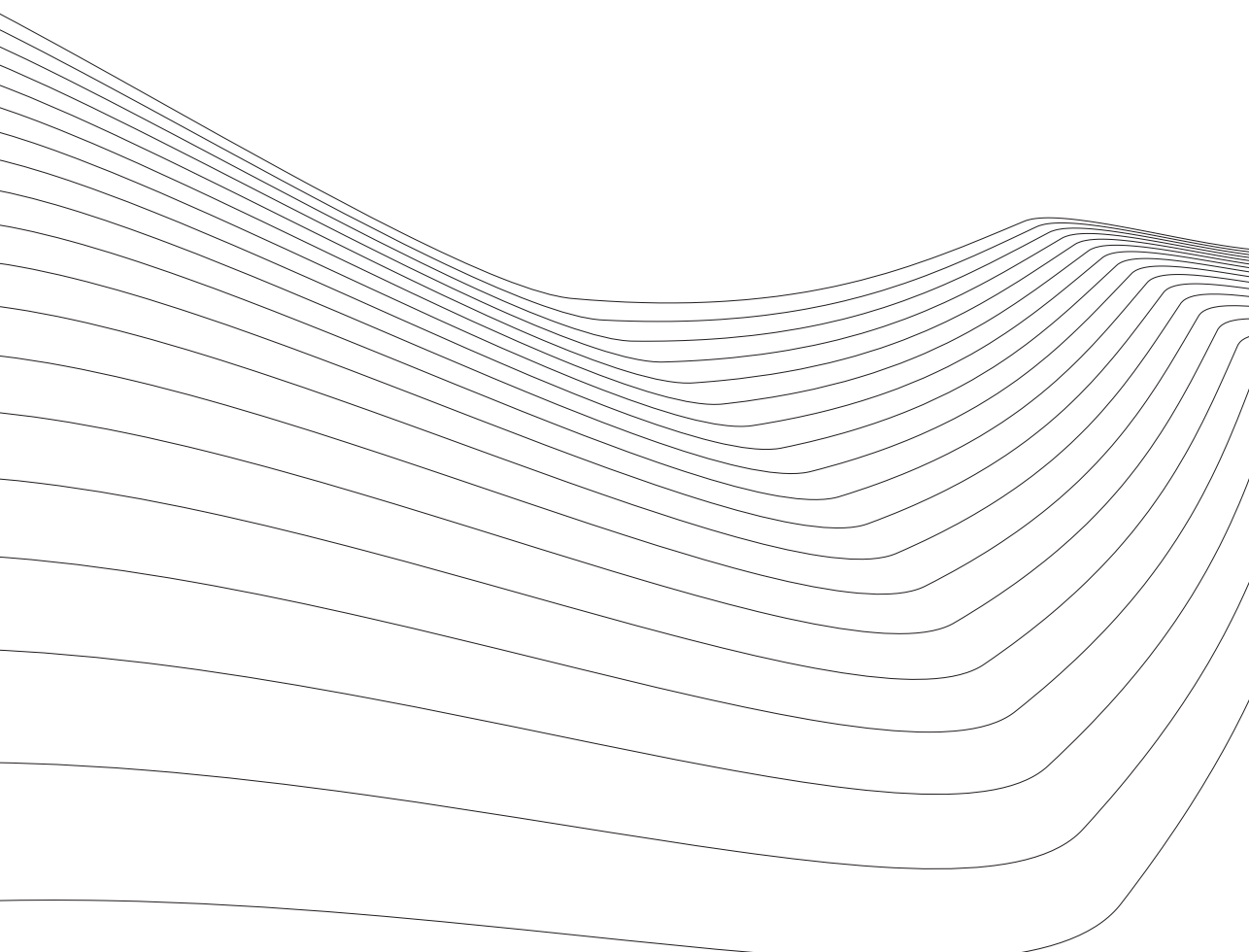


Jahresbericht

2007



Herausgeberin

KOF Konjunkturforschungsstelle der ETH Zürich

KOF Leitungsausschuss

Mitglieder:

→ Prof. Dr. Peter Chen (Vorsitz), Prof. Dr. Aymo Brunetti,
Prof. Dr. Hans Gersbach, Prof. Dr. Thomas Jordan,
Prof. Dr. Jan-Egbert Sturm (mit beratender Stimme)

SGK Schweizerische Gesellschaft für Konjunkturforschung

Vorstand:

→ Dr. Daniel Ritz (Präsident), Prof. Dr. Aymo Brunetti, François Ganière,
Prof. Dr. Thomas J. Jordan, Dr. Beat Moser, Bruno Sauter

Sekretariat:

→ Ilse Oehler, Tel. +41 44 632 42 39, oehler@kof.ethz.ch

KOF Konjunkturforschungsstelle der ETH Zürich

Leitung:

→ Prof. Dr. Jan-Egbert Sturm

Wissenschaftlicher Stab:

→ Yngve Abrahamsen, Dr. Roland Aeppli, Marc Altenburg,
Dr. Spyridon Arvanitis, Dr. Erdal Atukeren, Stephan Betschart,
Dr. Daniel Bloesch, Dr. Christian Busch, Dr. Christian Conrad, Dr. Axel Dreher,
Simone Elmer, Richard Etter, Christoph Fellmann, Andres Frick,
Dr. Martin Gassebner, PD Dr. Michael Graff, Günther Greulich,
Sibylle Gübeli, Dr. Jochen Hartwig, Dr. Heinz Hollenstein, Eva Köberl,
Dr. Michael Lamla, Andrea Lassmann, Sarah Lein, Marius Ley,
Thomas Maag, Heiner Mikosch, Dr. Christian Müller, Prof. Dr. Volker Nitsch,
Willy Roth, Rolf Schenker, Frank Somogyi, Tobias Stucki, Dr. Aniela Wirz,
Dr. Martin Wörter

Administration:

→ Katharina Bloch, Tel. +41 44 632 42 38, bloch@kof.ethz.ch

Datenservice und Auskünfte:

→ Willy Roth, Tel. +41 44 632 51 65, roth@kof.ethz.ch

Sekretariat:

→ Vera Degonda, Marianne Peter, Annemarie Ulrich

Postadresse:

ETH Zürich, KOF Konjunkturforschungsstelle, 8092 Zürich
Tel. +41 44 632 42 39 • Fax +41 44 632 12 18
kof@kof.ethz.ch • www.kof.ethz.ch

Editorial

Der vorliegende Jahresbericht 2007 ist auf der Basis des permanenten Soll/Ist-Vergleichs, welcher der KOF als Element der Qualitätssicherung dient, aufgebaut. Der Präsentation der Organisationsstruktur folgt eine Zusammenstellung von einzelnen Projekten.

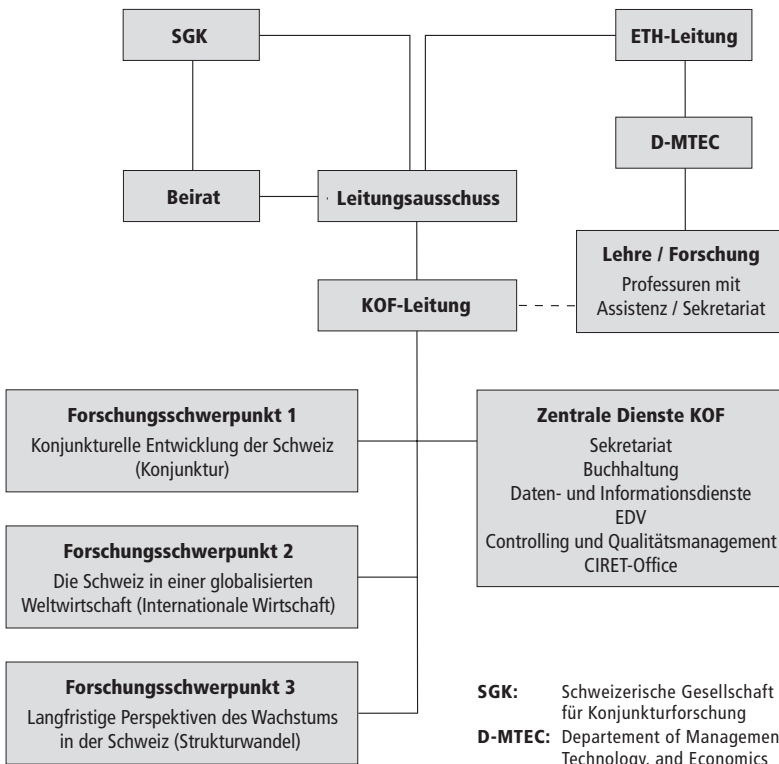
Beim Vergleich der Anzahl der Mitarbeitenden mit der Anzahl der Projekte in den einzelnen Bereichen ist zu beachten, dass viele Projekte bereichsübergreifend bearbeitet werden.

Ausschliesslich beim Lehrstuhl von Prof. Dr. Jan-Egbert Sturm angesiedelte Projekte – wie z.B. seine Lehrtätigkeiten – sind nicht aufgeführt.

Mit dem vorliegenden Jahresbericht 2007 soll ein möglichst umfassender Überblick über die laufenden Projekte und die geplanten Aktivitäten der KOF gegeben werden.

Die Leitung

ORGANIGRAMM



INHALTSVERZEICHNIS

Organisation

KOF LEITUNGSAUSSCHUSS

Aufgaben	10
----------------	----

SGK SCHWEIZERISCHE GESELLSCHAFT FÜR KONJUNKTURFORSCHUNG

Aufgaben	10
Vorstand	10
Revision	11
Beirat (bis Oktober 2007)	11

KOF KONJUNKTURFORSCHUNGSSTELLE

Leitung und Koordination	12
Forschungsschwerpunkt 1: Konjunktur	13
Forschungsschwerpunkt 2: Internationale Wirtschaft	14
Forschungsschwerpunkt 3: Strukturwandel	15
Zentrale Dienste	16
Lehrstuhl für angewandte Makroökonomik	17

Projekte

LEHRAUFTRÄGE ETH ZÜRICH

Technischer Fortschritt: Determinanten – Auswirkungen – Technologiepolitik	20
Aussenwirtschaft	20
Einführung in die Wirtschaftspolitik	20
Mikroökonomik	20
Applied time series econometrics	20
Makroökonomik	21

LEHRAUFTRÄGE AUSSERHALB DER ETH ZÜRICH

Übungen und Tutorien zur «Einführung in die Volkswirtschaftslehre»	21
Übungen und Tutorien in «Makroökonomik II»	21
Lehrauftrag für Vorlesung Entwicklungsökonomie II	21

MITARBEIT IN INTERNATIONALEN ORGANISATIONEN

Euroconstruct: Perspektiven für die europäische Bauwirtschaft	21
IWF (Internationaler Währungsfonds)	21
AIECE (Association d'Instituts Européens de Conjuncture Économique)	22
CIRET-Konferenz Santiago, Chile	22
CIRET, the Centre for International Research on Economic Tendency Surveys	23
Synopse zu Konjunkturumfragen und Konsumentenbefragungen	23
Journal of Business Cycle Measurement and Analysis (JBCMA)	23

BEREICHSÜBERGREIFENDE PROJEKTELAUFENDE PROJEKTEPUBLIKATIONEN

KOF Analysen	24
KOF Bulletin – Monatlich erscheinender elektronischer Newsletter in drei Sprachen (D, F, E)	24

FORSCHUNGSSCHWERPUNKT 1 – KONJUNKTURABGESCHLOSSENE PROJEKTEPUBLIKATIONEN

Halbjahresanalyse (HJA): Prognosen für die schweizerische Wirtschaftsentwicklung	25
Monatsbericht «Konjunktur»	25

UMFRAGEN

Revision der Umfrage im Grosshandel	25
-------------------------------------	----

LAUFENDE PROJEKTEPUBLIKATIONEN

Vierteljahresanalyse (VJA): Prognosen für die schweizerische Wirtschaftsentwicklung	26
KOF Konjunkturbarometer	26

UMFRAGEN

BEC-Umfrage (Business Economists' Consensus)	26
Umfrage Konsumkredit	27
Umfrage Banken	27
Umfrage Detailhandel	27
Umfrage Textilverband	27
Umfrage Baugewerbe	27
Umfrage Dienstleistungsbranchen	27
Umfrage Grosshandel	28
Umfrage Gastgewerbe	28
Umfrage Industrie	28
Umfrage Industrie, ergänzende Fragen	28
Umfrage Versicherungen	28
Qualitative Investitionsumfrage	29
Umfrage Projektierungssektor	29
Quantitative Investitionsumfrage	29
SIA-Erhebung Stundenaufwand	29
Gebäudetechnik – Umfrage Suissetec	29
Umfragen allgemein	30
KOF-«Baublatt»-Indikator	30

FORSCHUNGSPROJEKTE

Indikatoren für die Regionen/Kantone der Schweiz	30
Lehrbuch Konjunkturtheorie	30
Determinanten der Schweizer Ausrüstungsinvestitionen	31
Indikatoren für Zürich	31
Weiterentwicklung der qualitativen Befragungen in der Ukraine	31
KOF-Makromodell	31

FORSCHUNGSSCHWERPUNKT 2 – INTERNATIONALE WIRTSCHAFTABGESCHLOSSENE PROJEKTE

PUBLIKATIONEN

Internationale Konjunktur, Zinsen und Wechselkurse	32
--	----

FORSCHUNGSPROJEKTE

New Geographical Economics	32
Valuationseffekte	32
Sonderumfrage Import Pricing	33
Monetary Policy in Open Economies	33

LAUFENDE PROJEKTE

PUBLIKATIONEN

KOF International Forecasts	33
---------------------------------------	----

FORSCHUNGSPROJEKTE

International Trade and Growth	33
Zur Standortwahl von Unternehmen	34
Essays on International Trade	34
Macroeconomics Effects from Oil Price Shocks	34
Investing in Art Markets	34
Euro und Preise	34
Gemeinschaftsdiagnose	35
Prognose des Strom-Aussenhandels	35
Der Monetäre Transmissionsmechanismus – Auswirkungen von Vermögenspreisen auf die realwirtschaftliche Entwicklung	35
Determination of Spot Foreign Exchange Rates	36
Foundation of Econometric Methods	36

FORSCHUNGSSCHWERPUNKT 3 – STRUKTURWANDEL

ABGESCHLOSSENE PROJEKTE

UMFRAGEN

Rollende Kostenstudie der Apotheken (ROKA) 2006–2007	36
Methodische Weiterentwicklung, Erweiterung und Pflege des KOF-Unternehmenspanels	37

FORSCHUNGSPROJEKTE

Analyse der Resultate der Innovationsumfrage 2005	37
---	----

LAUFENDE PROJEKTE

UMFRAGEN

Unternehmenspanel-Umfrage	38
Rollende Kostenstudie der Apotheken (ROKA) 2008	38

FORSCHUNGSPROJEKTE

Innovationsnetzwerke	38
Wissens- und Technologietransfer zwischen Universitäten und Unternehmen	39
Innovationsaktivitäten	40
Analyse der Resultate der Innovationserhebung 2008	41
Lehrstellenangebote in jungen Unternehmen, insbesondere in innovativen Branchen	41
Informations- und Kommunikationstechnologien (IKT) und Unternehmensorganisation	42
Bestimmungsfaktoren verschiedener Innovationsstrategien und deren Einfluss auf die Unternehmensleistung	42
Erawatch Baseload Inventory	43
Pro Inno Europe – European Trend Chart on Innovation	44
Technologiepolitik in der Schweiz	44
Die technologischen Schwerpunkte an den Schweizer Hochschulen	45
Vergleich der Effizienz der kantonalen Ausgaben für die Berufsbildung	45
Bedeutung von Innovation und Marktdynamik als Determinanten des Branchenstrukturwandels der Schweizer Wirtschaft 1991–2005	46
Wachstum und Produktivität auf gesamtwirtschaftlicher sowie auf Branchenebene	46
Wachstumsschwäche	47
Demographie und die Folgen des demographischen Wandels	47
Wettbewerbsanalyse Kartellgesetz	48
Halbjährliche Prognose der schweizerischen Gesundheitsausgabenentwicklung	48
Gesundheitsökonomie und -politik	48

Publikationen, Vorträge, Referee

PUBLIKATIONEN

Beiträge in referierten Fachzeitschriften	50
Beiträge in anderen Fachzeitschriften	50
Bücher und Buchbeiträge	51
Forschungsberichte	51
KOF Working Papers	51
Beiträge im Bericht «Konjunktur»	52
Beiträge im Bericht «KOF Analysen»	53
Zeitungsartikel	53

VORTRÄGE

2007	53
------	----

REFEEREE

2007	56
------	----

MITARBEIT IN KOMMISSIONEN

2007	56
------	----

Dienstleistungen

DAS DIENSTLEISTUNGSANGEBOT IM ÜBERBLICK

Allgemeine Dienstleistungen der KOF	58
Exklusive Dienstleistungen für die SGK-Mitglieder	58

VERANSTALTUNGEN

Prognosetagung	59
Prognosepräsentation CROISE	59
Joint Workshop on the Use of Survey Data	59
Workshop on Real-Time Data Analysis	59
2007 Workshop on Optimal Monetary Policy and Central Bank Communication	59
Forschungsseminare	60
Öffentlicher Vortrag von Dr. Philipp Hildebrand	60
Auskünfte	60
Brown-Bag Seminar	60
Corporate Communications / Corporate Design	60

<u>MEDIENPRÄSENZ</u>	61
----------------------	----

<u>DATENSERVICE</u>	61
---------------------	----

<u>RESSOURCENBEANSPRUCHUNG</u>	62
--------------------------------	----

INDEX

<u>QUERVERWEISE AUTOREN</u>	63
-----------------------------	----

ORGANISATION

KOF Leitungsausschuss



PROF. DR. DIMOS POULIKAKOS
VORSITZENDER
bis Oktober 2007



PROF. DR. PETER CHEN
VORSITZENDER
ab November 2007



PROF. DR. AYMO BRUNETTI
MITGLIED



PROF. DR. HANS GERSBACH
MITGLIED



PROF. DR. THOMAS JORDAN
MITGLIED

AUFGABEN

Die Aufsicht über die KOF obliegt einem von der ETH Zürich und der SGK Schweizerischen Gesellschaft für Konjunkturforschung paritätisch zusammengesetzten Leitungsausschuss. Der Leiter der KOF nimmt an deren Sitzungen mit beratender Stimme teil.

Der Leitungsausschuss besteht zurzeit aus Prof. Dr. Peter Chen, Vizepräsident Forschung der ETH Zürich; Prof. Dr. Hans Gersbach, MTEC ETH Zürich; Prof. Dr. Aymo Brunetti, Leiter Direktion Wirtschaftspolitik, Staatssekretariat für Wirtschaft (SECO); Prof. Dr. Thomas Jordan, Mitglied des Direktoriums, Schweizerische Nationalbank (SNB).

Das Gremium ernennt auf Vorschlag des Institutsleiters einen wissenschaftlichen Beirat.

SGK Schweizerische Gesellschaft für Konjunkturforschung



JENS ALDER
PRÄSIDENT
bis Mitte November 2007



DR. DANIEL RITZ
PRÄSIDENT
ab November 2007



PROF. DR. AYMO BRUNETTI
VORSTAND



FRANÇOIS GANIÈRE
VORSTAND



PROF. DR. THOMAS JORDAN
VORSTAND

AUFGABEN

Die SGK Schweizerische Gesellschaft für Konjunkturforschung (Verein im Sinne von Art. 60 ff. des ZGB) hat die Aufgabe, die KOF Konjunkturforschungsstelle der ETH Zürich bei der empirischen Forschung volkswirtschaftlicher Entwicklungen der Schweiz zu unterstützen. In diesem Rahmen fördert sie auch die Durchführung von Unternehmensbefragungen und die wirtschaftswissenschaftlichen Dienstleistungen der KOF. Die Unterstützung erfolgt im Rahmen einer vertraglich geregelten Zusammenarbeit mit der ETH Zürich. Aufgrund des am 22.8.2006 genehmigten Strategiepapiers besteht die Absicht, die SGK mittelfristig in eine Fördergesellschaft umzuwandeln.

VORSTAND

Der Vorstand der Gesellschaft setzt sich aus dem Präsidenten und weiteren Mitgliedern zusammen und bestimmt die Vertreter der Gesellschaft im KOF-Leitungsausschuss. Der Institutsleiter der KOF ist Mitglied des Vorstandes mit beratender Stimme.



DR. BEAT MOSER
VORSTAND

Der Vorstand führt die laufenden Geschäfte der Gesellschaft und unterstützt die KOF bei der Akquisition von Forschungs- und Dienstleistungsaufträgen.



