. Weiters wird der Versuch unternommen, Elemente dieser Erklärungsansätze herauszuarbeiten, an welchen die konkrete Forschung über die Verbindung von räumlichen und sozialen Strukturen ansetzen kann. Es stellt sich heraus, daß dies durch die Analyse von Macht möglich ist. Damit ist eine Verbindung von ökonomischen und sozialen Prozessen sowie mit räumlichen Strukturen gegeben.

Empirische Illustration: Auf der Grundlage einer vom Autor durchgeführten Befragung von 170 Haushalten in drei Dörfern wird die soziale Struktur der ländlichen Gesellschaft auf der Basis der Verwendung von Arbeitskraft herausgearbeitet und mit Elementen der ökonomischen Entwicklung in Verbindung gebracht, wobei besonders auf die Repräsentation von Machtstrukturen Bedacht genommen wird. Aus dem Zusammenwirken dieser Elemente wird eine alternative Interpretation der Entwicklung räumlicher Strukturen im Untersuchungsgebiet vorgenommen.

TÖDTLING, Franz

"*Räumliche Differenzierung betrieblicher Innovation - Erklärungsansätze und empirische Befunde für österreichische Regionen*", Edition Sigma, Berlin, 1990 (Habilitationsschrift)

Die Arbeit untersucht - vor dem Hintergrund einer verschärften weltwirtschaftlichen Konkurrenz - Aktivitäten und Einflußfaktoren technologischer Innovation in Unternehmungen. Im Zentrum der Analyse stehen regionale Innovationsunterschiede, ihre theoretische Erklärung und empirische Ausformung. Es wird analysiert, inwieweit betriebliche Innovationen von regionalen Bedingungen beeinflusst werden, etwa der Nähe zu Forschungs- und Ausbildungseinrichtungen, der Verfügbarkeit von hochqualifizierten Arbeitskräften oder den Besonderheiten der regionalen Betriebsstruktur. Die Studie erarbeitet - ausgehend vom internationalen Stand der Diskussion zu diesen Fragen - einen theoretischen Ansatz und untersucht Innovationsaktivitäten und ihre Einflußfaktoren am Beispiel österreichischer Regionen. Die empirischen Analysen umfassen sowohl eine systematische Untersuchung sämtlicher Regionen Österreichs (Industriesektor) als auch - basierend auf mündlichen Betriebsbefragungen - detaillierte Fallstudien für ausgewählte Regionen und Branchen. Neben der deskriptiven Darstellung werden auch analytische Verfahren wie die Varianz- und die PROBIT-Analyse eingesetzt.

Die empirische Analyse bringt systematische regionale Unterschiede zum Vorschein: Am ausgeprägtesten sind diese für die früheren Phasen des Innovationsprozesses (F&E-Aktivitäten) sowie für die nach strengeren Kriterien abgegrenzten Produktinnovationen. Weniger stark sind sie für die Modifikation von Produkten sowie für die Einführung neuer Verfahren in Produktion und Büro. F&E-Aktivitäten sind in besonders hohem Maße in den Großbetrieben der größten Agglomerationen konzentriert (Wien, Linz). Produktinnovationen werden in überdurchschnittlichem Maße auch in Mittelbetrieben in Gebieten guter oder mittlerer Erreichbarkeit außerhalb der Agglomerationen durchgeführt. Stark unterdurchschnittlich waren diese Innovationsaktivitäten insbesondere in den Betrieben der peripheren ländlichen Gebiete und der alten Industriegebiete. Schlußfolgerungen für die staatliche Regional- und Innovationspolitik werden im Schlußkapitel der Arbeit gezogen.

7.2. Veröffentlichungen in Zeitschriften und Büchern bei nationalen oder internationalen Verlagen

STÖHR, Walter

"Regional, Technological and Institutional Innovation. The Case of the Japanese Technology Policy", in: Gesellschaft-Wirtschaft-Raum, Hrsg. M.M. Fischer und M. Sauberer, Festschrift für K.Stiglbauer, AMR-INFO, Bd.17, Wien 1987

"Regional Policy, Technology Complexes and Research/Science Parks" in: Informatics and Regional Development, Giaoutzi, Maria, and Nijkamp, Peter (eds.), Gower, Aldershot (UK), 1988, pp.201-214.