ULRICH W. GILGEN
SGK-REVISOR

REVISION

Die Buchhaltung der SGK wird durch den von der Generalversammlung direkt gewählten Revisor geprüft.



DR. RUDOLPH WALSER
VORSITZENDER
SGK-BEIRAT

BEIRAT (BIS OKTOBER 2007)

Der Beirat besteht aus Fachleuten der Nationalökonomie. Sie werden vom Vorstand ernannt. Er befasst sich mit der wissenschaftlichen und publizistischen Tätigkeit der KOF. Er hat insbesondere die folgenden Aufgaben:

- a) er begleitet die Aktivitäten der KOF
- b) er berät den Institutsleiter der KOF bei der Erstellung des Forschungs- und Arbeitsprogramms zuhanden des KOF-Leitungsausschusses. Der Beirat ist dem Vorstand gegenüber verantwortlich.



DR. WERNER AEBERHARDT
SGK-BEIRAT



DR. STEPHAN MUMENTHALER
SGK-BEIRAT

Die Aufgaben des bisherigen SGK-Beirats werden zukünftig durch einen breiter zusammengesetzten KOF-Beirat wahrgenommen.



DR. MATHIAS ZURLINDEN
SGK-BEIRAT

KOF Konjunkturforschungsstelle

Leitung und Koordination



PROF. DR. JAN-EGBERT STURM
INSTITUTSLEITER

Empirische Makroökonomie, angewandte Politik-
ökonomie, monetäre Ökonomik, Wirtschaftspolitik



YNGVE ABRAHAMSEN
ZENTRALE DIENSTE

Ökonometrische Modelle, gesamtwirtschaftliche
Analysen, Demographie, Sozialversicherungen



DR. DR. SPYRIDON ARVANITIS
FORSCHUNGSSCHWERPUNKT 3

Innovation, Unternehmensproduktivität, Markt-
dynamik, Wettbewerbsfähigkeit, Strukturwandel



RICHARD ETTER
FORSCHUNGSSCHWERPUNKT 1

bis 28. Februar 2007



PD DR. MICHAEL GRAFF
FORSCHUNGSSCHWERPUNKT 1

Makroökonomie, Konjunktur, Wachstum
und Entwicklung
seit 1. März 2007



DR. HEINZ HOLLENSTEIN
STRATEGIEBERATER UND
KOORDINATOR

Innovation, F&E, Informationstechnologien,
Technologiepolitik, Internationalisierung,
Strukturwandel



PROF. DR. VOLKER NITSCH
FORSCHUNGSSCHWERPUNKT 2

Internationale Konjunktur, Internationaler Handel
und Finanzen, Makroökonomik offener Volkswirt-
schaften, Regionalökonomik
seit 1. März 2007

AUFGABEN

Die flexible Form der Organisation des Instituts erfordert klar definierte Koordinationsaufgaben. Diese Aufgaben werden durch den Institutsleiter, die drei Forschungsbereichsleiter, den Strategieberater und der Bereichsleiter der zentralen Dienste wahrgenommen.



DR. CAROLINE SCHMIDT
FORSCHUNGSSCHWERPUNKT 2

bis 28. Februar 2007

Forschungsschwerpunkt 1



PD DR. MICHAEL GRAFF
BEREICHSLIETTER

Makroökonomie, Konjunktur, Wachstum und Entwicklung
Bereichsleiter seit 1. März 2007



RICHARD ETTER
STELLVERTRETERENDER
BEREICHSLIETTER

Konjunkturumfragen, Analysen von qualitativen Daten, Indikatorenforschung, Lagerinvestitionen



DR. ROLAND AEPPLI
HÖHERER WISSENSCHAFTLICHER
MITARBEITER

Arbeitsmarkt, Produktion, Makroökonomie



MARC ALTENBURG
WISSENSCHAFTLICHER
MITARBEITER

Konjunkturumfragen, Bauwirtschaft, Wirtschaftspolitik
Eintritt: 15. März 2007



SIMONE ELMER
WISSENSCHAFTLICHE
MITARBEITERIN

Echtzeit-Filter, Multivariate Filter
Eintritt: 1. Januar 2007



SIBYLLE GÜBELI
WISSENSCHAFTLICHE
MITARBEITERIN

Konjunkturumfragen, Indikatorenforschung, Angewandte Ökonometrie



EVA KÖBERL
WISSENSCHAFTLICHE
MITARBEITERIN

Echtzeit-Analysen, Angewandte Ökonometrie, Makroökonomie und Konjunkturanalyse

KONJUNKTURELLE ENTWICKLUNG DER SCHWEIZ (KONJUNKTUR)

Im Forschungsschwerpunkt 1 (FSP1) wird die Schweizer Konjunktur theoretisch und empirisch analysiert. Durch die laufende kritische Auseinandersetzung mit den unterschiedlichen ökonomischen Theorien und ökonometrischen Verfahren wird sichergestellt, dass die den Problemstellungen adäquaten Methoden angewendet werden. Der FSP1 orientiert sich dabei an der internationalen wissenschaftlichen Diskussion, an der er sich auch selber beteiligt. Kerninstrumente für die Konjunkturforschung sind die regelmässigen KOF-Umfragen, verschiedene ökonometrische Modelle sowie die langjährige Erfahrung und Expertise im Umgang mit den verfügbaren Daten. Der FSP1 erarbeitet, kompetent und politisch unabhängig, fundierte Analysen zu konjunkturellen, gesellschaftlich relevanten Fragestellungen. Aus dieser Aufgabenstellung leiten sich für den Bereich FSP1 folgende Schwerpunkte ab:

- Produktion und Wertschöpfung
- Nachfrageentwicklung
- Beschäftigung, Arbeitslosigkeit und Lohnentwicklung
- Analyseinstrumente der KOF



DR. CHRISTIAN MÜLLER
HÖHERER WISSENSCHAFTLICHER
MITARBEITER

Zeitreihenanalyse, Makroökonomische Modellierung, Geldpolitik



ROLF SCHENKER
WISSENSCHAFTLICHER
MITARBEITER

Angewandte Ökonometrie, Ausrüstungsinvestitionen, Indikatorenforschung



SIMON WIESER
HÖHERER WISSENSCHAFTLICHER
MITARBEITER

bis 28. Februar 2007

Forschungsschwerpunkt 2



PROF. DR. VOLKER NITSCH
BEREICHSLEITER

Internationale Konjunktur, Internationaler Handel und Finanzen, Makroökonomik offener Volkswirtschaften, Regionalökonomik
Eintritt: 1. März 2007



DR. CAROLINE SCHMIDT
STELLVERTRETENDE
BEREICHSLEITERIN

bis 31. Juli 2007



DR. JOCHEN HARTWIG
STELLVERTRETENDER
BEREICHSLEITER

Internationale Konjunktur, Wachstum, Produktivität, VGR
Wechsel von FSP3 auf Anfang August 2007



DR. ERDAL ATUKEREN
HÖHERER WISSENSCHAFTLICHER
MITARBEITER

Ökonometrische Modelle, gesamtwirtschaftliche Analysen, angewandte Ökonometrie, Finanzmärkte, Ölpreise und Makroökonomie



STEPHAN BETSCHART
HÖHERER WISSENSCHAFTLICHER
MITARBEITER

Geldpolitik, Konjunkturzyklen, Preise, Internationale Finanzmärkte, Finanzmärkte und Makroökonomie



DR. CHRISTIAN BUSCH
HÖHERER WISSENSCHAFTLICHER
MITARBEITER

Internationale Konjunktur, Internationale Handelsbeziehungen, Institutionen und Entwicklung
Eintritt: 1. September 2007



ANDREA LASSMANN
WISSENSCHAFTLICHE
MITARBEITERIN

Internationale Konjunktur, Internationaler Handel, Unternehmen und Marktstruktur
Eintritt: 16. Juli 2007

DIE SCHWEIZ IN EINER GLOBALISIERTEN WELTWIRTSCHAFT (INTERNATIONALE WIRTSCHAFT)

Der Forschungsschwerpunkt 2 (FSP2) analysiert die internationalen wirtschaftlichen Rahmenbedingungen, mit denen sich die Schweiz als eine kleine offene Volkswirtschaft konfrontiert sieht. Der Tätigkeitsbereich lässt sich in zwei Schwerpunkte unterteilen: die internationale Konjunkturanalyse und -prognose einerseits, und die Untersuchung des Strukturwandels in der Welt und die damit verbundenen mittel- und langfristigen Auswirkungen auf die Schweiz andererseits. Im Gegensatz zu den Forschungsbereichen 1 und 3, die diese Themenfelder (Konjunktur und Struktur) primär für die Schweiz untersuchen, liegt der Fokus im FSP2 auf der Untersuchung des internationalen Umfelds, das immer stärker durch die Prozesse der fortschreitenden Globalisierung geprägt wird und so wesentlich den Handlungsspielraum nationaler Geld- und Fiskalpolitik mitbestimmt. Die Forschungsschwerpunkte gliedern sich wie folgt:

1. INTERNATIONALE KONJUNKTURANALYSE UND -PROGNOSE

- a) Reale Entwicklung EU, USA, Japan, Asien, Osteuropa und Lateinamerika
- b) Zins-, Wechselkurs- und Inflationsprognosen international und für die Schweiz
- c) Vertiefte Analyse aktueller konjunkturrelevanter Fragestellungen im internationalen Umfeld

2. INTERNATIONALER STRUKTURWANDEL

- a) Internationale Handelsbeziehungen
- b) Monetäre Rahmenbedingungen und internationaler Kapitalverkehr



DR. CHRISTOPH SIEPMANN
HÖHERER WISSENSCHAFTLICHER
MITARBEITER

bis 30. September 2007

Forschungsschwerpunkt 3



DR. DR. SPYRIDON ARVANITIS
BEREICHSLÉITER

Innovation, Unternehmensproduktivität, Marktdynamik, Wettbewerbsfähigkeit, Strukturwandel



ANDRES FRICK
HÖHERER WISSENSCHAFTLICHER
MITARBEITER

Staatsfinanzen, Sozialversicherungen, Arbeitsmarkt, Humankapital, Wirtschaftswachstum, Konjunktur, Wirtschaftspolitik



DR. JOCHEN HARTWIG
HÖHERER WISSENSCHAFTLICHER
MITARBEITER

Internationale Konjunktur, Wachstum, Produktivität, VGR
Wechsel zu FSP2 auf Anfang August 2007



MARIUS LEY
WISSENSCHAFTLICHER
MITARBEITER

Unternehmenspanel, Innovation
Eintritt: 1. September 2007



TOBIAS STUCKI
WISSENSCHAFTLICHER
MITARBEITER

Innovation, Bildungsökonomie, Unternehmensproduktivität
Eintritt: 1. Oktober 2007



NORA SYDOW
WISSENSCHAFTLICHE
MITARBEITERIN

bis 4. Juni 2007



DR. ANIELA WIRZ
HÖHERE WISSENSCHAFTLICHE
MITARBEITERIN

CC & CD, Bildungsökonomie, Mikroökonomie

LANGFRISTIGE PERSPEKTIVEN DES WACHSTUMS IN DER SCHWEIZ (STRUKTURWANDEL)

Der Forschungsschwerpunkt 3 (FSP3) hat als Ziel die empirische Erforschung von strukturellen Tatbeständen der Schweizer Wirtschaft. Der Schwerpunkt liegt bei der Betrachtung auf Unternehmens- und Branchenstufe, die vertiefte Einblicke bezüglich Wachstum und Strukturwandel erlaubt. Darauf aufbauend können allfällige Implikationen für die Wirtschaftspolitik herausgearbeitet werden.

Ein hervorzuhebendes Merkmal des Bereichs ist, dass die empirische Basis vieler Studien aus selbst erhobenen Unternehmensdaten besteht. Dies setzt die Existenz eines gut geführten Unternehmenspanels als Erhebungsinstrument voraus. Firmendaten können auch auf Branche- bzw. Sektorstufe aggregiert werden, was die Nutzungsmöglichkeiten stark erweitert. Diesen erweiterten Möglichkeiten von Untersuchungen zum Strukturwandel auf verschiedenen Aggregationsstufen wird ein hohes Gewicht beigemessen.

Die Aktivitäten im Bereich FSP3 lassen sich in die folgenden thematischen Einheiten unterteilen:

- Entstehung und Verbreitung von Innovation und wirtschaftliche Leistung
- Humankapitalbildung und wirtschaftliche Leistung
- Strukturwandel und wirtschaftliche Leistung auf Branchenstufe
- Wachstum und Produktivität auf gesamtwirtschaftlicher Ebene



DR. MARTIN WÖRTER
HÖHERER WISSENSCHAFTLICHER
MITARBEITER

Innovationsforschung, Technologie-Diffusion (IKT)
Wissens- und Technologietransfer, Marktdynamik

Zentrale Dienste



YNGVE ABRAHAMSEN
BEREICHSLEITER

Ökonometrische Modelle, gesamtwirtschaftliche Analysen, Demographie, Sozialversicherungen



KATHARINA BLOCH
ADMINISTRATION

Personal, Finanzen, CIRET



DR. DANIEL BLOESCH
HÖHERER WISSENSCHAFTLICHER
MITARBEITER

CIRET, Internetauftritt, Projekt- und Publikationsverwaltung, Corporate Design



CHRISTOPH FELLMANN
INFORMATIONSSYSTEME

Planung, Implementierung und Unterhalt der Umfrage-Datenbanken



GÜNTHER GREULICH
UMFRAGE-/BERICHTSSEKRETARIAT

Redaktion und Ablaufplanung der KOF-Publikationen



JOHANNA HURST
UMFRAGE-/BERICHTSSEKRETARIAT

Administrativer Ablauf des Mahnwesens



URSULA KONRAD
UMFRAGE-/BERICHTSSEKRETARIAT

Korrektorat, Layout



SIBYLLE MÖHLE
INFORMATIONSSYSTEME

Online-Umfragen, Umfragedatenbank, Software-Entwicklung

ZENTRALE DIENSTE

Neben den drei Forschungsbereichen nimmt der Bereich «Zentrale Dienste» eine wichtige Stellung ein. Die vielfältigen administrativen, grafischen, technischen (EDV) und repräsentativen (u.a. Medien) Tätigkeiten laufen hier zusammen.

Die Administration ist für das Personalwesen und für die Buchhaltung zuständig, die Beziehungen zu den Mitglieder der SGK Schweizerische Gesellschaft für Konjunkturforschung wird durch eine für die Corporate Relations zuständige Mitarbeiterin wahrgenommen. Die regelmässigen Publikationen werden in der KOF aufbereitet, die Erstellung der Drucksergebnisse erfolgt ausser Haus.

Der Unterhalt der Umfrage- und Zeitreihendatenbanken sowie die dafür notwendige IT-Infrastruktur werden von ausgewiesenen Spezialisten garantiert. Die ständige Wartung und Anpassung des Internet-Auftritts wird von einem Mitarbeiter der zentralen Dienste organisiert und geleitet.



ILSE OEHLER
CORPORATE RELATIONS

SGK-Administration, Unternehmenskontakte SGK und KOF, Tagungsorganisation, Gebäudeinfrastruktur



MARIANNE PETER
UMFRAGE-/BERICHTSSEKRETARIAT

Administrativer Ablauf der Umfragen, Layout



WILLY ROTH
HÖHERER WISSENSCHAFTLICHER
MITARBEITER

Zeitreihendatenbanken, Datenservice, Medien, Konjunktur



ANNEMARIE ULRICH
UMFRAGE-/BERICHTSSEKRETARIAT

Layout, Administrativer Ablauf der Umfragen

Lehrstuhl für angewandte Makroökonomik



PROF. DR. JAN-EGBERT STURM
LEITUNG

Empirische Makroökonomie, angewandte Politik-
ökonomie, Monetäre Ökonomik, Wirtschaftspolitik



DR. CHRISTIAN CONRAD
WISSENSCHAFTLICHER
MITARBEITER

Makroökometrie, Zeitreihenanalyse, GARCH-
Modelle, Prozesse mit langem Gedächtnis, nicht-
parametrische Regression



DR. AXEL DREHER
HÖHERER WISSENSCHAFTLICHER
MITARBEITER

Public-Choice-Analyse internationaler Organisa-
tionen, Entwicklungsökonomik, Globalisierung,
Korruption, Wachstum



DR. MARTIN GASSEBNER
WISSENSCHAFTLICHER
MITARBEITER

Internationale Ökonomie, Angewandte Ökono-
metrie, Politische Ökonomie, Umweltökonomie



MONIKA KOLACEK KERN
ADMINISTRATION

bis 13. Mai 2007



DR. MICHAEL LAMLA
WISSENSCHAFTLICHER
MITARBEITER

Geldpolitik, Politische Ökonomie, Ökonometrie,
Umweltökonomie



SARAH LEIN (RUPPRECHT)
WISSENSCHAFTLICHE
MITARBEITERIN

Geldpolitik, Internationale Makroökonomik und
Finance, Finanzmärkte, Ökonometrie

TÄTIGKEITEN

Die Mitglieder des Lehrstuhls angewandte Makroökonomik forschen theoretisch und empirisch in einem breitgefächerten Bereich politikrelevanter Fragestellungen. Die Ergebnisse dieser Forschung werden auf internationalen Konferenzen vorgestellt und in führenden Fachzeitschriften veröffentlicht. Darüber hinaus veranstaltet der Lehrstuhl eigene Vortragsreihen, Workshops und Konferenzen.

Die Mitarbeiter erweitern zudem das Lehrangebot der ETH um Vorlesungen und Seminare in den Bereichen Grundlagen der Volkswirtschaftslehre, Europäische Intergration sowie Internationale Organisationen.

Zu den Schwerpunkten der Forschungstätigkeit am Lehrstuhl gehören:

- Politische Ökonomie
- Finanzwissenschaft
- Monetäre Ökonomik
- Internationale Ökonomie
- Ökonometrie



HEINER MIKOSCH
WISSENSCHAFTLICHER
MITARBEITER

Politische Ökonomie, Globalisierungsforschung



FRANK SOMOGYI
WISSENSCHAFTLICHER
MITARBEITER

Politische Ökonomie, Fiskalpolitik, Arbeitsmarkttheorie

PROJEKTÜBERSICHT

Projekte

LEHRAUFTRÄGE ETH ZÜRICH

TECHNISCHER FORTSCHRITT: DETERMINANTEN – AUSWIRKUNGEN – TECHNOLOGIEPOLITIK

BESCHREIBUNG

Mit dieser Vorlesung soll den Studierenden ein Überblick über die wichtigsten ökonomischen Aspekte und Probleme des technischen Fortschritts sowie über die wirtschafts- und technologiepolitischen Implikationen gegeben werden. Der Vermittlung empirischer Erkenntnisse, bei der wir in erheblichem Mass auf eigene Forschungsergebnisse zurückgreifen können, kommt in diesem Rahmen besondere Bedeutung zu. Die Vorlesung (zwei Wochenstunden) wird jeweils im Wintersemester gehalten.

AUFTRAGGEBER: ETH Zürich

PROJEKTLEITER: Heinz Hollenstein

BEARBEITER: Spyros Arvanitis, Heinz Hollenstein

PROJEKTDAUER: Oktober 2000 – nicht definiert

PROJEKT-ID: bu.ab.01-155

LEHRAUFTRAG FÜR VORLESUNG «AUSSENWIRTSCHAFT»

BESCHREIBUNG

Dieser Kurs beinhaltet die selbständige Analyse einer makroökonomischen Fragestellung mittels einer empirischen Zeitreihenanalyse. Alternativ kann einer methodischen Fragestellung nachgegangen werden. Die Prüfungsleistung erfolgt wahlweise durch eine Präsentation der Analyse in zwei Vorträgen oder durch eine mündliche Prüfung am Computer. Präsentation und Prüfung können auf Deutsch oder auf Englisch erfolgen.

Während des gesamten Semesters findet ein Vorhersagewettbewerb statt. Die Teilnahme daran ist Voraussetzung für den Erwerb eines Testates oder einer Note.

Website:

<http://www.vwl.ethz.ch/cmuedler/AppliedTimeSeries/>

Termin: Wintersemester

AUFTRAGGEBER: ETH Zürich

PROJEKTLEITER: Michael Graff

BEARBEITER: Michael Graff, Christian Müller, Volker Nitsch

PROJEKTDAUER: März 2007–Juli 2007

PROJEKT-ID: bu.ab.01-272

LEHRAUFTRAG FÜR VORLESUNG «EINFÜHRUNG IN DIE WIRTSCHAFTSPOLITIK»

BESCHREIBUNG

Die Vorlesung bietet einen ersten Zugang zur Theorie der Wirtschaftspolitik, wobei zwischen einem mikroökonomischen Zugang (Ordnungspolitik, Allokationspolitik, Wettbewerbspolitik) und einem makroökonomischen Zugang (Fiskalpolitik, Geldpolitik, Wachstumspolitik) unterschieden wird. Anwendungsbeispiele mit Bezug zur Schweiz stellen eine Verbindung zwischen Theorie und Praxis der Wirtschaftspolitik her. Die Vorlesung (zwei Wochenstunden) wird jeweils im Sommersemester gehalten.

AUFTRAGGEBER: ETH Zürich

PROJEKTLEITER: Jochen Hartwig

BEARBEITER: Jochen Hartwig

PROJEKTDAUER: April 2006 – nicht definiert

PROJEKT-ID: bu.ab.01-157

LEHRAUFTRAG FÜR VORLESUNG «MIKROÖKONOMIK»

BESCHREIBUNG

Wintersemester 2006/07

AUFTRAGGEBER: ETH Zürich

PROJEKTLEITER: Simon Wieser

BEARBEITER: Simon Wieser

PROJEKTDAUER: Oktober 2005–Februar 2007

PROJEKT-ID: bu.ab.01-162

LEHRAUFTRAG FÜR VORLESUNG «APPLIED TIME SERIES ECONOMETRICS»

BESCHREIBUNG

Zweistündige Vorlesung jeweils im Herbstsemester

URL: <http://www.vwl.ethz.ch/cmuedler/AppliedTimeSeries/>

AUFTRAGGEBER: ETH Zürich

PROJEKTLEITER: Christian Müller

BEARBEITER: Christian Müller

PROJEKTDAUER: April 2004 – nicht definiert

PROJEKT-ID: bu.ab.01-267

**LEHRAUFTRAG FÜR VORLESUNG
«MAKROÖKONOMIK»****BESCHREIBUNG**

Zweistündige Vorlesung

AUFTRAGGEBER: ETH Zürich

PROJEKTLEITER: Michael Graff

BEARBEITER: Michael Graff, Michael Lamla

PROJEKTDAUER: September–Dezember 2007

PROJEKT-ID: bu.ab.01-271

**LEHRAUFTRAG FÜR VORLESUNG
«ENTWICKLUNGSÖKONOMIE II»****BESCHREIBUNG**

Sommersemester 2007

AUFTRAGGEBER: Universität St. Gallen

PROJEKTLEITER: Michael Graff

BEARBEITER: Michael Graff

PROJEKTDAUER: April–Juli 2007

PROJEKT-ID: bu.ab.02-284

LEHRAUFTRÄGE AUSSERHALB ETH ZÜRICH**LEHRAUFTRAG FÜR ÜBUNGEN UND
TUTORIEN ZUR «EINFÜHRUNG IN
DIE VOLKSWIRTSCHAFTSLEHRE»****BESCHREIBUNG**

Im Wintersemester 2006/2007, drei Wochenstunden

AUFTRAGGEBER: Universität St. Gallen

PROJEKTLEITER: Jochen Hartwig

BEARBEITER: Jochen Hartwig

PROJEKTDAUER: Oktober 2006–März 2007

PROJEKT-ID: bu.ab.02-159

**LEHRAUFTRAG FÜR ÜBUNGEN UND TUTORIEN
IN «MAKROÖKONOMIK II»****BESCHREIBUNG**

Wintersemester 2006/2007, vier Wochenstunden

AUFTRAGGEBER: Universität St. Gallen

PROJEKTLEITER: Caroline Schmidt

BEARBEITER: Caroline Schmidt

PROJEKTDAUER: Oktober 2006–Februar 2007

PROJEKT-ID: bu.ab.02-212

MITARBEIT IN INTERNATIONALEN ORGANISATIONEN

EUROCONSTRUCT PERSPEKTIVEN FÜR DIE EUROPÄISCHE BAUWIRTSCHAFT

BESCHREIBUNG

Als Mitglied des Euroconstruct-Netzwerks erstellt die KOF zweimal pro Jahr eine Analyse mit detaillierten Prognosen für die schweizerische Bauwirtschaft. Zusammen mit den Angaben von Partnerinstituten aus 18 weiteren europäischen Ländern werden daraus anlässlich der halbjährlichen Euroconstruct-Konferenz zwei Berichte erstellt.

PROJEKTLEITER: Yngve Abrahamsen

BEARBEITER: Yngve Abrahamsen, Marc Altenburg

PROJEKTDAUER: Juli 2001 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp1.to.01-218

IWF (INTERNATIONALER WÄHRUNGSFONDS)

BESCHREIBUNG

Im Rahmen der Artikel-IV-Konsultation besucht eine Kommission des IWF jährlich die Schweiz. Die Konsultationen werden regelmässig mit einem Meinungsaustausch mit KOF-Mitarbeitern gestartet. Die KOF präsentiert jeweils Auszüge aus ihrer aktuellen Prognose und gibt eine aktuelle Einschätzung der konjunkturellen Lage aufgrund der vorhandenen Indikatoren. Es werden aber ebenso ökonomische Fragestellungen wirtschaftspolitischer und struktureller Art besprochen.

PROJEKTLEITER: Yngve Abrahamsen

BEARBEITER: Yngve Abrahamsen, Roland Aeppli,

Stephan Betschart, Richard Etter, Andres Frick,

Jochen Hartwig, Jan-Egbert Sturm

PROJEKTDAUER: Januar 2005 – nicht definiert

PROJEKT-ID: bu.to.02-269

AIECE

BESCHREIBUNG

Mitarbeit beim Erstellen des «General Report», einem Bericht über die internationale Konjunkturlage im Rahmen der Mitgliedschaft bei der Vereinigung der europäischen Konjunkturinstitute (Association of European Conjunctionure Institutes, AIECE).

AUFTRAGGEBER: AIECE

PROJEKTLEITER: Christian Busch

BEARBEITER: Yngve Abrahamsen, Marc Altenburg, Stephan Betschart, Christian Busch, Andres Frick, Jochen Hartwig, Volker Nitsch

PROJEKTDAUER: Januar 2004 – nicht definiert

PROJEKT-ID: bu.to.02-266

CIRET-KONFERENZ SANTIAGO, CHILE

BESCHREIBUNG

Die 29. CIRET-Konferenz findet vom 8–11. Oktober 2008 in Santiago, Chile statt. Die lokale Organisation wird von United Nations Economic Commission for Latin America and the Caribbean (ECLAC) und Fundação Getúlio Vargas of Brazil (FGV) koordiniert. Das CIRET-Office an der KOF ist verantwortlich für alles, was mit den Konferenzbeiträgen zusammenhängt (Call for Papers; Vorlage für Abstracts-Web-Formular; Entgegennehmen der Abstracts und Vorbereitung zuhanden des CIRET-Councils zwecks Selektion der Beiträge; Vorlage für Papers; Entgegennehmen der Beiträge und Vorbereitung zuhanden der Chairperson, Autoren und Konferenzteilnehmer; inhaltliche und zeitliche Planung der Sessions). Das CIRET-Office unterstützt die lokalen Organisatoren zudem mit den Online-Anmeldungen zur Konferenz auf der CIRET-Website. Informationen zur Konferenz werden auf der CIRET-Website publiziert: <http://www.ciret.org/conferences/santiago2008>

AUFTRAGGEBER: CIRET

PROJEKTLEITER: Daniel Bloesch

BEARBEITER: Katharina Bloch, Daniel Bloesch, Susanne Boehm, Nicola Jordan, Gloria Müller, Benjamin Wohlwend

PROJEKTDAUER: März 2007–Oktober 2008

PROJEKT-ID: zd.to.01-239

CIRET OFFICE – ADMINISTRATION DES CENTRE FOR INTERNATIONAL RESEARCH ON ECONOMIC TENDENCY SURVEYS

BESCHREIBUNG

1. Die KOF versteht sich im Rahmen ihrer Funktion als Geschäftsstelle der CIRET als Vermittlerin des wissenschaftlichen Austauschs zwischen Forschern, die sich mit der Erhebung, Auswertung und Nutzung von Umfragedaten befassen. In diesem Sinne arbeitet sie laufend an der Konzeption und Aktualisierung eines für alle Mitglieder zugänglichen Datennetzes im Internet (www.ciret.org). Hervorzuheben sind dabei die Rubrik «News» mit online verfügbaren Resultaten aus Umfragen der Mitgliedsinstitute und die Rubrik «IDC», Information and Documentation Centre.
2. Weitere Aufgaben sind die Repräsentation der Organisation, die Neuakquisition von Mitgliedern und der Aufbau einer weltweiten CIRET-Datenbank zu Umfragedaten.

AUFTRAGGEBER: CIRET

PROJEKTLEITER: Daniel Bloesch

BEARBEITER: Katharina Bloch, Daniel Bloesch, Susanne Boehm

PROJEKTDAUER: Januar 2005 – nicht definiert

PROJEKT-ID: zd.to.01-171

SYNOPSIS ZU KONJUNKTURUMFRAGEN UND KONSUMENTENBEFRAGUNGEN

BESCHREIBUNG

Die internationale Synopse der Konjunkturumfragen und Konsumentenbefragungen wurde letztmals im Jahr 1998 aufdatiert. Die Verbesserung der Hintergrundinformationen zu diesen Umfragen sind ein erklärtes Ziel von CIRET, der OECD und der Europäischen Kommission. Der Beitrag von CIRET besteht in der Migration der Daten auf die Datenbank sowie in der teilweisen Ergänzung und Aufdatierung dieser Synopse. Besonderes Augenmerk ist hierzu auf die laufende Aktualisierung der Inhalte und deren Darstellung auf der Website zu richten. Die strukturellen Informationen zu durchgeführten Umfragen sollen, sofern sie nicht bereits bei der OECD oder der EU-Kommission vorhanden sind, durch eine separate Erhebung bei den Umfrageinstitutionen erfasst werden.

AUFTRAGGEBER: CIRET

PROJEKTLEITER: Daniel Bloesch

BEARBEITER: Daniel Bloesch

PROJEKTDAUER: Oktober 2004 – nicht definiert

PROJEKT-ID: zd.to.01-55

JOURNAL OF BUSINESS CYCLE MEASUREMENT AND ANALYSIS (JBCMA)

BESCHREIBUNG

Das gemeinsam von CIRET und der OECD herausgegebene Journal of Business Cycle Measurement and Analysis (JBCMA) erscheint mit drei Ausgaben pro Jahr. In enger Zusammenarbeit mit dem Editor-in-Chief, Prof. Bernd Schips (ETH Zürich), betreut das CIRET-Office und Information and Documentation Centre an der KOF den Referee-Prozess der eingereichten Beiträge und erstellt die druckfertigen Manuskripte der einzelnen Ausgaben.

Websites:

<http://www.oecd.org/std/jbcma>

<http://www.ciret.org/jbcma>

AUFTRAGGEBER: CIRET

PROJEKTLEITER: Daniel Bloesch

BEARBEITER: Daniel Bloesch, Susanne Boehm

PROJEKTDAUER: Januar 2004 – nicht definiert

PROJEKT-ID: zd.pb.01-54

BEREICHSÜBERGREIFENDE PROJEKTE

LAUFENDE PROJEKTE

PUBLIKATIONEN

KOF ANALYSEN

BESCHREIBUNG

Seit Herbst 2007 veröffentlicht die KOF im Vierteljahresrhythmus «KOF Analysen». In der Winter-, Frühjahr- und Sommerausgabe erscheinen Analysen der KOF-Mitarbeiter aus ihrem Forschungsbereich zu verschiedenen aktuellen Themen. Die Herbstausgabe wird vollumfänglich der makroökonomischen Prognose der KOF für die Schweiz gewidmet. Im Frühjahr beinhaltet die Publikation ein grösseres Kapitel über die Frühjahresprognose. Im Winter und Sommer finden lediglich die Resultate einer kleinen Prognoseanpassung Eingang in die Publikation.

Die Publikation wird in deutscher Sprache verfasst und ersetzt den bis September 2007 erschienenen monatlichen Bericht «Konjunktur».

PROJEKTLEITER: Heinz Hollenstein

BEARBEITER: Heinz Hollenstein

PROJEKTDAUER: Oktober 2007 – nicht definiert

PROJEKT-ID: bu.pb.04-270

KOF BULLETIN

MONATLICH ERSCHEINENDER ELEKTRONISCHER NEWSLETTER IN DREI SPRACHEN (D, F, E)

BESCHREIBUNG

Im Zuge der Neukonzeption der KOF-Publikationen wurde 2006 beschlossen, den Monatsbericht «Konjunktur» durch einen elektronischen und monatlich erscheinenden Newsletter, das «KOF Bulletin», und einen vierteljährlichen Bericht, die «KOF Analysen», zu ersetzen. Im Verlauf des ersten Halbjahres 2007 erfolgte die Erarbeitung des Konzepts, die Evaluation geeigneter Software und die Umstellung innerbetrieblicher Arbeitsabläufe. Anhand eines Testversandes wurden die Kundenbedürfnisse evaluiert und die technischen Probleme des E-Marketings weitgehend gelöst. Bis Herbst 2007 erfolgten die entsprechenden Anpassungen auf der KOF-Webseite, und seit Anfang Oktober 2007 wird das KOF Bulletin in den drei Sprachen Deutsch, Französisch und Englisch per E-Mail versendet.

Das KOF Bulletin liefert einer breiten Öffentlichkeit konjunkturrelevante Neuigkeiten des Berichtsmonats prägnant zusammengefasst und in einen Gesamtzusammenhang gebracht. Die Resultate der KOF-Umfragen stehen dabei im Vordergrund. Wer das KOF Bulletin liest, weiss Bescheid über die aktuelle Konjunktur und die Aussichten für die nächsten Monate.

Das KOF Bulletin informiert zudem über das Neueste aus der Forschung in den drei KOF-Bereichen «Konjunktur», «Internationale Wirtschaft» und «Strukturwandel». Informationen über aktuelle Veranstaltungen und ausgeschriebene Stellen vervollständigen das Angebot.

Um die Kunden aus der Westschweiz und auch im Ausland zu erreichen, wird das KOF Bulletin in den drei Sprachen Deutsch, Französisch und Englisch erstellt und in allen drei Version gleichzeitig verschickt. Das KOF Bulletin kann auch als PDF-File unentgeltlich von der Homepage der KOF heruntergeladen werden.

PROJEKTLEITER: Aniela Wirz

BEARBEITER: Yngve Abrahamsen, Marc Altenburg, Stephan Betschart, Richard Etter, Andres Frick, Michael Graff, Sibylle Gübeli, Jochen Hartwig, Andrea Lassmann, Volker Nitsch, Willy Roth, Rolf Schenker, Aniela Wirz, Benjamin Wohlwend

PROJEKTDAUER: Dezember 2006 – nicht definiert

PROJEKT-ID: bu.pb.03-252

FORSCHUNGSSCHWERPUNKT 1 KONJUNKTUR

ABGESCHLOSSENE PROJEKTE

PUBLIKATIONEN

HALBJAHRESANALYSE (HJA) PROGNOSEN FÜR DIE SCHWEIZERISCHE WIRTSCHAFTSENTWICKLUNG

BESCHREIBUNG

Halbjährlich präsentiert die KOF ihre Prognosen für die wirtschaftliche Entwicklung der Schweiz. Es wird eine detaillierte Analyse der weltwirtschaftlichen und wirtschaftspolitischen Rahmenbedingungen erarbeitet und Anfangs April und Oktober präsentiert, worauf eine umfangreiche Wirtschaftsprognose basiert. Diese modellbasierte Prognose zeichnet sich durch einen hohen Desaggregationsgrad aus und liefert genaue Informationen über den aktuellen und zu erwartenden Verlauf wichtiger volkswirtschaftlicher Kenngrößen. Die schriftliche Veröffentlichung erfolgte bislang als April- und Oktoberausgabe der Publikation «Konjunktur». Ab Herbst 2007 werden die Prognosen im Vierteljahresrhythmus unter dem Titel «Vierteljahresanalyse» (VJA) weitergeführt.

PROJEKTLEITER: Yngve Abrahamsen

BEARBEITER: Yngve Abrahamsen, Roland Aeppli, Marc Altenburg, Erdal Atukeren, Stephan Betschart, Richard Etter, Andres Frick, Michael Graff, Günther Greulich, Jochen Hartwig, Roswitha Kruck, Christian Müller, Volker Nitsch, Willy Roth, Rolf Schenker, Caroline Schmidt, Christoph Siepmann, Jan-Egbert Sturm

PROJEKTDAUER: Januar 1980–Juli 2007

PROJEKT-ID: fp1.pb.02-215

MONATSBERICHT «KONJUNKTUR»

BESCHREIBUNG

Im Rahmen einer monatlichen Publikation werden die weltwirtschaftliche Entwicklung und die aktuelle Lage der schweizerischen Wirtschaft dargelegt. Es werden neu hinzugekommene Wirtschaftsinformationen wiedergegeben und von den Bereichsexperten kommentiert. Die Publikation enthält zudem einen Analysebeitrag zu einem aktuellen Thema und umfangreiches Datenmaterial in Form von Grafiken und Tabellen und erscheint alle Monate ausser April, August und Oktober.

ERGEBNISSE

Die Publikation wurde im September 2007 durch die Berichte «KOF Bulletin» und «KOF Analysen» ersetzt.

PROJEKTLEITER: Yngve Abrahamsen

BEARBEITER: Yngve Abrahamsen, Roland Aeppli, Marc Altenburg, Stephan Betschart, Richard Etter, Andres Frick, Michael Graff, Günther Greulich, Jochen Hartwig, Roswitha Kruck, Andrea Lassmann, Christian Müller, Volker Nitsch, Willy Roth, Rolf Schenker, Caroline Schmidt, Christoph Siepmann, Jan-Egbert Sturm, Simon Wieser

PROJEKTDAUER: Januar 1980–September 2007

PROJEKT-ID: fp1.pb.03-217

UMFRAGEN

REVISION DER UMFRAGE IM GROSSHANDEL

BESCHREIBUNG

Der VSIG möchte in Kooperation mit der KOF die Grosshandelsumfrage auf eine verbesserte Basis stellen. Dabei ist sowohl das Frageprogramm, die Nomenklatur als auch das Auswertungsschema zu erneuern.

AUFTRAGGEBER: VSIG Handel Schweiz

PROJEKTLEITER: Richard Etter

BEARBEITER: Richard Etter, Rolf Schenker

PROJEKTDAUER: Januar 2006–Dezember 2007

PROJEKT-ID: fp1.uf.06-88

LAUFENDE PROJEKTEPUBLIKATIONEN**VIERTELJAHRESANALYSE (VJA)
PROGNOSEN FÜR DIE SCHWEIZERISCHE
WIRTSCHAFTSENTWICKLUNG****BESCHREIBUNG**

Halbjährlich präsentiert die KOF eine umfassende Prognose für die wirtschaftliche Entwicklung der Schweiz. Es wird eine detaillierte Analyse der weltwirtschaftlichen und wirtschaftspolitischen Rahmenbedingungen erarbeitet und im Frühjahr und Herbst präsentiert, worauf eine umfangreiche Wirtschaftsprognose basiert. Diese modellbasierte Prognose zeichnet sich durch einen hohen Desaggregationsgrad aus und liefert genaue Informationen über den aktuellen und zu erwartenden Verlauf wichtiger volkswirtschaftlicher Kenngrößen. Die Veröffentlichung erfolgt in der Regel in März und September in der Publikation «KOF Analysen». In den beiden übrigen Nummern dieser Publikation, der Winter- und der Sommerausgabe, erscheinen die Resultate aus einer kleinen Prognoseanpassung.

PROJEKTLEITER: Yngve Abrahamsen

BEARBEITER: Yngve Abrahamsen, Roland Aeppli, Marc Altenburg, Erdal Atukeren, Stephan Betschart, Christian Busch, Richard Etter, Andres Frick, Michael Graff, Günther Greulich, Jochen Hartwig, Andrea Lassmann, Christian Müller, Volker Nitsch, Willy Roth, Rolf Schenker, Christoph Siepmann, Jan-Egbert Sturm

PROJEKTDAUER: Juli 2007 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp1.pb.02-251

KOF KONJUNKTURBAROMETER**BESCHREIBUNG**

Das KOF Konjunkturbarometer wurde grundsätzlich revidiert (Januar 2004 und April 2006). Daraus entstand das KOF Konjunkturbarometer im multisektoralen Design, welches seit seiner Einführung (28. April 2006) monatlich publiziert wird. Mit einem Vorlauf von zwei Quartalen weist es auf die Entwicklung der gesamtwirtschaftlichen Wertschöpfung im Vorjahresvergleich hin (Wachstumsbeschleunigung bzw. -verlangsamung des BIP). Dank Direktem Filteransatz (DFA) ist die Zeitreihe randstabil.