Spanische Version: "La dimension espacial de la politica tecnologica", Papeles de Economia Espanola, 35, 1988, Fundacion Fondo para la Investigacion Economica y Social, Madrid, pp. 132-142.

"Technology Policy at the Crossroads of Economic Policy and Physical Planning", Environment and Planning C: Government and Planning, (together with P. Nijkamp), Spring 1988, Vol. 6, pp. 371-374.

"Decentralised Technology Policy: The Case of Japan", in: Environment and Planning C: Government and Policy, (together with T. Kawashima) Spring 1988, Vol. 6, pp. 427 - 439

"Local Initiatives in Rural Areas: Some European Experiences", Agriculture and Beyond, Rural Economic Development, G.F. Summers, J. Bryden, K. Deavers, H. Newby, S. Sechler (eds.), College of Agricultural and Life Sciences, University of Wisconsin-Madison, 1988

"Regional Policy at the Crossroads: An Overview", in Regional Policy at the Crossroads - European Perspectives, L. Albrechts, F. Moulaert, P. Roberts, E. Swyngedouw (eds.), Jessica Kingsley Publisher, ed. in assoc. with the Regional Studies Association, London, 1989

"Regionale Wirtschaftspolitik", in: Handbuch der österreichischen Wirtschaftspolitik, 3. Aufl., (Hrsg. H. Abele, E. Nowotny, S. Schleicher, G. Winckler), Manz'sche Verlags- und Universitätsbuchhandlung, Wien, 1989, pp. 385 - 398

"Local development strategies to meet local crisis", in: Entrepreneurship & Regional Development, 1, Taylor & Francis, London, 1989

"Restructuring in old industrial core-areas - a synthesis", in Regional Development Policies in Areas in Decline, J. del Castillo (ed.), European Association of Development Research and Training Institutes, EADI-Book Series 9, EADI-Secretariat, Geneva, Switzerland, 1989, reprinted in: Actual problems in economic science, 1989, vol. 2, Aizpurua, J.M., del Castillo, J., Usategui J.M.(eds.), Servicio de Publicaciones, Universidad del Pais Vasco, pp. 261 - 267

"Territorial Innovation Complexes" in Spatial aspects of the Technological Change, 1989, del Castillo J., Garcia Crespo M., Musto S.A. (eds.), Servicio de Publicaciones, Universidad del Pais Vasco, pp. 37 - 58.

FRITZ, Peter

"Nationalparkplanung Donau-Auen - Das Komitee im Österr. Alpenverein für einen Nationalpark Donau-March-Thaya-Auen berichtet.", in Mitteilungen des Österr. Alpenvereins, Heft 2, 1989, S.21-22.

"Ergebnisse der Wienerwald Konferenz", in Raumordnung-aktuell, Heft 1/1987, S.15-17

"Erschließung-Überschließung- und was dann?", in Mitteilungen des Österr. Alpenvereins, Jg.42 /112, Heft 5, 1987

"Kraftwerke oder Nationalpark. Zum aktuellen Stand des Donauausbaues zwischen Greifenstein und der Staatsgrenze bei Wolfsthal", in Geographie-Wirtschaftskunde, Unterricht Nr.31, 1988, S.80-81, 5 Karten

SCHUBERT, Uwe

"A choice - theoretical labour market model: Empirical tests of the meso-level", Baumann J., Fischer M., Schubert U., in Environment and Planning, 1988, Vol. 20, pp. 85 - 102

"Environmental Policy: National or Regional? Some Theoretical Considerations", Leitner W., Luptacik M., Schubert U., Sorger G., Tagungsbericht des Italo-Deutschen Kolloquiums aus Regionalwissenschaft

"Urban Economic Development in Austria", Ofner N. Schubert U., in: Innovation and Urban Development - Economic Aspects (vorl. Titel), Nijkamp P., Ewers H.J., (eds.), im Druck

"The Cultural City, Technological Innovation and the Economy", Schubert U., in Città d'Arte, F.Cardini (ed.), Giunti-Barbera, Firenze, 1988