Um die Qualität des Barometers sicherzustellen, werden dessen Vorlaufeigenschaft, die einflussenden Einzelindikatoren und die Parameterwahl für den DFA regelmässig überprüft. Wenn nötig wird eine leichte Revision vorgenommen.

PROJEKTLEITER: Sibylle Gübeli

BEARBEITER: Simone Elmer, Richard Etter, Michael Graff, Sibylle Gübeli

PROJEKTDAUER: April 2006 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp1.pb.01-81

UMFRAGEN**BEC-UMFRAGE (BUSINESS
ECONOMISTS' CONSENSUS)****BESCHREIBUNG**

Die KOF hat im September 2007 den traditionsreichen Business Economists' Consensus (BEC) übernommen. Hierbei werden aktive Ökonomen in Wirtschaft und öffentlicher Verwaltung nach ihren Prognosen zur Entwicklung wichtiger Kenngrößen der Schweizer Volkswirtschaft für das laufende und das kommende Jahr befragt. Die vierteljährlichen Ergebnisse werden dann als Konsensprognose veröffentlicht.

PROJEKTLEITER: Marc Altenburg

BEARBEITER: Marc Altenburg, Rolf Schenker

PROJEKTDAUER: September 2007 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp1.uf.19-262

UMFRAGE KONSUMKREDIT

BESCHREIBUNG

Die Umfrage wird vierteljährlich in Papierform und online durchgeführt. Die teilnehmenden Firmen erhalten regelmässig einen kommentierten Bericht. Es stehen keine kantonalen oder regionalen Ergebnisse zur Verfügung.

PROJEKTLEITER: Sibylle Gübeli

BEARBEITER: Sibylle Gübeli

PROJEKTDAUER: Oktober 1977 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp1.uf.09-180

SONDERUMFRAGE TEXTILVERBAND

BESCHREIBUNG

Vierteljährliche quantitative Online-Umfrage über die Produktion der Textilunternehmen im Auftrag des Textilverbands Schweiz (TVS). Sie wird im Januar durch eine Jahresbefragung ergänzt.

PROJEKTLEITER: Richard Etter

BEARBEITER: Richard Etter

PROJEKTDAUER: Januar 2002 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp1.uf.15-207

UMFRAGE BANKEN

BESCHREIBUNG

Die Umfrage wird vierteljährlich in Papierform und online durchgeführt. Die Unternehmen erhalten regelmässig einen kommentierten Bericht zu den Resultaten für alle Banken, Kantonalbanken, Regionalbanken und Sparkassen, Auslandsbanken und übrige Banken. Es stehen keine kantonalen oder regionalen Ergebnisse zur Verfügung. Die Stichprobe wird regelmässig überprüft.

PROJEKTLEITER: Sibylle Gübeli

BEARBEITER: Sibylle Gübeli

PROJEKTDAUER: Januar 2000 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp1.uf.01-237

UMFRAGE BAUGEWERBE

BESCHREIBUNG

Vierteljährliche Umfrage per Fragebogen und online. Die Unternehmen erhalten regelmässig einen kommentierten Bericht zu den Resultaten im Baugewerbe, Bauhauptgewerbe und Ausbaugewerbe. Neben den schweizerischen stehen auch kantonale und regionale Ergebnisse zur Verfügung. Die Stichprobe wird regelmässig überprüft.

PROJEKTLEITER: Richard Etter

BEARBEITER: Richard Etter

PROJEKTDAUER: Januar 1994 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp1.uf.02-201

UMFRAGE DETAILHANDEL

BESCHREIBUNG

Monatliche Umfrage in Zusammenarbeit mit dem Bundesamt für Statistik (BFS). Es handelt sich um die schweizweite und kantonale Auswertung der quantitativen Umsatzzahlen im Detailhandel sowie die schweizweite und kantonale Auswertung der qualitativen Angaben. Der Fragebogen kann in Papierform oder online ausgefüllt werden. Die Stichprobe wird alle zwei Jahre erneuert und überprüft. Im Jahr 2007 erfolgte eine neue Stichprobenziehung und eine Überarbeitung der kantonalen Hochrechnung. Die teilnehmenden Unternehmen erhalten regelmässig einen Bericht zu den Resultaten im Detailhandel.

AUFTRAGGEBER: Bundesamt für Statistik (BFS)

PROJEKTLEITER: Eva Köberl

BEARBEITER: Eva Köberl

PROJEKTDAUER: Mai 2005 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp1.uf.03-211

UMFRAGE DIENSTLEISTUNGSBRANCHEN

BESCHREIBUNG

Die Umfrage wird vierteljährlich in Papierform und online durchgeführt. Es werden Unternehmen nach ihren Einschätzungen (qualitative Fragen) gefragt. Die Unternehmen erhalten regelmässig einen kommentierten Bericht zu den Resultaten für die Bereiche Verkehr/Information/Kommunikation, wirtschaftliche Dienstleistungen und persönliche Dienstleistungen. Neben schweizerischen stehen auch kantonale und regionale Ergebnisse zur Verfügung. Die Stichprobe wird regelmässig überprüft.

PROJEKTLEITER: Sibylle Gübeli

BEARBEITER: Richard Etter, Sibylle Gübeli

PROJEKTDAUER: Oktober 2006 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp1.uf.04-82

UMFRAGE GROSSHANDEL

BESCHREIBUNG

Vierteljährliche Umfrage zusammen mit VSIG Handel Schweiz in Papierform. Im Jahr 2007 wurde das gesamte Frageprogramm überarbeitet und die Auswertung nach NOGA 2008 programmiert. Die Aggregation zu Grosshandel insgesamt erfolgt geschichtet nach Grössenklassen gemäss Betriebszählung. Die erste Auswertung erfolgte im Juli 2007. Die Befragung ist nun nicht nur als Papierfragebogen, sondern auch online eingerichtet. Es ist zudem eine Regionalisierung der Umfrage vorgesehen. Um dies zu ermöglichen, musste die Stichprobe erweitert werden. Die KOF wird die teilnehmenden Firmen regelmässig mit einem Bericht bedienen.

AUFTRAGGEBER: VSIG Handel Schweiz

PROJEKTLEITER: Richard Etter

BEARBEITER: Richard Etter

PROJEKTDAUER: Juli 2006 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp1.uf.06-203

UMFRAGE GASTGEWERBE

BESCHREIBUNG

Vierteljährliche Umfrage per Fragebogen und online zusammen mit Gastrosuisse. Die Unternehmen erhalten regelmässig einen kommentierten Bericht zu den Resultaten für Gastgewerbe, für Beherbergung und Gaststätten. Neben den schweizerischen stehen auch kantonale und regionale Ergebnisse zur Verfügung. Die Stichprobe wird regelmässig überprüft. Für 2008 ist eine grundsätzliche Revision des Frageprogramms und der Branchengliederung vorgesehen. Das Frageprogramm wird mit den KOF- und den EU-Umfragen harmonisiert. Die Branchengliederung wird an NOGA 2008 angepasst.

PROJEKTLEITER: Richard Etter

BEARBEITER: Richard Etter

PROJEKTDAUER: Oktober 1988 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp1.uf.05-202

UMFRAGE INDUSTRIE

BESCHREIBUNG

Monatliche Umfrage per Fragebogen und online. Die Unternehmen erhalten regelmässig einen kommentierten Bericht, der vierteljährlich auch die Zusatzfragen enthält. Dabei wird auch nach Branchen und nach der Exportausrichtung unterschieden. Neben den schweizerischen stehen auch kantonale und regionale Ergebnisse zur Verfügung. Die Stichprobe wird regelmässig überprüft. Für 2008 ist eine Aktualisierung der Beschäftigungszahlen und des Exportanteils geplant. Dabei wird gleichzeitig auf die neue Branchengliederung NOGA 2008 umgestellt.

PROJEKTLEITER: Richard Etter

BEARBEITER: Richard Etter

PROJEKTDAUER: August 1955 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp1.uf.07-204

UMFRAGE INDUSTRIE, ERGÄNZENDE QUARTALSFRAGEN

BESCHREIBUNG

Vierteljährliche Umfrage per Fragebogen und online. Die Resultate erscheinen im monatlichen Industriebericht. Neben den schweizerischen stehen auch kantonale und regionale Ergebnisse zur Verfügung. Die Stichprobe wird regelmässig überprüft.

PROJEKTLEITER: Richard Etter

BEARBEITER: Richard Etter

PROJEKTDAUER: Februar 1967 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp1.uf.08-205

UMFRAGE VERSICHERUNGEN

BESCHREIBUNG

Die Umfrage wird vierteljährlich in Papierform und online durchgeführt. Die Unternehmen erhalten regelmässig einen kommentierten Bericht zu den Resultaten für alle Versicherungen, Lebensversicherungen und Nichtleben-Versicherungen. Es stehen keine kantonalen oder regionalen Ergebnisse zur Verfügung. Die Stichprobe wird regelmässig überprüft.

PROJEKTLEITER: Sibylle Gübeli

BEARBEITER: Sibylle Gübeli

PROJEKTDAUER: April 2001 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp1.uf.11-238

QUALITATIVE INVESTITIONSUMFRAGE

BESCHREIBUNG

Die qualitative Investitionsumfrage wird zur frühzeitigen Erfassung der Investitionsentwicklung im kommenden Jahr jeweils im Herbst durchgeführt und enthält neben Fragen zu den Investitionsplänen und -zielen auch die Bereiche Investitionshemmnisse sowie Motive und Zielsetzungen für Direktinvestitionen im Ausland. Die vorliegenden Ergebnisse sind Planangaben und reflektieren somit ein Stimmungsbild der befragten Unternehmen.

Die Teilnehmer der Umfrage stammen aus einer in Bezug auf die Beschäftigten repräsentativen Stichprobe der privaten Unternehmen aus der Industrie, dem Baugewerbe und dem Dienstleistungssektor. Als einzige nicht private Unternehmung werden die SBB aufgrund ihrer Bedeutung für die Branche Verkehr befragt. An der qualitativen Investitionsumfrage der KOF beteiligen sich jährlich rund 3000 Firmen, die rund 800 000 Arbeitnehmer beschäftigen. Die Stichprobe entspricht dabei derjenigen der Innovationsumfrage.

Die Resultate der qualitativen Investitionsumfrage werden jeweils an einem Vortrag im Rahmen der Erfahrungsaustauschgruppe (ERFA) präsentiert und von Gastvorträgen umrahmt. Neben der Publikation in einem ausführlichen Umfragebericht werden die Umfrageresultate in Form einer Dokumentation zur Verfügung gestellt.

PROJEKTLEITER: Rolf Schenker
 BEARBEITER: Rolf Schenker
 PROJEKTDAUER: Januar 1996 – nicht definiert
 PROJEKT-ID: fp1.uf.12-228

UMFRAGE PROJEKTIERUNGSSEKTOR

BESCHREIBUNG

Vierteljährliche Umfrage per Fragebogen und online zusammen mit dem Schweizerischen Ingenieur- und Architektenverein (SIA). Die Unternehmen erhalten regelmässig einen kommentierten Bericht zu den Resultaten der Architektur- und der Ingenieurbüros. Neben den schweizerischen stehen auch kantonale und regionale Ergebnisse zur Verfügung. Die Stichprobe wird regelmässig überprüft.

AUFTRAGGEBER: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein (SIA)
 PROJEKTLEITER: Richard Etter
 BEARBEITER: Richard Etter
 PROJEKTDAUER: Januar 1996 – nicht definiert
 PROJEKT-ID: fp1.uf.10-206

QUANTITATIVE INVESTITIONSUMFRAGE

BESCHREIBUNG

In der Schweiz existiert keine Vollerhebung der Investitionsdaten auf Branchenebene. Diese Werte werden jedoch von der KOF im Rahmen der quantitativen Investitionsumfrage anhand einer Hochrechnung geschätzt. Dabei werden die Investitionsvolumina für jedes Jahr dreimal erfragt. Die Erfahrungen haben gezeigt, dass die Resultate bis zur definitiven Festlegung noch sehr volatil sind. Die auf der Basis dieser Umfrage durchgeführten branchenspezifischen Hochrechnungen werden SECO für die Strukturberichterstattung und dem BFS zur strukturellen Unterteilung der Investitionen zur Verfügung gestellt.

An der Umfrage beteiligen sich rund 5000 Unternehmen aus allen Wirtschaftszweigen.

PROJEKTLEITER: Rolf Schenker
 BEARBEITER: Rolf Schenker
 PROJEKTDAUER: Januar 1996 – nicht definiert
 PROJEKT-ID: fp1.uf.13-227

SIA-ERHEBUNG STUNDENAUFWAND

BESCHREIBUNG

Zweijährliche Online-Umfrage im Auftrag des Schweiz. Ingenieur- und Architektenvereins (SIA) zum Stundenaufwand von Projekten. Die letzte Befragung fand 2006 statt.

AUFTRAGGEBER: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein (SIA)
 PROJEKTLEITER: Richard Etter
 BEARBEITER: Richard Etter
 PROJEKTDAUER: Januar 2004 – nicht definiert
 PROJEKT-ID: fp1.uf.16-208

GEBÄUDETECHNIK

BESCHREIBUNG

Vierteljährliche Spezialauswertung aus den Umfragen in den Bereichen Industrie und Baugewerbe im Auftrag von suissetec.

AUFTRAGGEBER: Auftraggeber unbestimmt
 PROJEKTLEITER: Richard Etter
 BEARBEITER: Richard Etter
 PROJEKTDAUER: Januar 2004 – nicht definiert
 PROJEKT-ID: fp1.uf.17-209

UMFRAGEN ALLGEMEIN

BESCHREIBUNG

Überprüfung der Stichproben, Berechnung der zu verwendenden Gewichte, Pflege der Kontakte mit den Kantonen, Betreuung des Mahnwesens usw.

PROJEKTLEITER: Richard Etter

BEARBEITER: Richard Etter

PROJEKTDAUER: Januar 1976 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp1.uf.18-210

KOF-«BAUBLATT»-INDIKATOR

BESCHREIBUNG

Die von den Gemeinden veröffentlichten Angaben zu den eingereichten Baugesuchen und erteilten Bewilligungen werden wöchentlich vom «baublatt» erhoben. Da die meisten Bauvorhaben in der Schweiz von einer staatlichen Bewilligung abhängen, ist es naheliegend, diesen Datensatz für die Vorhersage der zu erwartenden Bauinvestitionen zu nutzen. Die Konjunkturforschungsstelle hat daher die vom «baublatt» erhobenen Informationen über die Baugesuche und -bewilligungen ausgewertet und im Hinblick auf ihre Prognoseeigenschaften für die Bauinvestitionen untersucht.

ZWISCHENERGEBNISSE

Auf Basis der Baubewilligungen hat die KOF zwei Indikatoren entwickelt, welche eine Voraussage über die zu erwartenden nominellen Investitionen im Wohnbau sowie für die Bauinvestitionen insgesamt in den nachfolgenden acht Monaten erlauben. Diese beiden KOF-«baublatt»-Indikatoren werden viermal jährlich auf Quartalsbasis publiziert und zeigen die zu erwartenden Investitionsausgaben in Millionen Franken sowie die entsprechenden Vorjahresveränderungsraten an.

AUFTRAGGEBER: Baublatt

PROJEKTLEITER: Marc Altenburg

BEARBEITER: Yngve Abrahamsen, Marc Altenburg

PROJEKTDAUER: August 2005 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp1.uf.14-170

FORSCHUNGSPROJEKTE

INDIKATOREN FÜR DIE REGIONEN/KANTONE DER SCHWEIZ

BESCHREIBUNG

Es werden mit- und vorlaufende Sammelindikatoren für die Beschäftigungsentwicklung in der Schweiz und in diversen Regionen gesucht. Die Sammelindikatoren basieren auf ausgewählten, schnell verfügbaren Umfrageergebnissen der KOF. Direkt mit der Beschäftigungssituation eines Unternehmens (gegenwärtig und zukünftig) in Verbindung stehende Ergebnisse sind von besonderem Interesse. Die Auswahl an Einzelindikatoren auf Schweizer Ebene dient als Grundlage für die Auswahl auf regionaler Ebene.

PROJEKTLEITER: Sibylle Gübeli

BEARBEITER: Roland Aeppli, Michael Graff, Sibylle Gübeli

PROJEKTDAUER: Dezember 2004 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp1.fp.10-84

LEHRBUCH KONJUNKTURTHEORIE

BESCHREIBUNG

Ziel des Projekts ist die Erarbeitung eines Buches unter dem Arbeitstitel «Konjunktur- und Wachstumszyklen: Theorie, Empirie und die Rolle der Wirtschaftspolitik» gemeinsam mit dem ehemaligen Leiter der KOF, Prof. Bernd Schips.

PROJEKTLEITER: Jochen Hartwig

BEARBEITER: Jochen Hartwig

PROJEKTDAUER: Juli 2007 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp1.fp.12-246

DETERMINANTEN DER SCHWEIZER AUSRÜSTUNGSINVESTITIONEN

BESCHREIBUNG

Die Ausrüstungsinvestitionen sind unter dem Gesichtspunkt der konjunkturellen Entwicklung eine zentrale Nachfragekomponente. Die genaue Analyse der Ausrüstungsinvestitionen ist daher für die Einschätzung der konjunkturellen Lage und die Prognose des künftigen Konjunkturverlaufs eine unabdingbare Voraussetzung. Im Rahmen dieses Projektes sollen deshalb einerseits das bestehende Wissen über die Bestimmungsfaktoren von Ausrüstungsinvestitionen vertieft und andererseits neue Ansätze empirisch getestet werden. Zudem wird die Analyse des verfügbaren Indikatorensets hinsichtlich Gleichlauf- sowie Vorlaufeigenschaften mit den Ausrüstungsinvestitionen und ihren Subkomponenten weiter vorangetrieben.

PROJEKTLEITER: Rolf Schenker

BEARBEITER: Rolf Schenker

PROJEKTDAUER: April 2006 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp1.fp.06-79

INDIKATOREN FÜR ZÜRICH

BESCHREIBUNG

Im Auftrag der Statistik Stadt Zürich werden konjunkturelle Indikatoren für die Stadt Zürich und die Wirtschaftsregion Zürich ermittelt. Die Ergebnisse liegen für die Umfragen im Baugewerbe, im Detailhandel, im Grosshandel, im Gastgewerbe und in ausgewählten Dienstleistungsbranchen vor.

PROJEKTLEITER: Sibylle Gübeli

BEARBEITER: Richard Etter, Sibylle Gübeli

PROJEKTDAUER: Oktober 2006–Februar 2008

PROJEKT-ID: fp1.fp.15-258

WEITERENTWICKLUNG DER QUALITATIVEN BEFRAGUNGEN IN DER UKRAINE

BESCHREIBUNG

Die neu gebildete Regierung der Ukraine ist wesentlich offener für marktwirtschaftlich orientierte Instrumente der Konjunkturbeobachtung. Es ist daher vorgesehen, die bisherigen Umfrage-Aktivitäten zu erweitern und zu verbessern. Dabei wird das Institute for Economic Research and Policy Consulting (IER) bei der Weiterentwicklung der Industrieumfrage und beim Start einer Umfrage im Baugewerbe von der KOF beraten.

AUFTRAGGEBER: Schweizerischer Nationalfonds, SCOPES

PROJEKTLEITER: Richard Etter

BEARBEITER: Richard Etter

PROJEKTDAUER: Oktober 2005–August 2008

PROJEKT-ID: fp1.fp.09-89

KOF-MAKROMODELL

BESCHREIBUNG

- Regelmässige Wartung des Modells inkl. Umspezifikationen
- Evaluation einer allfälligen Umstellung und Neuschätzung des Modells auf alternative Softwareplattformen

ZWISCHENERGEBNISSE

Das Makromodell wird im Frühjahr und im Herbst für die makroökonomischen Prognosen der KOF eingesetzt. Bei den Prognoseanpassungen im Winter und Sommer wird die Modellversion der vorhergehenden Prognose unverändert übernommen.

PROJEKTLEITER: Yngve Abrahamson

BEARBEITER: Yngve Abrahamson, Erdal Atukeren, Jochen Hartwig, Christian Müller

PROJEKTDAUER: Januar 2004 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp1.oh.01-69

FORSCHUNGSSCHWERPUNKT 2 INTERNATIONALE WIRTSCHAFT

ABGESCHLOSSENE PROJEKTE

PUBLIKATIONEN

INTERNATIONALE KONJUNKTUR, ZINSEN UND WECHSELKURSE

BESCHREIBUNG

Um der grossen Bedeutung der internationalen Märkte für die Entwicklung der Schweizer Wirtschaft Rechnung zu tragen, publiziert die KOF die halbjährliche Spezialstudie «Internationale Konjunktur, Zinsen und Wechselkurse», welche in Ergänzung zur KOF Frühjahrs- bzw. Herbstprognose detailliertere Ausführungen für die USA, Japan und die vier grossen EU-Länder sowie vertiefende Analysen über aktuelle Themen aus dem internationalen Umfeld beinhaltet. Tabellen mit Jahres- und Quartalswerten der relevanten Indikatoren veranschaulichen die Ergebnisse.

PROJEKTLEITER: Stephan Betschart

BEARBEITER: Stephan Betschart, Caroline Schmidt, Christoph Siepmann

PROJEKTDAUER: September 1989–März 2007

PROJEKT-ID: fp2.pb.01-219

FORSCHUNGSPROJEKTE

NEW GEOGRAPHICAL ECONOMICS

BESCHREIBUNG

Die «New Geographical Economics» versucht die Verteilung ökonomischer Aktivitäten im Raum zu beleuchten. Während diese Fragestellung bisher vor allem von den Disziplinen Geographie oder Raumplanung behandelt wurde, versuchen nun ökonomische Ansätze in diesem Bereich die klassischen Aussenhandelsmodelle in einen geographischen Kontext zu stellen und somit die Aussenwirtschaftstheorie zu ergänzen.

PROJEKTLEITER: Christoph Siepmann

BEARBEITER: Christoph Siepmann

PROJEKTDAUER: März 2006–September 2007

PROJEKT-ID: fp2.fp.13-213

VALUATIONSEFFEKTE

BESCHREIBUNG

In der internationalen makroökonomischen Theorie wird oft vereinfacht die Veränderung des Nettoauslandsvermögens mit der Höhe des Ertragsbilanzüberschusses gleichgesetzt. Die Veränderung des Nettoauslandsvermögens setzt sich jedoch neben den aus dem Ertragsbilanzsaldo resultierenden Kapitalströmen auch aus Bewertungsänderungen – vorwiegend aufgrund von Änderungen der Wechsel- und Aktienkurse – zusammen. Die Bedeutung der durch Bewertungsänderungen entstehenden Effekte (auch Valuationseffekte genannt) hat in den letzten Jahren deutlich zugenommen, da im Zuge des intensivierten internationalen Kapitalverkehrs eine verstärkte internationale Diversifikation der Anlagestruktur stattgefunden hat. Dies hat in einigen Ländern, wie bspw. auch in der Schweiz, zu einer erheblichen Zunahme der Bestände an Auslandsvermögen, aber auch an Auslandsverbindlichkeiten geführt, die sich in der Regel deutlich hinsichtlich ihrer Währungs- und der Art der Investitionen unterscheiden. So sind die meisten Industrieländer mehrheitlich in ihrer eigenen Währung verschuldet, während das Auslandsvermögen zu einem grossen Teil in Fremdwährung denominated ist. Durch eine Abwertung der Inlandswährung steigt somit das in inländischer Währung gemessene Nettoauslandsvermögen bzw. die Nettoauslandsverbindlichkeiten gehen zurück.

Ziel des Projekts ist es, im Rahmen eines Zwei-Länder-DSGE-Modells mit Preisrigiditäten zu untersuchen, inwieweit die Existenz von Valuationseffekten die Auswirkungen von in- und ausländischen Schocks (monetäre Schocks und Produktivitätsschocks) auf die beiden Länder verändert. Hierbei wird insbesondere untersucht, inwiefern sich Valuationseffekte auf den Transmissionsmechanismus der Geldpolitik auswirken und u.U. Anreize für eine Form der «Beggars-Thy-Neighbour»-Politik liefern.

PROJEKTLEITER: Caroline Schmidt

BEARBEITER: Caroline Schmidt

EXTERNER MITARBEITER: Dr. Mathias Hoffmann, Universität zu Köln

PROJEKTDAUER: Juli 2006–Juli 2007

PROJEKT-ID: fp2.fp.04-200

SONDERUMFRAGE IMPORT-PRICING

BESCHREIBUNG

Bei diesem Projekt geht es darum, abzuklären, welche Bedeutung Importe für Schweizer Unternehmen besitzen und welche spezifischen Faktoren damit verbunden sind. Die Umfrageteilnehmer werden dem KOF-Panel entnommen, das die Bereiche Industrie, Detail- und Grosshandel sowie verschiedene ausgewählte Dienstleistungsbranchen umfasst.

AUFTRAGGEBER: Schweizerische Nationalbank SNB

PROJEKTLEITER: Stephan Betschart

BEARBEITER: Stephan Betschart, Richard Etter, Christoph Siepmann

PROJEKTDAUER: Februar 2007–November 2007

PROJEKT-ID: fp2.fp.01-214

MONETARY POLICY IN OPEN ECONOMIES

BESCHREIBUNG

Ziel dieses Projekts ist es, die nationalen und internationalen Auswirkungen von Geldpolitik in einer offenen Volkswirtschaft zu analysieren. Im Rahmen eines Zwei-Länder-DSGE-Modells mit nominalen Preisrigiditäten und vollkommener Kapitalmobilität in der Tradition der «New Open Economy Macroeconomics» wird untersucht, ob und für welche Annahmen sich gewisse empirische stilisierte Fakten replizieren lassen.

PROJEKTLEITER: Caroline Schmidt

BEARBEITER: Caroline Schmidt

PROJEKTDAUER: August 2004–Juli 2007

PROJEKT-ID: fp2.fp.12-216

LAUFENDE PROJEKTE

PUBLIKATIONEN

KOF INTERNATIONAL FORECASTS

BESCHREIBUNG

Um der grossen Bedeutung der internationalen Märkte für die Entwicklung der Schweizer Wirtschaft Rechnung zu tragen, publiziert die KOF vierteljährlich Prognosetabellen zu realwirtschaftlichen und monetären Grössen. Die Jahres- und Quartalswerte werden für die USA, für Japan sowie die vier grossen EU-Länder und die Schweiz publiziert.

PROJEKTLEITER: Stephan Betschart

BEARBEITER: Stephan Betschart, Christian Busch, Jochen Hartwig, Christoph Siepmann, Volker Nitsch
PROJEKTDAUER: September 2007 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp2.pb.01-248

FORSCHUNGSPROJEKT

INTERNATIONAL TRADE AND GROWTH

BESCHREIBUNG

This project involves three (different) sub-projects. First, we examine the contribution of foreign trade to economic growth in Switzerland. The idea is to test whether there is export-led or import and consumption-led growth in Switzerland. The second, sub-project has a rather methodological flavour. We focus on an alternative characterisation of the export growth variable (export shock, the shock being defined as in the oil price shock literature by J. Hamilton). The empirical application is on Canada, where there exists a large literature and controversy on the contribution of exports to economic growth. The third sub-project is the estimation of the determinants of export-led growth using a large sample of countries.

ZWISCHENERGEBNISSE

Forthcoming: Atukeren, E. (2008); «Spurious Cointegration between Exports and Economic Growth in Developing Countries», International Trade Journal.

PROJEKTLEITER: Erdal Atukeren

BEARBEITER: Erdal Atukeren, Jochen Hartwig

PROJEKTDAUER: Oktober 2006–Dezember 2008

PROJEKT-ID: fp2.fp.03-223

ZUR STANDORTWAHL VON UNTERNEHMEN

BESCHREIBUNG

In diesem Projekt sollen mit Hilfe von Adressdaten von Unternehmen die Bestimmungsfaktoren für die Standortwahl von Unternehmenssitzen («headquarters») analysiert werden.

PROJEKTLEITER: Volker Nitsch

BEARBEITER: Volker Nitsch

PROJEKTDAUER: November 2007 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp2.fp.19-254

ESSAYS ON INTERNATIONAL TRADE – DISSERTATIONSPROJEKT

BESCHREIBUNG

Die internationale Forschung im Bereich Aussenhandel hat sich im vergangenen Jahrzehnt zunehmend auf die Untersuchung der Rolle von Firmen im internationalen Handel konzentriert. Firmen im Aussenhandel sind grösser und produktiver als ihre Konkurrenten, die nur im heimischen Markt tätig sind. Aufgrund von «sunk costs» können nur die produktivsten Unternehmen in den Auslandsmarkt eintreten. Das Dissertationsprojekt soll diese und ähnliche Fragestellungen anhand der empirischen Analyse von Mikrodaten untersuchen.

PROJEKTLEITER: Andrea Lassmann

BEARBEITER: Andrea Lassmann

PROJEKTDAUER: Juli 2007 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp2.fp.21-247

MACROECONOMICS EFFECTS FROM OIL PRICE SHOCKS

BESCHREIBUNG

The aim of this project is to investigate the effect of oil price shocks on macroeconomic performance. The first part of the project focuses on Switzerland. The second part of the project examines the link between the oil pr

shocks and investment in machinery and equipment with a view towards the long-run growth effects. Here, the focus is on the OECD countries. This part of the analysis is to be carried out in 2008. Thirdly, a model of prices in the oil market based on factors influencing the OPEC behaviour is developed. This is a part of a PhD thesis in progress at the ETHZ.

ZWISCHENERGEBNISSE

The analysis of the effects of oil price shocks on the Swiss economy yielded in a number of refereed journal articles, conference presentations, discussions in external workshops, and received large media attention.

PROJEKTLEITER: Erdal Atukeren

BEARBEITER: Erdal Atukeren

PROJEKTDAUER: März 2003–Dezember 2008

PROJEKT-ID: fp2.fp.02-222

INVESTING IN ART MARKETS

BESCHREIBUNG

In this project, we investigate the risk and returns to investing in art markets in a developing country environment, namely Turkey. In addition, we investigate the non-pecuniary aspects of investing in artworks.

PROJEKTLEITER: Erdal Atukeren

BEARBEITER: Erdal Atukeren

EXTERNER MITARBEITER: Prof. Dr. Aylin Seçkin,
Istanbul Bilgi University

PROJEKTDAUER: Februar 2006–Dezember 2008

PROJEKT-ID: fp2.fp.05-225

EURO UND PREISE

BESCHREIBUNG

In diesem Projekt werden verschiedene Auswirkungen der Euro-Einführung auf die Preisentwicklung im Euro-Raum analysiert.

PROJEKTLEITER: Volker Nitsch

BEARBEITER: Michael Graff, Michael Lamla, Sarah Lein,
Volker Nitsch

BERATER: Prof. Dr. Ulrich Fritsche, Universität Hamburg

PROJEKTDAUER: September 2007–April 2008

PROJEKT-ID: fp2.fp.20-256

GEMEINSCHAFTSDIAGNOSE

BESCHREIBUNG

Mitarbeit bei der Erstellung der Gemeinschaftsdiagnose führender Wirtschaftsforschungsinstitute im Auftrag des deutschen Bundesministeriums für Wirtschaft.

AUFTRAGGEBER: Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie, Deutschland

PROJEKTLEITER: Volker Nitsch

BEARBEITER: Jochen Hartwig, Volker Nitsch

PROJEKTDAUER: September 2007 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp2.fp.20-255

PROGNOSE DES STROM-AUSSENHANDELS

BESCHREIBUNG

Die Angaben zum internationalen Stromhandel in der Schweiz weisen gegenüber dem Warenhandel eine Verspätung von 2 bis 3 Monate auf. Für die Berechnung provisorischer Daten am aktuellen Rand werden die Handelsströme mit den Nachbarländern univariat modelliert. Die Modellierung wird jährlich überprüft und die Kurzfristprognosen monatlich der Zollverwaltung übermittelt.

PROJEKTLEITER: Erdal Atukeren

BEARBEITER: Yngve Abrahamsen, Erdal Atukeren, Andrea Lassmann

PROJEKTDAUER: Oktober 2007 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp2.fp.23-273

DER MONETÄRE TRANSMISSIONSMECHANISMUS – AUSWIRKUNGEN VON VERMÖGENSPREISEN AUF DIE REALWIRTSCHAFTLICHE ENTWICKLUNG

BESCHREIBUNG

Vor dem Hintergrund der schnell fortschreitenden Globalisierung sowie der parallel dazu wachsenden Bedeutung der Finanzmärkte ist zu vermuten, dass der monetäre Transmissionsprozess auf die realwirtschaftliche Entwicklung tiefgreifende Veränderungen erfährt, was die Geldpolitik vor neue Herausforderungen stellt. Primär geht es dabei um die Frage, ob, wann und in welchem Ausmass die monetären Behörden Vermögenspreisentwicklungen – im Speziellen die Entstehung respektive das Platzen von Preisblasen – in ihrer geldpolitischen Entscheidungsfindung berücksichtigen sollen bzw. können. Um darauf eine angemessene Antwort zu erhalten, ist es unumgänglich, ein besseres Verständnis der Verbindung zwischen der Preisentwicklung von Aktien bzw. Immobilien einerseits und den Konsum- bzw. Investitionsentscheidungen der Haushalte und Unternehmen andererseits zu erlangen.

Die vorliegende Arbeit soll zu dieser Thematik einen Beitrag liefern. In einem ersten, eher theoretischen Teil werden verschiedene Ansätze zur Funktionsweise von Vermögenspreisen im monetären Transmissionsprozess diskutiert. Die empirische Relevanz dieser Ansätze soll anhand bestehender internationaler Studien überprüft und verglichen werden. In einem zweiten Teil erfolgt eine Fokussierung auf die Schweiz. Zunächst soll die Beziehung zwischen der Vermögenspreis- und Konjunkturentwicklung eingehend untersucht werden, unter spezieller Berücksichtigung der zeitlichen Veränderung. Dabei geht es auch um die Frage, ob Vermögenspreise als Vorlaufindikator für den künftigen Fortgang der Realwirtschaft bzw. als Orientierungsmass für die Geldpolitik dienen könnten. Im Weiteren wird geprüft, ob analog zum internationalen Umfeld Boomphasen an den Schweizer Aktien- bzw. Immobilienmärkten identifizierbar sind und was die entscheidenden Ursachen sind. In einem späteren Teil soll anhand eines einfachen gesamtwirtschaftlichen Modells eine optimale geldpolitische Reaktionsfunktion unter Berücksichtigung von Vermögenspreisen geschätzt werden.

PROJEKTLEITER: Stephan Betschart

BEARBEITER: Stephan Betschart

PROJEKTDAUER: Juni 2003 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp2.fp.07-99

DETERMINATION OF SPOT FOREIGN EXCHANGE RATES

BESCHREIBUNG

The work horse for the determination of asset prices such as foreign exchange rate is the model of rational expectations. Rational expectations are in most cases linked to objective distribution functions for future events. This project investigates the possibility to use models of subjective expectations which are rational yet do not assume objective densities.

ZWISCHENERGEBNISSE

Giving up objectivity helps to explain important data features but has severe consequences for macromodelling.

Several conference presentations.

PROJEKTLEITER: Christian Müller

BEARBEITER: Christian Müller

PROJEKTDAUER: April 2006–März 2008

PROJEKT-ID: fp2.fp.08-235

FOUNDATION OF ECONOMETRIC METHODS

BESCHREIBUNG

This project examines the notion of causality in Granger's sense from a philosophy of science stand point. It is argued that Granger's notion of causality requires a multivariate framework of analysis. This extension leads to additional concepts such as direct, indirect, and spurious causality as defined by Hsiao. The employment of these additional definitions leads to improvements and additional insights in econometric analysis of causal relationships as well.

PROJEKTLEITER: Erdal Atukeren

BEARBEITER: Erdal Atukeren

PROJEKTDAUER: Januar 2006–Dezember 2008

PROJEKT-ID: fp2.fp.06-226

FORSCHUNGSSCHWERPUNKT 3 STRUKTURWANDEL

ABGESCHLOSSENE PROJEKTE

UMFRAGEN

ROLLENDE KOSTENSTUDIE DER APOTHEKEN (ROKA) 2006–2007

BESCHREIBUNG

Seit 1999 führt die KOF im Auftrag des Schweizerischen Apothekerverbands (SAV) jedes Jahr eine Umfrage unter den Apothekern durch, mit dem Ziel, dem Verband eine betriebswirtschaftlich abgestützte Datengrundlage zur Verfügung zu stellen. Überdies wird für die Befragungsteilnehmer ein Benchmarking erstellt. Seit 2006 wird die Umfrage über das Internet durchgeführt.

Die Umfrage 2007 bezog sich auf das Geschäftsjahr 2006. Zunächst wurde der Fragebogen im Lichte der Erfahrungen der Umfrage 2006 etwas angepasst. Infolge der gegenüber dem Vorjahr wesentlich weiter entwickelten EDV-Infrastruktur konnte diesmal die Umfrage effizienter und zeitlich geraffter durchgeführt werden. Die endgültigen Resultate wurden Ende Oktober dem Auftraggeber und den Apotheken zur Verfügung gestellt.

ERGEBNISSE

Im Wesentlichen wurden folgende vier Ergebnisse erzielt:

- a) Stark verbesserte EDV-Umgebung, die bessere Abläufe, Darstellung von Grafiken, usw. ermöglicht.
- b) Bericht an den Auftraggeber (Pharmasuisse) mit umfassendem Tabellenteil, angereichert durch ausgewählte Grafiken.
- c) Benchmarking z.Hd. der einzelnen Apotheken (Vergleich der eigenen Apotheke mit dem Durchschnitt der Apotheken der gleichen Grössenklasse in der gleichen Region).
- d) Spezialauswertungen für ausgewählte Apothekerketten.

AUFTRAGGEBER: pharmaSuisse

PROJEKTLEITER: Heinz Hollenstein

BEARBEITER: Daniel Bloesch, Heinz Hollenstein, Harmonie Sauer

PROJEKTDAUER: Januar 2006–Dezember 2007

PROJEKT-ID: fp3.uf.01-35

METHODISCHE WEITERENTWICKLUNG, ERWEITERUNG UND PFLEGE DES KOF-UNTERNEHMENSPANELS

BESCHREIBUNG

Im Vordergrund dieses Projekts stehen, abgesehen von der periodischen Durchführung von Panelerhebungen und der laufenden Aufdatierung der Adressdatei, die folgenden Punkte:

- a) Verbesserung der Benutzerfreundlichkeit der Resultate-Datenbank.
- b) Erweiterung der Resultate-Datenbank um Daten früherer Umfragen, primär zu IKT und zur Arbeitsplatzorganisation.
- c) Erweiterung der Resultate-Datenbank um Datensätze mit imputierten Werten.
- d) Anpassung der Stichprobe und der Gewichte an die Betriebszählung von 2005.
- e) Abklären, ob bei Nichtbeantworter-Umfragen zwischen dem telefonischen und dem schriftlichen Antwortverhalten signifikante Unterschiede bestehen, die bei der Gewichtung der Umfrageergebnisse zu berücksichtigen sind.
- f) State of the Art zur Frage, wie dem Unit Non-Response im Längsschnitt Rechnung getragen werden kann.
- g) State of the Art zur Anonymisierung der Mikrodaten. Anschliessend: Vorschlag zur Umsetzung.

ERGEBNISSE

2005 wurde im Frühjahr und im Herbst je eine Panelbefragung durchgeführt. Die laufende Aufdatierung der Daten ist sichergestellt (siehe auch Projekt-ID fp3.uf.02-185, S. 37). Die Resultate zu den Punkten a), b), c) und e) liegen vor. Zu e) liegt auch ein KOF-Arbeitspapier vor. Punkt d) konnte wegen temporärer Personallücke nicht bearbeitet werden; die Anpassung wird dann an die Resultate der nächsten Betriebszählung (2008) vorgenommen.

Die Punkte f) und g) werden von Prof. Dr. L. Donzé bearbeitet, der bei diesem Projekt auch als Berater fungiert.