"Wirtschaftliche Entwicklung und Innovationsprobleme in der Agglomeration Wien - Erste empirische Befunde", Franzke E., Schubert U., Tödtling F., Tagungsberichte des Hamburg-Harburger Forums, Läßle D.(ed.), im Druck

PALME, Herwig

"Anmerkungen zur Analyse räumlicher Entwicklungsprozesse", in Gesellschaft-Wirtschaft-Raum, Fischer M.M. und Sauberer M. (Hrsg.), Festschrift für Karl Stiglbauer, Wien, Mitteilungen des Arbeitskreises für neue Methoden in der Regionalforschung (AMR), Vol.17, S.39-45

"Die indische Lösung des Tamilen-Problems in Sri Lanka", in International 5/1987. S.9-17

"Raum und Prozeß aus der wissenschaftstheoretischen Position des Realismus" in Perspektiven regionalwissenschaftlicher Forschung, Aufhauser E. und Giffinger R. (Hrsg.), im Druck Beiträge zur 2.Tagung für Regionalforschung und Geographie, Wien: Mitteilungen des Arbeitskreises für Neue Methoden in der Regionalforschung (AMR), Vol 18

"Indien nach der Wahl vom November 1989", International 5-6/1989, S. 22-28

"Kaschmir: Auf dem Weg zur Sezession? Konflikt zwischen Kultur und Politik", Entwicklungspolitische Nachrichten 7-8/1990, S. 16 - 17.

MAIER, Gunther

"Kosten-Nutzen Analyse und Verkehrssicherheit: Die Bewertung von Leben und Gesundheit", (gemeinsam mit P. Weiss), in Verkehrsannalen, Vol.35/1, 1989, S.13-28.

"Die regionale Dimension der Arbeitsmarktsegmentierung, eine empirische Untersuchung für Österreich", (gemeinsam mit P. Weiss), in Arbeitspapiere aus dem Arbeitskreis SAME, 1988 -10.

"Regionale Arbeitsmarktsegmentierung in Österreich", (gemeinsam mit P. Weiss), in Wirtschaft und Gesellschaft, Vol.14/4, 1988, S.505-522.

"Die Vorhersage des Exporterfolges von Unternehmen als Problem der Selbst-Selektion", (gemeinsam mit H. Holz Müller), Zeitschrift für betriebswirtschaftliche Forschung.

"The Spatial Diffusion of Development: Spread and Backwash Reconsidered" (gemeinsam mit E. Bergman), Jahrbuch für Regionalwissenschaft, 9/10. Jahrgang, S.75-93.

"The Economics of Traffic Accidents on Austrian Roads: Risk Lovers or Policy Deficit?", (gemeinsam mit S. Gerking und P. Weiss), Empirica, 2, 1989.

"The Economics of Information in the Context of Migration", in J.H. Johnson, J. Salt (eds.), Labour Migration, David Fulton Publishers, London 1990.

Länderbericht "Austria" (gemeinsam mit M.M. Fischer, M. Latzer, P.P.Sint, W. Stöhr und W. Warmuth) in P. Nijkamp, S. Reichman, M. Wegener (eds.), Euromobile: Transport, Communications and Mobility in Europe, Avebury, Aldershot, 1990

TÖDTLING, Franz

"Regionale Betriebsstruktur und Innovation: Eine Untersuchung der Zusammenhänge am Beispiel österreichischer Regionen". Seminarbericht 25/1988 der Gesellschaft für Regionalforschung

"Industrieller Strukturwandel und Regionalpolitik" (zusammen mit H.Glatz), in Schriftenreihe Raumplanung des BKA, Nr.15, Wien, 1988

"Wirtschaftliche Entwicklung und Innovationsprobleme in der Agglomeration Wien - Erste empirische Befunde", (zusammen mit E. Franzke und U. Schubert), Tagungsberichte des Hamburg-Harburger Forums, Läßle D. (ed.), im Druck

"Regional Differences and Determinants of Entrepreneurial Innovation - Empirical Results from an Austrian Case Study", in Papers of the European Summer Institute of the RSA, Arco, 1988