AUFTRAGGEBER: Schweizerischer Nationalfonds, Infrastrukturfinanzierung

PROJEKTLEITER: Heinz Hollenstein

BEARBEITER: Laurent Donzé, Heinz Hollenstein

EXTERNER MITARBEITER: Prof. Laurent Donzé

PROJEKTDAUER: April 2005–Dezember 2007

PROJEKT-ID: fp3.uf.02-127

FORSCHUNGSPROJEKTE

ANALYSE DER RESULTATE DER INNOVATIONSUMFRAGE 2005

BESCHREIBUNG

Seit 1990 werden die Innovationsaktivitäten der Schweizer Wirtschaft auf der Basis der im Dreijahresrhythmus durchgeführten Innovationserhebung deskriptiv und ökonomisch untersucht. Der Fragebogen der Umfrage 2005 war so konzipiert, dass er für die Schweiz im Längsschnitt und im internationalen Querschnitt kompatibel ist.

Im Zentrum der Auswertung und Analyse des «Innovationsberichts 2005» standen:

- a) Beurteilung des Stands der Innovationstätigkeit in der Schweiz und im Vergleich mit dem Ausland (Zeitpunkt, Längsschnitt)
- b) Analyse der Innovationshemmnisse: Relevanz nach Kategorien von Hemmnissen; Veränderung der Bedeutung im Zeitablauf; internationaler Vergleich
- c) Zusammenhang zwischen Innovationstätigkeit und Konjunkturverlauf
- d) Internationalisierung von FuE
- e) Firmeninterne vs. firmenexterne Innovationsstrategien
- f) Verbreitung von Informations- und Kommunikationstechnologien (IKT)

Ökonometrische Untersuchungen, die auf den Daten der Erhebung 2005 aufbauen, z.B. Internationalisierung von FuE, FuE-Kooperation usw., wurden – von Ausnahmen abgesehen – im Rahmen anderer Projekte durchgeführt.

ERGEBNISSE

Die Umfrage erzielte einen Rücklauf von 40%, was angesichts der Komplexität der auf Freiwilligkeit beruhenden Befragung sehr zufriedenstellend ist.

Die Innovationsleistung der Schweizer Wirtschaft war in der Periode 2003/05 gegenüber 2000/02 nochmals leicht zurückgegangen ist, was in erster Linie auf den Dienstleistungssektor zurückzuführen ist. Die Innovationshemmnisse, nicht zuletzt auch die auf staatliche Regelungen zurückgehenden, haben generell an Bedeutung eingebüsst. Der Mangel an (Eigen-)Kapital stellt jedoch nach wie vor ein zentrales Hindernis dar. Schweizerische Unternehmen sind mit FuE an ausländischen Standorten sehr aktiv. Diese Entwicklung geht jedoch nicht auf Kosten des Standorts Schweiz, sondern stellt eine Stärkung der einheimischen Wissensbasis dar. Die Verbreitung von IKT ist in der Schweiz hoch und hat in den letzten Jahren bei den neueren Technologien (z.B. Breitband) stark zugenommen, während bei älteren bereits der Sättigungspunkt erreicht wurde.

Die Resultate wurden als Monografie in der «Reihe Strukturberichterstattung» (hrsg. vom Seco) im Mai 2007 publiziert; ein Bericht über die wichtigsten Erkenntnisse erschien in der Volkswirtschaft.

AUFTRAGGEBER: Staatssekretariat für Wirtschaft (Seco)

PROJEKTLEITER: Heinz Hollenstein

BEARBEITER: Spyros Arvanitis, Heinz Hollenstein, Martin Wörter

PROJEKTDAUER: April 2005–März 2007

PROJEKT-ID: fp3.fp.03-36

LAUFENDE PROJEKTE

UMFRAGEN

UNTERNEHMENSPANEL-UMFRAGE

BESCHREIBUNG

Dieses auf Dauer angelegte Projekt dient der laufenden Pflege und Weiterentwicklung des Unternehmenspanels der KOF.

Als Daueraufgabe wird die Adressdatei des Panels laufend gepflegt, insbesondere im Nachgang zur Durchführung der KOF-Investitionsumfrage vom Herbst jeden Jahres.

Da im Laufe von 2007 sowohl die wissenschaftliche Mitarbeiterin, die für das Panel verantwortlich war, als auch die studentische Hilfskraft, die in den letzten zwei Jahren die Adressdatei betreute, die KOF verlassen haben, wurde ein neuer wissenschaftlicher Mitarbeiter für diese Aufgabe eingestellt, der sich zurzeit in der Einarbeitungsphase befindet. Das gleiche gilt auch für die neue studentische Hilfskraft für die Betreuung der Adressdatei.

Im Herbst findet die nächste Innovationsumfrage im Auftrag des Seco statt, die auch diesmal wie im Jahr 2005 mit einer Befragung zur Verbreitung von Informations- und Kommunikationstechnologien kombiniert wird.

PROJEKTLEITER: Spyros Arvanitis

BEARBEITER: Spyros Arvanitis, Marius Ley

BERATER: Prof. Laurent Donzé

PROJEKTDAUER: Januar 2005 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp3.uf.02-185

ROLLENDE KOSTENSTUDIE DER APOTHEKE (ROKA) 2008

BESCHREIBUNG

Im Jahr 2008 wird auf der Basis eines neuen Vertrags die 1999 im Auftrag des Schweiz. Apothekerverbands (pharmaSuisse) gestartete Umfrage zur Ermittlung von Strukturdaten und betriebswirtschaftlichen Kennziffern in den Apotheken auf erweiterter Basis (obligatorische Teilnahme) weitergeführt. Neben einer Auswertung für den Verband wird den einzelnen Apotheken ein Benchmarking (Vergleich mit dem Durchschnitt der Apotheken derselben Grösse und Region) zur Verfügung gestellt. Zudem sollen spezielle Auswertungen für die wichtigsten Apothekenketten durchgeführt werden.

AUFTRAGGEBER: pharmaSuisse

PROJEKTLEITER: Daniel Bloesch

BEARBEITER: Daniel Bloesch, Johanna Hurst, Nicola Jordan, Gloria Müller, Benjamin Wohlwend

PROJEKTDAUER: Januar 2008 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp3.uf.01-245

FORSCHUNGSPROJEKTE

INNOVATIONSNETZWERKE

BESCHREIBUNG

Dieser Forschungsbereich umfasst derzeit zwei Forschungsschwerpunkte:

- Unternehmen verfolgen unterschiedliche Strategien, um erfolgreich innovative Produkte und Prozesse hervorzubringen und diese zu vermarkten. Sie verlassen sich auf interne Forschungsanstrengungen, sie kaufen Forschungsleistungen von anderen Unternehmen und Organisationen, sie kooperieren mit Forschungsstellen und Firmen oder sie machen beides, kooperieren und kaufen FuE-Leistungen von anderen Unternehmen an. Mit jeder dieser Strategie sind Erfolgsrisiken verbunden. Wie gross diese Risiken sind und ob sie von der gewählten Strategie abhängen, ist eine wesentliche Forschungsfrage, die im Rahmen dieses Projektes verfolgt wird.
- Innovierende Unternehmen sind ein wesentlicher Bestandteil einer wachsenden Volkswirtschaft. Im Rahmen der Evolutionsökonomie gilt Diversität (z.B. diverse Beschaffenheit einer Branche) als ein wesentlicher Motor für die Innovationstätigkeit der Unternehmen und somit der gesamtwirtschaftlichen Entwicklung. Trotzdem wird Diversität bislang von der empirischen Forschung wenig betrachtet. Auf Basis des KOF-Innovationspanels wird nun versucht, ein geeignetes Mass

für die Messung von Diversität zu entwickeln und die empirische Bedeutung von z.B. Branchendiversität für die Innovationsfähigkeit von Firmen und deren Produktivität zu analysieren.

ZWISCHENERGEBNISSE

- ad a) In Kooperation mit der Universität Lissabon und auf Basis des KOF-Unternehmenspanels wurden die FuE-Strategien der Unternehmen bestimmt und anhand von ökonometrischen Verfahren auf deren Risikogehalt hin untersucht. Es zeigte sich bislang, dass die meisten Firmen ausschliesslich interne FuE-Anstrengungen verfolgen und dass der Anteil kooperierender Firmen nach wie vor gering ist. Erste Ergebnisse zur Risikokomponente gibt es 2008.
- ad b) Auf Basis eines Diversitätsmasses und des KOF-Unternehmenspanels wurde der Zusammenhang zwischen Firmendiversität einer Branche und der Innovationsperformance der Firma untersucht und in Form des KOF Workingpaper Nr. 165 publiziert. Als wesentliches und robustes Ergebnis kann festgehalten werden, dass in der Tat ein diverseres Firmenumfeld hinsichtlich Firmengrösse, FuE-Aktivitäten, Bildungsniveau und internationaler Markterfahrungen signifikant positiv auf das Innovationsverhalten der Firma wirkt.

PROJEKTLEITER: Martin Wörter

BEARBEITER: Spyros Arvanitis, Martin Wörter

PROJEKTDAUER: August 2006 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp3.fp.07-188

WISSENS- UND TECHNOLOGIETRANSFER ZWISCHEN UNIVERSITÄTEN UND UNTERNEHMEN

BESCHREIBUNG

Aufbauend auf den Ergebnisse des im Mai 2006 abgeschlossenen Projekts zum Wissenstransfer im Auftrag des ETH-Rates wurde eine Untersuchung zu den Wissensstrategien der Unternehmen durchgeführt. Auf der Basis der im oben erwähnten Projekt erhobenen Daten wurden (a) anhand einer Cluster-Analyse Strategien des Wissenstransfers identifiziert und aufgrund verschiedener Indikatoren charakterisiert; (b) die relative Bedeutung einer Reihe von Bestimmungsfaktoren dieser Strategien im Rahmen eines multinominalen Logit-Models bestimmt und (c) die Auswirkungen dieser Strategien auf die Arbeitsproduktivität im Modellrahmen einer Produktionsfunktion untersucht.

In einem Anschlussprojekt planen wir einige interessante Fragen der Untersuchung von 2005 vertieft zu analysieren. Einige Beispiele dazu sind: Welches sind die besonderen Wissensbedürfnisse der KMU im Vergleich zu grossen Unter-

nehmen? Gibt es Unterschiede bezüglich des Wissenstransfers zwischen kleinen, international ausgerichteten und grossen, international ausgerichteten Firmen? Falls Schwächen des Wissenstransfers bestehen, welches sind die Vorstellungen der Firmen, um sie zu überwinden? Welches sind die entsprechenden Vorstellungen der Universitäten?

ZWISCHENERGEBNISSE

Die Cluster-Analyse ergab drei Strategien A, B, und C, die sich im Wesentlichen bezüglich ihrer Ausrichtung (Forschung, Ausbildung, Beratung, technische Infrastruktur, allgemeine Informationsbeschaffung) voneinander unterscheiden. Es waren sowohl bezüglich der relativen Bedeutung verschiedener Determinanten als auch bezüglich der Auswirkungen auf die Unternehmensperformance markante Unterschiede zwischen den drei Strategien zu verzeichnen. Das aus dieser Studie entstandene Paper wurde einer Zeitschrift zur Publikation eingereicht und befindet sich jetzt in Revision, wie auch zwei weitere Papers, die sich auf die Bestimmungsfaktoren von Wissenstransfer-Aktivitäten vom Standpunkt der Wissenschaft sowie die Auswirkungen von solchen Aktivitäten auf Innovation und Leistung der Unternehmen beziehen.

Verschiedene Aspekte der Thematik des Wissens- und Technologietransfers zwischen Universitäten und Unternehmen wie sie in mehreren Papers untersucht wurden, wurden im laufenden Jahr an verschiedenen wissenschaftlichen Tagungen präsentiert (DRUID-Workshop, Copenhagen, EARIE 2007, Valencia, EUNIP 2007, Workshop der Universität Leuven, Belgien).

PROJEKTLEITER: Spyros Arvanitis

BEARBEITER: Spyros Arvanitis, Martin Wörter

PROJEKTDAUER: Juni 2006 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp3.fp.12-187

INNOVATIONSAKTIVITÄTEN

BESCHREIBUNG

Zurzeit sind Arbeiten zu zwei Themenkomplexen im Gang:

Thema I: Internationalisierung von FuE

Thema II: Innovationsaktivitäten und Produktivität

Thema I:

In den Jahren 2006/07 stand einerseits eine Untersuchung der Bestimmungsfaktoren von Investitionen in FuE an ausländischen Standorten im Vordergrund, Arbeiten, die im Rahmen einer beim FSP3 durchgeführten Masterarbeit vertieft wurden. Andererseits wurden mittels einer Querschnittsuntersuchung verschiedene Strategien, die bei Auslands-FuE verfolgt werden, identifiziert. 2008/09 werden letztgenannte Analysen vertieft: Sind die eruierten Strategiemuster im Zeitablauf stabil, und wie häufig kam es im Zeitraum, für den Daten vorliegen (1996–2005) zu Strategiewechseln. Im Weiteren werden Arbeiten zur Vorbereitung einer für Frühjahr 2009 geplanten Panelumfrage zur Internationalisierung der Schweizer Wirtschaft an die Hand genommen werden. Dabei wird auf die Vergleichbarkeit mit einer Internationalisierungsumfrage, die wir 1998 durchgeführt hatten, geachtet, so dass Veränderungen identifiziert werden können (Ausmass, Zielregionen, Motivation usw.).

Thema II:

In diesem Themenbereich standen (und stehen auch im Planungszeitraum) Untersuchungen zum Zusammenhang zwischen Innovationsaktivitäten und der Produktivität auf Unternehmensebene im Vordergrund. Zu erwähnen sind: a) eine Panelanalyse zu solchen Produktivitätseffekten; b) Beteiligung an einem von der OECD koordinierten Mehrländer-Projekt (OECD Microdata Project), in dessen Rahmen für zahlreiche Länder mit demselben Ansatz solche Produktivitätsgleichungen geschätzt wurden, allerdings nur in Form von Querschnittsanalysen; im Planungszeitraum – das OECD-Projekt wird weitergeführt werden – sollen dann auch Panelschätzungen vorgenommen werden; c) geplant ist eine Spezialstudie zu den Produktivitätseffekten im Dienstleistungssektor.

Im Rahmen des genannten OECD-Projekt beteiligten wir uns noch an einer Untersuchung zur Identifikation komplexer Messgrößen der Innovationsleistung, die anhand verschiedener Einzelindikatoren konstruiert wurden. Auf dieser Basis sind verlässlichere internationale Vergleich der Innovationsperformance möglich als anhand der einfachen Indikatoren, die z.B. im European Innovation Scoreboard verwendet werden.

ZWISCHENERGEBNISSE

Thema I:

Wir identifizierten vier Strategien: Die häufigste Strategie dient zur Erschliessung ausländischer Märkte durch Produktmodifikationen an Ort und Stelle, die seltenste zur Einsparung der in der Schweiz hohen FuE-Kosten. Von mittlerer Bedeutung sind zwei wissensorientierte Strategien: Die eine ist v.a. auf «Technology Sourcing» in Netzwerken hoch innovativer Firmen ausgerichtet (verbunden mit intensivem Transfer von Wissen zum Headquarter); die zweite ist eine sehr breit angelegte Strategie, wobei das «Technology Sourcing» bei Top-Universitäten und Spitzenforschern sowie die Beteiligung an staatlich geförderten Kooperationsprojekten im Vordergrund stehen. Diese Resultate implizieren, dass ausländische und inländische FuE per Saldo komplementär sind. Was die Produktivitätswirkungen angeht, fanden wir heraus, dass lediglich die marktorientierte Strategie den allgemein positiven Effekt von Auslands-FuE verstärkt. Bei den wissensorientierten Strategien treten solche Effekte vermutlich erst langfristig auf.

Thema II:

Zwischen Innovationsaktivitäten und der Produktivität auf Unternehmensebene besteht – wie erwartet – ein eindeutig positiver Zusammenhang, und zwar unabhängig davon, ob das Niveau oder die Wachstumsrate der Produktivität als abhängige Variable verwendet wurde. Das Resultat erwies sich als robust, war doch in allen Schätzvarianten die Mehrzahl der Innovationsindikatoren statistisch signifikant.

PROJEKTLEITER: Heinz Hollenstein

BEARBEITER: Spyros Arvanitis, Heinz Hollenstein, Martin Wörter

PROJEKTDAUER: August 2006 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp3.fp.13-183

ANALYSE DER RESULTATE DER INNOVATIONSERHEBUNG 2008

BESCHREIBUNG

Seit 1990 werden die Innovationsaktivitäten der Schweizer Wirtschaft auf der Basis der im Dreijahresrhythmus durchgeführten Innovationserhebung deskriptiv und ökonomisch untersucht.

Für die Periode 2007 bis 2010 wurde mit dem Auftraggeber vereinbart, die folgenden drei Untersuchungen zu realisieren:

1. Durchführung der 7. Innovationserhebung im Herbst 2008, wobei die Resultate in bewährter Weise als Monografie in der Reihe «Strukturberichterstattung» des Seco und in Kurzform in «der Volkswirtschaft» publiziert werden. Neben dem Standardprogramm werden Informationen zu speziellen Themenblöcken ermittelt, wobei das Schwergewicht auf Elemente gelegt wird, die wir bereits in der Vergangenheit untersucht haben. Dies eröffnet neue Möglichkeiten für Untersuchungen im Längsschnitt (Panelschätzungen), die verlässlichere Resultate liefern als Querschnittsanalysen.
2. Konzept und Realisierung eines Datenprogramms im Hinblick auf eine (kontinuierliche) Präsentation auf der Seco-Homepage: Tabellarische Darstellung von aggregierten und nach Branchen und Grössenklassen des aggregierten Grössen für alle (verfügbaren) Stichjahre sowie internationale Vergleiche anhand ausgewählter Stichjahre. Das Datenprogramm wird nach Abschluss der Innovationserhebung 2008 umgesetzt (Excel-Tabellen). Das Seco bearbeitet die gelieferten Datentabellen und macht sie in geeigneter Form (Tabellen/Grafiken und Begleittext) auf ihrer Homepage allgemein zugänglich.
3. Studie zu den Bestimmungsfaktoren des Branchenstrukturwandels in der Schweiz unter besonderer Berücksichtigung des Einflusses von Innovationsaktivitäten und von Marktstrukturen. Dazu Näheres unter dem Projekt ID fp3.fp.25-191

AUFTRAGGEBER: Staatssekretariat für Wirtschaft (Seco)

PROJEKTLEITER: Heinz Hollenstein

BEARBEITER: Spyros Arvanitis, Heinz Hollenstein,
Marius Ley, Martin Wörter

PROJEKTDAUER: Juli 2007–März 2010

PROJEKT-ID: fp3.fp.13-184

LEHRSTELLENANGEBOTE IN JUNGEN UNTERNEHMEN, INSBESONDERE IN INNOVATIVEN BRANCHEN

BESCHREIBUNG

Neugegründete Unternehmen treiben in besonderem Masse den Strukturwandel voran und werden einen zunehmenden Teil der zukünftigen Arbeitsplätze bereitstellen. Für die Überlebensfähigkeit des dualen Ausbildungsmodells wird deshalb die Bereitschaft junger, innovativer Unternehmen zur Beteiligung an der Lehrlingsausbildung entscheidend sein, da gerade in diesem Segment zukünftig ein grosses Potential für die Bereitstellung von Lehrstellen liegen muss. Im Mittelpunkt dieses Projektes stehen deshalb folgende Fragen:

- a) Wie sieht heute das Ausbildungsangebot in jungen Unternehmen, insbesondere in innovativen Branchen aus?
- b) Welche dieser Unternehmen bilden Lehrlinge aus?
- c) Welche Faktoren bestimmen die Ausbildungsentscheidung der Unternehmen?
- d) In welchem Ausmass trägt die Lehrlingsausbildung zum Unternehmenserfolg bei?
- e) Welche institutionellen oder betriebswirtschaftlichen Hürden haben junge Unternehmen bei der Bereitstellung von Lehrstellenangeboten zu überwinden?