"Regional Differences and Determinants of Entrepreneurial Innovation - Empirical Results of an Austria Case Study", IIR Disc.40/1989; erscheint in Ciciotti, E., N. Alderman and A. Thwaites, (eds.), 1990, Technological Change in a Spatial Context - Theory, Empirical Evidence and Policy, Springer (Heidelberg)

7.3. Veröffentlichungen in Reihen des IIRIIR-Diskussionspapiere

IIR.DISC.34

Gunther Maier, Uwe Schubert, Long Run Urban Change: Selected Results from a Simulation Framework, 1987

IIR.DISC.35

Gunther Maier, Uwe Schubert, Environmental Quality and Urban Development: A Simulation Approach, 1987

IIR.DISC.36

Gunther Maier, Peter Weiss, Rationality and Qualitative Choice in an Institutional Framework: Will much "Cruder and Simpler Arguments" Really Suffice?, 1988

IIR.DISC.37

Walter B.Stöhr, On the Theory and Practice of Local Development in Europe, 1988

IIR.DISC.38

Hannes Hoffmann, Umweltfolgen des Straßenverkehrs, 1988

IIR.DISC.39

Gunther Maier, The Estimation of Discrete Choice Models by Use of the SAS Procedures BPROBIT and MNLOGIT, 1989

IIR.DISC.40

Franz Tödtling, Regional Differences and Determinants of Entrepreneurial Innovation - Empirical Results from an Austrian Case Study, 1989

IIR.DISC.41

Michael Luger, Harvey Goldstein, Research (Science) Parks as Public Investment - A Critical Assessment, 1989

IIR.DISC.42

Herwig Palme, Das neue weltwirtschaftliche Entwicklungsmodell und die Rolle des geographischen Raumes, 1989

IIR.DISC.43

Peter Roberts, The Origins and Recent Experience of Public-Private Partnership in Local Economic Development in the United Kingdom, 1990

IIR-Forschungsberichte

IIR-FORSCHUNG 12

Gunther Maier, Eric Sheppard, Franz Tödtling, Economic Restructuring and the Geography of Organizational Control: Austria 1973-1981

IIR-FORSCHUNG 13

Franz Tödtling, Regionale Unterschiede und Einflußgrößen der betrieblichen Innovation: Ergebnisse regionaler Fallstudien für Österreich

8. IN- UND AUSLÄNDISCHE GASTVORTRÄGE VON IIR-MITARBEITERN UND MITWIRKUNG AN TAGUNGEN

STÖHR, Walter

- Konferenz "Agriculture and Beyond. Rural Economic Development",
University of Wisconsin-Madison, College of Agricultural and
Life Sciences, U.S.A.. Oktober 1987
"Local Initiatives in Rural Areas: Some European Experiences"
- IGU Commission on Industrial Change, Rutherglen Conference, Tas-
manien, Australien. August 1988
"Development Initiatives at the Local Level: A New Panacea
for Development?"
- EWG-Symposium, Dublin, Irland. 30. 3. 1989
"Local Development Strategies to meet Local Crisis"
- OECD, ILE-Programm, Paris. 19. 5. 1989
"Local Development Initiatives"
- University of Colorado, Institute of Behavioral Science, Boulder,
Colorado. 20. - 24. 9. 1989
"Towards an Evaluation of the Japanese Technopolis Policy"
- Internationales Symposium "Zukunft im Grenzland", Österr. Gesell-
schaft für Land- und Forstwirtschaftspolitik, Weitra, N.Ö. 20. - 22. 11. 1989
"Regionale Wirtschaftspolitik"
- Jahrestagung des IÖW "Welche Zukunft haben die Regionen?", Institut
für Ökologische Wirtschaftsforschung, Düsseldorf. 25. - 26. 11. 1989
"Globale wirtschaftliche Umstrukturierungen und Wandel
regionaler Entwicklungsstrategien"
- 10-jähriges Jubiläum der Gründung der Italienischen Regionalwis-
senschaftlichen Gesellschaft, Rom. 29. 11. 1989
"Models of Local Development"
- Seminar bei ILPES, Planungsinstitut der Vereinten Nationen, Santiago,
de Chile. 29. 1. 1990
"Revolucion Tecnologica y Reestructuracion Productiva:
Impactos y Desafios Territoriales"
- International Interdisciplinary Workshop "Network of Innovators",
Montreal. 2. - 3. 5. 1990
"Decentralized Innovation Networks - Towards an Evaluation
of the Japanese Technopolis-Policy"