Um diese Fragen zu beantworten, schlagen wir folgende Forschungsstrategie vor:

- Schätzung von mikroökonomischen Modellen, um die Bestimmungsfaktoren sowohl der Ausbildungsbereitschaft der Unternehmen als auch des Umfangs des Ausbildungsengagements zu testen.
- Die verwendeten Modelle sollen eine möglichst umfassende Charakterisierung des Verhaltens der Unternehmen bezüglich Lehrlingsausbildung erlauben. Im Rahmen dieser Gesamtbetrachtung werden die Besonderheiten der für diese Studie zentralen Kategorien von jungen und/oder innovativen Unternehmen untersucht. Somit wird ein direkter Vergleich des Ausbildungsverhaltens junger und/oder innovativer Unternehmen mit demjenigen von «durchschnittlichen» Unternehmen ermöglicht.
- Dieselben Sachverhalte werden auch für die Kohorte von Unternehmungen analysiert, die 1996/1997 gegründet wurden und 2006 noch existierten bzw. in den Perioden 2000–2003 bzw. 2003–2006 zu existieren aufgehört haben. Durch diese zusätzliche Untersuchung können auch Einsichten über die Entwicklung des Ausbildungsverhaltens von Unternehmen von der Gründung bis zur Reife, die in unserer Betrachtung nach 10 Jahren Existenz erreicht wird, gewonnen werden.
- In einem weiteren Schritt wird der Zusammenhang zwischen Unternehmenserfolg (z.B. Bruttowertschöpfung pro Beschäftigten in Vollzeitäquivalenten) und Ausbildungsbereitschaft bzw. Umfang des Ausbildungs-

engagements im Rahmen einer mikroökonomischen Produktionsfunktion modelliert. Dabei wird der Beziehung zwischen Performance und Ausbildungsverhalten bei jungen und/oder innovativen Unternehmen besondere Aufmerksamkeit geschenkt.

ZWISCHENERGEBNISSE

In einem ersten Schritt wurde je eine Bestimmungsgleichung (a) der Ausbildungsbereitschaft und (b) der Ausbildungsintensität von Schweizer Unternehmen spezifiziert und ökonomisch geschätzt. In einem zweiten Schritt wurde der Zusammenhang zwischen Arbeitsproduktivität und Ausbildungsbereitschaft bzw. -intensität untersucht. Als Datenbasis dienten die Daten der KOF-Innovationsumfragen 1996, 1999, 2002 und 2005. Im August 2007 wurde ein Zwischenbericht termingerecht dem Auftraggeber eingereicht.

AUFTRAGGEBER: Bundesamt für Berufsbildung und Technologie (BBT)

PROJEKTLEITER: Spyros Arvanitis

BEARBEITER: Spyros Arvanitis, Heinz Hollenstein, Tobias Stucki

PROJEKTDAUER: Februar 2007–Mai 2008

PROJEKT-ID: fp3.fp.27-194

INFORMATIONEN- UND KOMMUNIKATIONSTECHNOLOGIEN (IKT) UND UNTERNEHMENSORGANISATION

BESCHREIBUNG

Der gesellschaftliche Nutzen neuerer IKT ist von deren Verbreitungsgrad abhängig. Je mehr Betriebe modernere Technologien einsetzen, umso effizienter gestaltet sich die zwischenbetriebliche Kommunikation und umso grösser ist der volkswirtschaftliche Nutzen. Aus diesem Grund ist die Analyse der inner- und zwischenbetrieblichen Diffusionsmuster neuerer IKT wesentlich für die langfristigen Wachstumsperspektiven der Schweiz.

Die KOF-Forschung zum IKT-Einsatz im Unternehmensbereich konzentriert sich somit auf folgende Bereiche:

- a) Kombinierte Wirkung von IKT und Unternehmensorganisation auf die Produktivität eines Unternehmens
- b) Untersuchung der Diffusionsmuster wesentlicher IKT-Elemente (z.B. E-Commerce).
- c) Internationale Vergleiche von Diffusionsmodellen

Aktivitäten im Jahre 2007:

- a) Abschluss der Auswertungen der IKT-Umfrage 2005 und Berichterstattung zuhanden des Auftraggebers (Seco),
- b) verschiedene Spezialauswertungen der IKT-Verbreitungsmuster in Schweizer Firmen, c) internationaler Beratungsleistungen

zum Thema Technologiediffusion (z.B. Mitglied der «E-Business Watch» Experten-Begleitgruppe (Projekt der EU-Kommission [Enterprise and Industry Directorate-General, FAZIT-Projekt Baden Württemberg]), d) internationaler Vergleich zwischen Griechenland und der Schweiz hinsichtlich des produktiven Einsatzes von IKT in Unternehmen, e) Untersuchung der Produktivitätswirkungen von Mitarbeiterqualifikationen (z.B. Lehrlingen) im Zusammenhang mit dem Einsatz moderner IKT-Elemente.

ZWISCHENERGEBNISSE

Die Verbreitung moderner IKT-Elemente (z.B. E-Commerce, betriebliche Prozesse unterstützende Softwareprodukte, Datenschutzprogramme) in Schweizer Unternehmen hat zugenommen. Im internationalen Vergleich zwischen Griechenland und der Schweiz zeigte sich, dass IKT die Produktivität von Firmen in beiden Ländern positive beeinflusst. Im Unterschied zu den griechischen Firmen sind die schweizer Firmen jedoch effizienter im Zusammenführen von IKT mit organisatorischen Massnahmen und dem «Humankapital» einer Firma. Hinsichtlich der Produktivitätseffekte spezieller Qualifikationsmuster im Zusammenhang mit IKT werden erste Ergebnisse im Jahre 2008 erwartet.

PROJEKTLEITER: Martin Wörter

BEARBEITER: Spyros Arvanitis, Heinz Hollenstein, Martin Wörter

PROJEKTDAUER: September 2003 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp3.fp.11-113

BESTIMMUNGSFAKTOREN VERSCHIEDENER INNOVATIONSSTRATEGIEN UND DEREN EINFLUSS AUF DIE UNTERNEHMENSLEISTUNG

BESCHREIBUNG

Wir gehen davon aus, dass innovative Unternehmen im Wesentlichen einen «Mix» aus folgenden drei Typen von Strategien zur Beschaffung von innovationsrelevantem Wissen verwenden:

- a) «In-house»-FuE,
- b) Outsourcing in Form von FuE-Aufträgen an Dritte oder Lizenznahme und
- c) FuE-Kooperation (FuE-Vereinbarung, FuE-Joint-Venture etc.).

Im Rahmen dieser Studie werden folgende Fragen untersucht:

- 1) die relative Bedeutung dieser drei Strategien für die Schweizer Unternehmen,
- 2) die Bestimmungsfaktoren dieser drei Strategien und
- 3) die Relationen zwischen diesen Handlungsalternativen (z.B. Komplementarität).

In einem weiteren Schritt wird der Einfluss dieser Strategien auf die Unternehmensperformance (z.B. Produktivität) untersucht. Die Studie basiert auf Unternehmensdaten der Innovationserhebungen 1999, 2002 und 2005 für die Schweiz. Ein besonderes Merkmal der geplanten Studie ist, dass die für die Schweiz angewandte Vorgehensweise auch für einige ausgewählte europäische Länder zu Vergleichszwecken verwendet wird. Die Daten für diese Länder werden aus dem Europäischen Statistischen Amt (Eurostat) beschafft.

ZWISCHENERGEBNISSE

In einer ersten Etappe wurden Probit-Modelle für die Determinanten der FuE-Strategien (a) ausschließlich in-house FuE, (b) In-house-FuE in Kombination mit FuE-Kooperation mit anderen Firmen bzw. Institutionen, (c) In-house-FuE in Kombination mit externen FuE-Aufträgen und (d) Kombination von In-house-FuE, FuE-Kooperation und externen FuE-Aufträgen spezifiziert und ökonometrisch geschätzt. Als Determinanten wurden Variablen verwendet, die folgende Grössen messen: Absorptionskapazität von Wissen einer Firma, Ausmass von «incoming» Spillovers, Relevanz verschiedener Wissensquellen, Relevanz des Wettbewerbumfelds, Kostenaspekte etc. Es ergaben sich interessante methodische Probleme, die mit der potentiellen Endogenität einiger Determinanten zusammenhängen. Parallel zu diesen Arbeiten wurde auch eine erste komparative Studie der Bestimmungsfaktoren von Kooperationen im Innovationsbereich für acht europäische Länder gestartet. Diese Studie wird in Zusammenarbeit mit einem österreichischen Kollegen durchgeführt.

AUFTRAGGEBER: Schweiz. Nationalfonds, Abt. I

PROJEKTLEITER: Spyros Arvanitis

BEARBEITER: Spyros Arvanitis, Heinz Hollenstein, Martin Wörter

PROJEKTDAUER: Mai 2007–September 2008

PROJEKT-ID: fp3.fp.21-48

ERAWATCH BASELOAD INVENTORY

BESCHREIBUNG

ERAWATCH ist ein Netzwerk aus Organisationen und Forschungsinstitutionen aus ganzem Europa, welches als Ziel hat, ein Informationssystem über die nationalen und regionalen Forschungsstrukturen in den EU-Ländern, in einigen Ländern, die mit der EU assoziiert sind (inklusive Schweiz) sowie in einigen wichtigen Handelspartnern Europas (USA, Japan, China) aufzubauen. Dieses Informationssystem soll zu einem besseren Verständnis der nationalen und regionalen «Forschungssysteme» Europas sowie zu deren ökonomischen Umgebung beitragen. Dies soll als Basis für eine «evidence-based»-Politik dienen, die eine wichtige Voraussetzung ist für die Realisierung der «European Research Area» (ERA) als einheitlicher Forschungsstandort. Das Projekt verläuft über mehrere Phasen und wird bis 2009 dauern. Die KOF liefert den Schweizer Beitrag. Sie beteiligt sich am Projekt als Unterakkordantin der Technopolis, Netherlands, die als Koordinator-Organisation fungiert.

ZWISCHENERGEBNISSE

Im laufenden Jahr wurde das Grundinformationssystem («Baseload Inventory»), das im letzten Jahr aufgebaut worden war, aufdatiert. Es enthält nach einem eigens entwickelten Raster ausgewählte und ausgewertete Informationen zu den Forschungsstrukturen, zu den wichtigsten Akteuren im Forschungsbereich, zu den relevantesten Forschungsprogrammen und -initiativen, zu den zugrundeliegenden Politikdokumenten etc. Geplant ist ein Ausbau dieses Informationssystems im nächsten Jahr. Zu diesem Zweck findet Ende Oktober ein zweitägiger Workshop in Brüssel statt.

AUFTRAGGEBER: European Commission (DG Enterprise)

PROJEKTLEITER: Spyros Arvanitis

BEARBEITER: Spyros Arvanitis, Heinz Hollenstein, Martin Wörter

PROJEKTDAUER: November 2005–Dezember 2009

PROJEKT-ID: fp3.fp.04-169

PRO INNO EUROPE – EUROPEAN TREND CHART ON INNOVATION

BESCHREIBUNG

Das «Trend Chart»-Projekt liefert politischen und wirtschaftlichen Entscheidungsträgern mittels eines jährlichen Syntheseberichts verdichtete und wissenschaftlich kommentierte Informationen (auch in statistischer Form) zur Innovationspolitik und zur Innovationsleistung der Länder der Europäischen Union (EU). Seit dem Jahre 2004 gibt es auch eine Schweizer Beteiligung an diesem Projekt. Die KOF übernimmt die Berichterstattung für die Schweiz im Rahmen eines gesamteuropäischen Konsortiums und produziert jährlich einen Innovations-Monitoring-Report für die beiden Länder. Darüber hinaus liefert die KOF Hintergrundinformation für jährlich vier Workshops und leitet wesentliche innovationspolitische Meldungen an eine europäische «News-Plattform» weiter.

ZWISCHENERGEBNISSE

Bislang wurden Monitoring-Berichte für die Jahre 2003/2004, 2004/2005, 2006 und 2007 produziert und dem Auftraggeber (European Commission – DG Enterprise) übergeben. Die Berichte der Schweiz und anderer europäischer Länder können auf der website www.proinno-europe.eu heruntergeladen werden. Zusätzlich zu den Länderberichten gibt es auch eine gesamteuropäische Zusammenfassung der Entwicklungen in den jeweiligen Jahren. Die Schweizer Innovationspolitik zeigt sich im europäischen Zusammenhang als effizient und zeichnet sich durch einen ausgeprägten «bottom-up»-Förderansatz aus. Ebenfalls sind die eingesetzten Mittel zur Förderung angewandter FuE im europäischen Vergleich relativ niedrig.

AUFTRAGGEBER: European Commission (DG Enterprise)

PROJEKTLEITER: Martin Wörter

BEARBEITER: Spyros Arvanitis, Martin Wörter

PROJEKTDAUER: Januar 2004–Januar 2008

PROJEKT-ID: fp3.fp.05-46

TECHNOLOGIEPOLITIK IN DER SCHWEIZ

BESCHREIBUNG

Die Aktivitäten in diesem Bereich lassen sich in zwei Blöcke unterteilen:

- a) Gesamtdarstellungen der schweizerischen Technologiepolitik im Rahmen von Expertenberichten (z.B. zuhanden des Bundesamtes für Berufsbildung und Technologie BBT bzw. der Innovationsagentur KTI); Aufstellung eines Informationssystems zu wichtigen Merkmalen und Parametern der schweizerischen Technologiepolitik im Rahmen von EU-Projekten (TrendChart, Erawatch).
- b) Quantitative Evaluationen der Auswirkungen von Technologieprogrammen auf die Performance der subventionierten Unternehmen. Die verwendete Evaluationsmethodik ist ökonomisch ausgerichtet und basiert auf Matching-Methoden («Matched Pairs»-Analyse). Im Jahr 2005 wurde die KTI-Förderung nach dieser Methode evaluiert.

ZWISCHENERGEBNISSE

Im laufenden Jahr wurde die Ausarbeitung der Resultate der KTI-Evaluation von 2005 zu einem wissenschaftlichen Aufsatz in Angriff genommen, welcher an der von der ETH Zurich und der ETH Lausanne organisierten Tagung zur Technologiepolitik in Monte Verità, Ascona im Juni 2007 präsentiert wurde. Dieser Aufsatz wurde weiter einer Zeitschrift zur Publikation eingereicht. Weitere Aktivitäten in diesem Bereich betrafen (a) gelegentliche technologiepolitische Beratung von BBT und (b) Beratung zu Fragen der Technologiepolitik der Hochschule Liechtenstein. Auch im kommenden Jahr wird die Zusammenarbeit mit dem BBT und der Hochschule Liechtenstein weitergeführt. Es besteht auch die Aussicht einer engeren Kooperation mit Professor Dominique Foray, EPFL in diesem Bereich.

PROJEKTLEITER: Spyros Arvanitis

BEARBEITER: Spyros Arvanitis, Martin Wörter

PROJEKTDAUER: August 2006 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp3.fp.09-190

DIE TECHNOLOGISCHEN SCHWERPUNKTE AN DEN SCHWEIZER HOCHSCHULEN

BESCHREIBUNG

Ziel dieser Untersuchung ist das Monitoring und die ökonomische Analyse der technologischen Schwerpunkte an den Schweizer Hochschulen (insbesondere ETH-Bereich) und der Schweizer Wirtschaft. Auf Basis der NetBreeze Technologie soll eruiert werden, in welchen technologischen Feldern die Institutionen des ETH-Bereichs bzw. andere Institutionen der öffentlichen Forschung (Universitäten, Fachhochschulen etc.) aktiv sind, d.h. forschen, publizieren, Patente anmelden und in welchen technologischen Feldern Schweizer Unternehmen forschen und Produkte vermarkten. Darüber hinaus soll der Suchradius auf ausgewählte Forschungsinstitutionen und Unternehmen im Ausland ausgedehnt werden, so dass ein internationaler Vergleich gemacht werden kann (Benchmarking). Die Beobachtungsdauer beträgt circa ein Jahr.

ZWISCHENERGEBNISSE

Erste Resultate werden für 2008 erwartet

AUFTRAGGEBER: ETH-Rat

PROJEKTLEITER: Martin Wörter

BEARBEITER: Spyros Arvanitis, Martin Wörter

PROJEKTDAUER: September 2007–August 2008

PROJEKT-ID: fp3.fp.29-249

VERGLEICH DER EFFIZIENZ DER KANTONALEN AUSGABEN FÜR DIE BERUFSBILDUNG

BESCHREIBUNG

In der Studie sollen die Unterschiede in den Ausgaben der einzelnen Kantone für die Berufsbildung auf der Sekundarstufe II bezogen auf die Zahl der Schülerinnen und Schüler untersucht werden. In einem ersten Schritt werden diese zunächst dokumentiert. In einem zweiten Schritt sollen dann die Unterschiede mittels einer ökonomischen Schätzgleichung (Kostenfunktion) erklärt werden. Als Erklärungsfaktoren bieten sich unter anderem die Faktorkosten (namentlich Lehrerlöhne), die berufliche Struktur der Lehrgänge und damit verbundene Unterschiede in der Intensität des Sachgüter- und Kapitalaufwands, die Schülerzahl pro Kanton (als Hinweis auf Skaleneffekte), die Schülerdichte (als Hinweis auf Agglomerationsvorteile) sowie das Verhältnis von öffentlicher zu privater Trägerschaft der Berufsschulen an. Ausgehend von der ökonomischen Schätzgleichung erfolgt dann in einem dritten Schritt auf der Basis der Frontierkosten-Konzeption die Bestimmung eines Benchmarks für das bestmögliche Kosten-Output-Verhältnis (Ausgaben pro Schülerin und Schüler), das als Referenzgrösse für ein Ranking der Kantone (bzw. die Ermittlung von Effizienzdifferenzen) dient. Von Interesse ist insbesondere auch die Frage, ob die Ergebnisse bei der Anwendung unterschiedlicher Schätzverfahren – parametrische Verfahren vs. nicht-parametrische Methoden – robust sind. Die Ergebnisse versprechen nützliche Hinweise auf Unterschiede in der Effizienz des Mitteleinsatzes, welche Konsequenzen sowohl für die Bildungsausgaben insgesamt als auch für den Bundeshaushalt haben können.

AUFTRAGGEBER: Staatssekretariat für Wirtschaft (Seco)

PROJEKTLEITER: Andres Frick

BEARBEITER: Spyros Arvanitis, Andres Frick,
Jan-Egbert Sturm

PROJEKTDAUER: November 2006–März 2008

PROJEKT-ID: fp3.fp.20-193

BEDEUTUNG VON INNOVATION UND MARKTDYNAMIK ALS DETERMINANTEN DES BRANCHENSTRUKTURWANDELS DER SCHWEIZER WIRTSCHAFT 1991–2005

BESCHREIBUNG

Defizite bei der Innovationsleistung und produktivitäts-hemmende Wettbewerbsbedingungen wurden verschiedentlich als die «limitierenden» Faktoren des Wachstums in der Schweiz angesehen. Diesen beiden Faktoren wird deswegen im Rahmen dieser Studie besondere Aufmerksamkeit gewidmet. Insbesondere wird also der Zusammenhang zwischen Leistungsfähigkeit und – neben vielen anderen «klassischen» Faktoren (Sachkapital, Humankapital u.a.) – (a) Innovationsperformance und (b) Marktstruktur bzw. Marktmobilität (Markteintritt, Marktaustritt) analysiert.

Auf der Basis der Innovationsdaten, die von der KOF im Dreijahres-Rythmus im Auftrag des Seco erhoben werden, sind bis jetzt einige Studien zum Innovationsverhalten bzw. zum Einfluss der Innovationstätigkeit auf die Unternehmensleistung entstanden. Eine Untersuchung des Zusammenhangs zwischen Innovation und wirtschaftlicher Leistung auf Branchenstufe, wie sie in der vorliegenden Studie geplant ist, stellt eine gute Ergänzung der bisher primär mikroökonomisch orientierten Analysen dar, die in den letzten Jahren teilweise im Auftrag des Seco von der KOF durchgeführt wurden.

Eine Analyse auf der Meso-Ebene, welche die Faktoren «Innovation» und «Wettbewerbsintensität» berücksichtigt, würde zusätzliche und ergänzende Einsichten liefern, die weder auf der Mikro- noch auf der Makroebene gewonnen werden können.

ZWISCHENERGEBNISSE

In der ersten Projektphase wurde die Datenbasis der Studie aufgebaut, die Daten für 74 Branchen (Industrie, Bauwirtschaft, kommerzielle Dienstleistungen) enthält. Dazu wurden in aufwändiger Arbeit Daten aus verschiedenen Quellen zusammengeführt: Wertschöpfungsstatistik des Bundesamtes für Statistik, Eidg. Betriebszählungen, Innovations-, IKT- und Investitionsumfragen der KOF u.a.