- European Workshop on "Interregional Co-operation and Development in
the European Fringe-Areas" Joensuu, Finnland. 19. - 21. 6. 1990
"Local Initiative Networks as an Instrument for the Develop-
ment of Peripheral Areas"

TÖDTLING, Franz

- Winterseminar der Gesellschaft für Regionalforschung in Mauterndorf. 20. - 27. 2. 1988
"Regionale Betriebsstruktur und Innovation - Eine Unter-
suchung der Zusammenhänge aus Beispiel österreichischer
Regionen"
- Theories and Policies of Technological Development at the Local Level,
European Summer Institute der RSA, Arco/Italien. Juli 1988
"Regional Differences and Determinants of Entrepreneurial
Innovation - Empirical Results from an Austrian Case Study"
- Symposium "Technology, Innovation and Local Development",
Bildungshaus Neuwaldegg. Juni 1989
"The Spatial Differentiation of the Entrepreneurial Innovation
Process: Locational and Structural Factors (Results from an
Austrian Case Study)"

SCHUBERT, Uwe

- Jahrestagung der RSA, Athen, Griechenland. August 1987
"The Role of Environmental Quality in Urban Development"
- Seminar der Arbeitsgruppe 3, URBINNO, Bielefeld, B.R.D. Oktober 1987
"Das Innovationskonzept im URBINNO-Projekt"
- Aufbauseminar der Universität München für Wirtschaftstreibende und
Kammern. November 1987
"Die Bedeutung von modelltheoretischen Ansätzen und Studien
für die Stadtentwicklungspolitik"
- Jahrestag der italienischen RSA, Italo-Deutsches Kolloquium, Cagliari,
(Sardinien), Italien. November 1987
"Environmental Policy: National or Regional? Some Theoretical
Considerations" (Leitner W., Luptacik M., Schubert U., Sorger
G.)
- Seminar "Cambio Tecnologico y Crecimiento Urbano en America
Latina", Buenos Aires. Mai 1988
"The Project URBINNO (Innovation and Urban Change), concepts
and some tentative results"
- Wirtschaftsenquete NÖ, St.Pölten. Juni 1988
"Innovation und räumliche Entwicklung"

TAGUNGSTEILNAHMEN, GASTVORTRÄGE

- Kongress "Innovation and Urbanization: Economic, Demographic and Territorial Implications", Bari. "Innovations as determinants of urban change" September 1988
- AMR-Jahrestagung, Zell am Moos, Salzburg. "Wirtschaftliche Probleme der Stadtentwicklung Wiens" (zusammen mit Schubert und Franzke) 12. - 15. 10. 1988
- WU-Messe "Bevölkerungsentwicklung Wien", Gutachten Wiener Allianz 13. 2. 1989
- URBINNO - Arbeitsgruppen Treffen, Crans Montana, Schweiz. Fortschrittsbericht über österr. Beitrag zum geplanten Buch 12. - 15. 4. 1989
- Symposium "Technology, Innovation and Local Development", Neuwaldegg, Wien. "The role of producer services in Vienna" 9. - 11. 6. 1989
- URBINNO-Tagung, "Comparative Regional Research", Chapel Hill, U.S.A. "Congress resumé" 24. - 28. 7. 1989
- URBINNO Arbeitstagung, Norwich, Großbritannien. Fortschrittsbericht über österr. Beitrag 27. - 28. 8. 1989
- RSA Tagung (European section), Cambridge, Großbritannien. "Innovation and urban development - basic concepts and propositions" 28. 8. - 1. 9. 1989
- Teilnahme an den Tagungen des R.O.M.E Komitees (Reseau observatoire métropolitain d'Europe) in Barcelona, Mailand, Amsterdam. Fortschrittsberichte, Beratung und Finalisierung des "European City Survey" für das Auftragsprojekt URBINNO/FAST, Dossier prospectif No. 4 1989, 1990
- URBINNO-General Meeting - Interuniversity Center Dubrovnik, Jugoslawien (Tagungsorganisator zusammen mit Prof. B. Music, Ljubljana). "Inhalt und Struktur des City Survey des URBINNO/FAST Programms" "Innovations and social reforms, mutual influences and possible impacts upon urban change" 4. - 7. 5. 1990
- MAIER, Gunther**
- Vortragsreihe des "Carolina Population Centre", Chapel Hill, U.S.A. "The Regional Dimension of Labor Market Segmentation: An Empirical Analysis for Austria" 13. 4. 1988

TAGUNGSTEILNAHMEN, GASTVORTRÄGE

- Jahrestagung der "Southern Regional Science Association", Morgantown, West Virginia, U.S.A. "The Regional Dimension of Labor Market Segmentation: An Empirical Analysis for Austria" 14. - 16. 4. 1988
- Winterseminar der Gesellschaft für Regionalforschung, Neunkirchen am Großvenediger. "Verkehrsinvestitionen, Bildungs- und Unternehmenspolitik und Regionalentwicklung dargestellt am Beispiel des US-Bundesstaats Arkansas" 25. 2. - 4. 3. 1989
- Symposium "Technology, Innovation and Local Development", Bildungshaus Neuwaldegg, Wien. "The Spatial Diffusion of Development: Spread and Backwash Reconsidered" Juni 1989
- Europäische Tagung der Regional Science Association, Cambridge, U.K., "Segmentation, Mobility, and the Spatial Distribution of Activities" August 1989
- Winterseminar der Gesellschaft für Regionalforschung, Mauterndorf. "Räumliche Suchmodelle: Eine verhaltensorientierte Fundierung räumlicher Phänomene?" Februar 1990
- FRITZ, Peter**
- Bilaterales Geographisches Seminar Österr.-Slowakei, Bratislava. Generalthema: Geomorphologie und Landschaftspotential des österr.-slowakischen Donaupraumes. "Geomorphologische Aspekte im Spannungsfeld zwischen Nationalparkplanung und Kraftwerksprojekten in niederösterreichischen Donaupraum" 22. - 25. 10. 1987
- Leitung des Symposiums "Ökologisch-ökonomische Bilanzierung des Landschaftsverbrauches am Beispiel der Schipistensanierung" in Obertauern, MAB 6/20 18. - 19. 4. 1988
- Österr. Naturschutzbund-Landesgruppe Wien. "Begrünung von Schipisten in Hochlagen - Natur aus zweiter Hand? - Fallbeispiele aus Obertauern" Frühjahr 1988
- "Ökodonau 88" - 4. Weltkongress für Alternativen und Umwelt - am Donauschiff "Rousse" im Auftrag und als Repräsentant des FORUMs österreichischer Wissenschaftler für Umweltschutz 25. 10. - 7. 11. 1988
- Umweltschutz-Vortragsreihe des Vereines der Freunde des Naturhistorischen Museums Wien. "Aktuelle Probleme im Landschaftsschutzgebiet Wienerwald" 18. 4. 1989
- Vortragsreihe des Wiener Naturschutzbundes "Zustand und Zukunft der Wienerwald-Region" 17. 5. 1989

TAGUNGSTEILNAHMEN, GASTVORTRÄGE

PALME, Herwig

Leitung des Arbeitskreises "Agriculture and Rural Development" bei der 5. Generalkonferenz der "European Association of Development Research and Training Institutes" (EADI), Amsterdam 1. - 5. 9. 1987

Department of Rural and Agricultural Development, Polnische Akademie der Wissenschaften, Warschau. 11. 5. 1989
"Global Restructuring, Spatial Structures and Rural Development"

Vortrag gehalten im Rahmen des gemeinsamen Workshop des Arkleton Trusts und der EADI über "Rural Development, Local Institutions and Restructuring" in Isle of Lewis, Scotland. 10. 7. 1989
"Postmodernism, Restructuring and the Incorporation of Peripheral Areas"

Leitung des Arbeitskreises "Agriculture and Rural Development" bei der 6. Generalkonferenz der "European Association of Development Research and Training Institutes" (EADI), Oslo. 27. - 30. 6. 1990