AUFTRAGGEBER: Staatssekretariat für Wirtschaft (Seco)

PROJEKTLEITER: Spyros Arvanitis

BEARBEITER: Spyros Arvanitis, Heinz Hollenstein, Martin Wörter

PROJEKTDAUER: Januar 2007–Dezember 2008

PROJEKT-ID: fp3.fp.25-191

WACHSTUM UND PRODUKTIVITÄT AUF GESAMTWIRTSCHAFTLICHER SOWIE AUF BRANCHENEBENE

BESCHREIBUNG

Im internationalen Vergleich weist die Schweiz ein eher tiefes Wachstum der gesamtwirtschaftlichen Wertschöpfung sowie der Produktivität auf. Die KOF erforscht die Ursachen des Wachstumsrückstands der Schweiz, wobei ein Schwerpunkt auf konzeptionellen Aspekten der Messung des Arbeitsinputs sowie der Wertschöpfung und deren Einfluss auf Wachstums- und Produktivitätsvergleiche zwischen verschiedenen Ländern liegt. Wachstumspektiven und Messprobleme werden sowohl auf gesamtwirtschaftlicher als auch auf nach Branchen disaggregierter Ebene untersucht.

In diesem Forschungsprojekt wurden in den vergangenen drei Jahren eine Reihe von Arbeitspapieren erstellt. Zuletzt standen Unterschiede im Produktivitätswachstum zwischen dem sekundären und tertiären Sektor sowie der Einfluss von Datenrevisionen auf das schweizerische Produktivitätswachstum im Mittelpunkt der Forschung. Die Arbeiten werden fortgesetzt.

PROJEKTLEITER: Jochen Hartwig

BEARBEITER: Jochen Hartwig

PROJEKTDAUER: Januar 2006 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp3.fp.15-198

WACHSTUMSSCHWÄCHE

BESCHREIBUNG

Die in der Vergangenheit verschiedentlich geäusserte Behauptung, dass die Schweiz unter einer strukturell bedingten Wachstumsschwäche leide, wird anhand geeigneter Methoden und Indikatoren überprüft. Insbesondere soll untersucht werden, ob und wenn ja, warum die gesamtwirtschaftliche und branchenspezifische Produktivität über mehrere Jahre hinter jener vergleichbarer Länder zurückblieb. In diesem Zusammenhang ist auch die häufig ausschliesslich angebotsseitige Orientierung der Wachstumstheorie zu hinterfragen.

ZWISCHENERGEBNISSE

Verschiedene Vorträge zum Thema wurden bereits gehalten. Die erste Version eines Arbeitsberichts wurde an der Arbeitstagung «Great Depressions: New Zealand and Switzerland in the Late Twentieth Century» an der Victoria University of Wellington präsentiert. Weitere Publikationen sind bereits erfolgt.

PROJEKTLEITER: Yngve Abrahamsen

BEARBEITER: Yngve Abrahamsen, Roland Aeppli, Erdal Atukeren, Michael Graff, Jochen Hartwig, Christian Müller

PROJEKTDAUER: Januar 2004–Dezember 2009

PROJEKT-ID: fp3.fp.16-63

DEMOGRAPHIE UND DIE FOLGEN DES DEMOGRAPHISCHEN WANDELS

BESCHREIBUNG

Das Bundesamt für Statistik (BFS) veröffentlichte im Juli 2006 neue Demographieszzenarien, die jene aus dem Jahr 2001 ablösten. In diesem Projekt ging es zunächst darum, die neuen Daten zu erfassen und mit den alten Demographieszzenarien zu vergleichen, um so zu ermitteln, wie gross der Revisionsbedarf war und welche Alterskohorten am stärksten betroffen waren. KOF-Prognosen, die demographische Daten als Input verwenden, wie z.B. die Gesundheitsausgabenprognosen, wurden auf die neuen Daten umgestellt. In einem Analysebeitrag wurde berechnet, wie sich demographische Alterung auf den Finanzierungsbedarf bei der Altersvorsorge auswirkt. Im Weiteren wird zu prüfen sein, in welchem Umfang die neuen Szenarien zu einer veränderten Einschätzung des Arbeitsmarktgleichgewichts und der Solvenz der schweizerischen Sozialwerke und Krankenkassen führen.

PROJEKTLEITER: Jochen Hartwig

BEARBEITER: Yngve Abrahamsen, Andres Frick, Jochen Hartwig

PROJEKTDAUER: Oktober 2006–Dezember 2009

PROJEKT-ID: fp3.fp.17-199

WETTBEWERBSANALYSE KARTELLGESETZ

BESCHREIBUNG

Mit diesem Forschungsprojekt sollen die Wirkungen des am 1.4.2004 in Kraft gesetzten revidierten Kartellrechts evaluiert werden. Im Zentrum stehen dabei die Folgen der Einführung von Strafen für Wettbewerbsvergehen. Anhand von Fallstudien sollen folgende konkrete Fragestellungen beantwortet werden: Welche Effekte hatten in den Markt eingreifende und nicht eingreifende Entscheide nach Art. 5, 7 und 9 ff. KG? Wie wirkten sich die Entscheide bei den Betroffenen und in den entsprechenden Märkten aus? Existieren Unterschiede zwischen Entscheiden mit/ohne einvernehmliche Regelungen? Die Beantwortung dieser Fragen erfolgt in zwei Schritten: Zum einen soll eine Befragung zu den Wirkungen des Kartellgesetzes auf der Unternehmensebene durchgeführt werden und zum anderen werden vier Fallstudien zu den Wirkungen des Kartellgesetzes durchgeführt. Das Projekt wird in Kooperation mit dem Zentrum für Europäische Wirtschaftsforschung (ZEW) in Mannheim (Projektleitung) durchgeführt.

ZWISCHENERGEBNISSE

Resultate werden Ende April 2008 vorliegen.

AUFTRAGGEBER: Staatssekretariat für Wirtschaft (Seco)

PROJEKTLLEITER: Martin Wörter

BEARBEITER: Spyros Arvanitis, Heinz Hollenstein, Martin Wörter

PROJEKTDAUER: Oktober 2007–April 2008

PROJEKT-ID: fp3.fp.18-250

HALBJÄHRLICHE PROGNOSE DER SCHWEIZERISCHEN GESUNDHEITSAUSGABENENTWICKLUNG

BESCHREIBUNG

Im Auftrag von Merck Sharp & Dohme-Chibret (MSD) prognostiziert die KOF zweimal pro Jahr die Ausgabenentwicklung im schweizerischen Gesundheitswesen in den drei Dimensionen «Leistungen», «Leistungserbringer» sowie «Finanzierungsträger» auf Grundlage eines ökonomischen Modells. Die aktuelle Prognose reicht bis 2009.

AUFTRAGGEBER: Merck Sharp & Dohme-Chibret AG

PROJEKTLLEITER: Jochen Hartwig

BEARBEITER: Jochen Hartwig

PROJEKTDAUER: Januar 2004 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp3.fp.01-67

GESUNDHEITSÖKONOMIE UND -POLITIK

BESCHREIBUNG

Die KOF befasst sich seit 2005 vermehrt mit gesundheitsökonomischen Fragestellungen. Der Schwerpunkt liegt zurzeit auf der Identifikation der Determinanten der Gesundheitsausgaben. Eine Theorie, die den ständigen Anstieg des Anteils der Gesundheitsausgaben am BIP erklären kann, stammt von Baumol (1967). Baumols Modell wurde in bislang zwei KOF-Arbeitspapieren empirisch überprüft, wobei keine Evidenz gegen das Modell gefunden wurde. Diese Arbeiten werden fortgesetzt.

Im Bereich Gesundheitspolitik lag der Schwerpunkt auf einer Analyse des Risikoausgleichs zwischen den Krankenkassen unter ordnungspolitischen Gesichtspunkten. Die Arbeiten mündeten in ein Gutachten zuhanden der Gruppe Mutuel.

PROJEKTLLEITER: Jochen Hartwig

BEARBEITER: Yngve Abrahamson, Jochen Hartwig

PROJEKTDAUER: Januar 2005 – nicht definiert

PROJEKT-ID: fp3.fp.14-197

PUBLIKATIONEN

Publikationen

BEITRÄGE IN REFERIERTEN FACHZEITSCHRIFTEN

2007

- Arvanitis, S., N. Sydow and M. Woerter (2007): Do Specific Forms of University-Industry Knowledge Transfer Have Different Impacts on the Performance of Private Enterprises? An Empirical Analysis Based on Swiss Firm Data, *Journal of Technology Transfer*, forthcoming.
- Atukeren, E. and E. Yalçın (2007): A Note on the Solution of Rational Expectations Models with One Future Variable, *International Research Journal of Finance and Economics*, forthcoming.
- Atukeren, E. and A. Seçkin (2007): On the Valuation of Psychic Returns to Art Market Investments, *Economics Bulletin*, 26(5), 1–12.
- Atukeren, E. (2007): A Causal Analysis of the R&D Interactions between the EU and the US, *Global Economy Journal*, 7(4), 1–27.
- Battisti, G., H. Hollenstein, P. Stoneman and M. Woerter (2007): Inter and Intra Firm Diffusion of ICT in the United Kingdom (UK) and Switzerland (CH). An Internationally Comparative Study Based on Firm-level Data, *Economics of Innovation and New Technology*, 16(8), 669–687.
- Bjørnskov, C., A. Dreher und J. Fischer (2007): The Bigger the Better? Evidence of the Effect of Government Size on Life Satisfaction Around the World, *Public Choice*, 127(3), 267–292.
- Dreher, A., C. Kotsogiannis and S. McCorrison (2007): Corruption Around the World: Evidence from a Structural Model, *Journal of Comparative Economics*, 35(3), 443–466.
- Dreher, A. and N.M. Jensen (2007): Independent Actor or Agent? An Empirical Analysis of the Impact of US Interests on IMF Conditions, *The Journal of Law & Economics*, 50(1), 105–124.
- Dreher, A. and S.M. Rupprecht (2007): IMF Programs and Reforms – Inhibition or Encouragement?, *Economics Letters*, 95(3), 320–326.
- Dreher, A. and N. Gaston (2007): Has Globalisation Really Had No Effect on Unions?, *Kyklos*, 60(2), 165–186.
- Gassebner, M., N. Gaston and M. Lamla (2007): Relief for the Environment? The Importance of an Increasingly Unimportant Industrial Sector, *Economic Inquiry*, forthcoming.
- Gassebner, M., R. Jong-A-Pin and J. Mierau (2007): Terrorism and Electoral Accountability: One Strike, You're Out! *Economics Letters*, forthcoming.
- Graff, M. (2007): Law and Finance: Common-law and Civil-law Countries Compared. An Empirical Critique, *Economica*, in: *Economica*, online on www.blackwell-synergy.com/doi/pdf/10.1111/j.1468-0335.2007.00596.x.

- Haan, J. de and J.-E. Sturm (2007), How to handle economic freedom: reply to Cole and Lawson, *Econ Journal Watch*, 4(1), 79–82.
- Hartwig, J. (2007): Keynes versus the Post Keynesians on the Principle of Effective Demand, *European Journal of the History of Economic Thought*, 14(4), 725–739.
- Nitsch, V. (2007): Does the G7/G8 Promote Trade? *Economics Letters*, 94(1), 136–140.
- Nitsch, V. (2007): State Visits and International Trade, *The World Economy*, 30(12), 1797–1816.
- Sauer, S. and J.-E. Sturm (2007): Using Taylor Rules to Understand European Central Bank Monetary Policy, *German Economic Review*, 8(3), 375–398.
- Schmidt, C. (2007): Saving-Investment Correlations in Response to Monetary Policy Shocks: New Insights into the Feldstein-Horioka Puzzle?, *Open Economies Review*, forthcoming.
- Seçkin, A. and E. Atukeren (2007): Art as an Investment Alternative in Turkey: Evidence from the Paintings Market, *Investment Management and Financial Innovations*, 4(4–Part II), forthcoming.

BEITRÄGE IN ANDEREN FACHZEITSCHRIFTEN

2007

- Abrahamsen, Y. (2007): 2008/09 – A Slower but Comfortable Future, *Business Guide to Switzerland*, November–December, 42–44.
- Abrahamsen, Y. and M. Altenburg (2007): Construction Industry Takes a Breath, *Business Guide to Switzerland*, September–October, 64–68.
- Arvanitis, S. and M. Wörter (2007): Wissenstransfer zwischen Hochschulen und Wirtschaft in der Schweiz aus der Sicht der Unternehmen, *Die Volkswirtschaft*, 80(10), 8–11.
- Arvanitis, S., H. Hollenstein und M. Wörter (2007): Wo steht die Schweiz im internationalen Innovationswettbewerb? *Die Volkswirtschaft*, 80, 7/8, 48–52.
- Atukeren, E. (2007): Creative Figures, *Business Guide to Switzerland*, May–June, 17–19.
- Bjørnskov, C., A. Dreher and J. Fischer (2007): The relation between inequality and happiness – do subjective perceptions matter?, in: *Values and Economy, Proceedings of the 32nd IAREP Conference, Univerza v Ljubljani, Ljubljana*, 471–477.
- Dreher, A. (2007): IWF und Weltbank: Unzulänglichkeiten in der Entwicklungspolitik, *Ludwig-Erhard-Stiftung, Orientierungen zur Wirtschafts- und Gesellschaftspolitik* 113(3), 49–55.
- Thiele, R., P. Nunnenkamp and A. Dreher (2007): Sectoral Aid Priorities and the MDGs: Missed Targets?, *Poverty in Focus*, October, 16–17.

BÜCHER UND BUCHBEITRÄGE2007

- Abrahamsen, Y. and J. Hartwig (2007): National Accounts, in: O'Hara, P. (ed.): International Encyclopedia of Public Policy, online on <http://pohara.hometstead.com/Encyclopedia/Volume-2.pdf>, 443–460.
- Abrahamsen, Y. und M. Altenburg (2007): The Construction Market in Switzerland, in: Prospects for European Construction Markets 2007–2010, All Country Reports of 64th Euroconstruct Conference, Vienna, 329–346.
- Abrahamsen, Y. und M. Altenburg (2007): The Construction Market in Switzerland, in: Prospects for European Construction Markets 2006–2009, All Country Reports of 63rd Euroconstruct Conference, Prague, 351–370.
- Arvanitis, S., H. Hollenstein, U. Kubli, N. Sydow und M. Wörter (2007): Innovationsaktivitäten in der Schweizer Wirtschaft. Eine Analyse der Ergebnisse der Innovationserhebung 2005. Staatssekretariat für Wirtschaft (Seco) (Hrsg.), Strukturberichterstattung Nr. 32, Bern.
- Arvanitis, S. and H. Hollenstein (2007): Determinants of Swiss Firms' R&D Activities at Foreign Locations: An Empirical Analysis Based on Firm-level Data, in: Benito, G.R.G. and H.R. Greve (eds.), Progress in International Business Research, Vol. 1, 61–90.
- Dreher, A. and F. Schneider (2007): Corruption and the shadow economy – substitutes or complements?, in: Kreutner, M. (ed.), The Corruption Monster – Ethik, Politik und Korruption, Czernin Verlag, Wien, 363–370.
- Flaig, G., J.-E. Sturm and U. Woitek (2007), Synchronization of National Business Cycles in Europe?, in Gian Luigi Mazzi and Giovanni Savio (eds), Growth and Cycle in the Eurozone, Chapter 12, 160–171.
- Gassebner, M. (2007): Causes and Consequences of Democracy and Terror, KOF Dissertation Series No 1, Zürich
- Graff, M. (2007): Identifikation internationaler Konjunkturverbunde anhand des Kapitalkoeffizienten, in: Schlag, C. (Hrsg.), Regionale Konjunkturanalysen und -prognosen, Peter Lang, Bern, erscheint demnächst.
- Graff, M. (2007): Financial Development and Economic Growth in Corporatist and Liberal Market Economies, in: Kutan, A. (ed.), Financial Liberalization in Turkey, Sharpe, Armond, NY, forthcoming.
- Hartwig, J. (2007): Is the transatlantic gap in economic growth really widening?, in: McCombie, J. and C. R. Rodriguez (eds.), The European Union: Current Problems and Prospects, Palgrave Macmillan, Houndmills, 68–83.
- Lamla, M. (2007): The Impact of News on Expectation Formation, KOF Dissertation Series No 2, Zürich.

Müller, C. (2007): An Alternative Route to Europe – An Alternative for Europe?, in: Tilly, R., P.J.J. Welfens and M. Heise (eds.), 50 Years of EU Economic Dynamics, Springer, Berlin, 257–259.

Nierhaus, W. and J.-E. Sturm (2007), Methods of Economic Forecasting and Business Cycle Indicators, in: G. Goldrian, Handbook of Survey-Based Business Cycle Analysis, Edward Elgar Publishing, Cheltenham, Chapter 10, 117–142.

Seçkin, A. and E. Atukeren (2007): Art as an Investment: A Literature Review. An Empirical Study on Turkey, in: Chakraborty, A. (ed.), Investing in Art: An Introduction, ICFAI University Press, Hyderabad, 57–95.

FORSCHUNGSBERICHTE2007

- Graff, M. (2007): The KOF Financial Sector Sentiment Index, in: Swiss Financial Center Watch Group, Monitoring Report, Universität Zürich.
- Hartwig, J. (2007): Frühjahrsprognose der schweizerischen Gesundheitsausgaben 2006–2008, Studie im Auftrag von Merck Sharp & Dohme-Chibret (MSD), Zürich.

KOF WORKING PAPERS2007

- Aidt, T. S. and M. Gassebner (2007): Do Autocratic States Trade Less?, KOF Working Papers No. 175, September, Zurich.
- Bjørnskov, C., A. Dreher and J.A.V. Fischer (2007): On Gender Inequality and Life Satisfaction: Does Discrimination Matter?, KOF Working Papers No. 161, April, Zurich.
- Conrad, C. (2007): Non-negativity Conditions for the Hyperbolic GARCH Model, KOF Working Papers No. 162, April, Zurich.
- Conrad, C. and M. Lamla (2007): The High-Frequency Response of the EUR-US Dollar Exchange Rate to ECB Monetary Policy Announcements, KOF Working Papers No. 174, September, Zurich.
- Dreher, A. and Tim Krieger (2007): Diesel Price Convergence and Mineral Oil Taxation in Europe, KOF Working Papers No. 182, December, Zurich.
- Dreher, A., F. Mölders and P. Nunnenkamp (2007): Are NGOs the Better Donors? A Case Study of Aid Allocation for Sweden, KOF Working Papers No. 180, November, Zurich.
- Dreher, A., P.-G. Méon and F. Schneider (2007): The Devil Is in the Shadow. Do Institutions Affect Income and Productivity or Only Official Income and Official Productivity?, KOF Working Papers No. 179, November, Zurich.

- Dreher, A., S. Marchesi and J. R. Vreeland (2007): The Politics of IMF Forecasts, KOF Working Papers No. 176, October, Zurich.
- Dreher, A., J.-E. Sturm and J. R. Vreeland (2007): Development Aid and International Politics: Does Membership on the UN Security Council Influence World Bank Decisions?, KOF Working Papers No. 171, July, Zurich.
- Dreher, A., J.-E. Sturm and J. de Haan (2007): Does High Inflation Cause Central Bankers to Lose Their Job? Evidence Based on a New Data Set, KOF Working Papers No. 167, June, Zurich.
- Dreher, A. and M. Gassebner (2007): Greasing the Wheels of Entrepreneurship? The Impact of Regulations and Corruption on Firm Entry, KOF Working Papers No. 166, May, Zurich.
- Dreher, A. and B. Boockmann (2007): Do Human Rights Offenders Oppose Human Rights Resolutions in the United Nations?, KOF Working Papers No. 163, April, Zurich.
- Dreher, A. and R. Vaubel (2007): Foreign Exchange Intervention and the Political Business Cycle: A Panel Data Analysis, KOF Working Papers No. 159, April, Zurich.
- Dreher, A., M. Gassebner and L.-H. R. Siemers (2007): Does Terror Threaten Human Rights? Evidence from Panel Data, KOF Working Papers No. 156, February, Zurich.
- Gassebner, M., R. Jong-A-Pin and J. O. Mierau (2007): Terrorism and Cabinet Duration: An Empirical Analysis, KOF Working Papers No. 181, November, Zurich.
- Hartwig, J. (2007): Can Baumol's Model of Unbalanced Growth Contribute to Explaining the Secular Rise in Health Care Expenditure? An Alternative Test, KOF Working Papers No. 178, November, Zurich.
- Hartwig, J. (2007): Trying to Assess the Quality of Macroeconomic Data – the Case of Swiss Labour Productivity Growth as an Example, KOF Working Papers No. 173, September, Zurich.
- Hollenstein, H. und M. Wörter (2007): Inter- and Intra-Firm Diffusion of Technology: the Example of E-commerce, An Analysis based on Swiss Firm-level Data, KOF Working Papers Nr. 157, April, Zurich.
- Hopp, C. and A. Dreher (2007): Do Differences in Institutional and Legal Environments Explain Cross-Country Variations in IPO Underpricing?, KOF Working Papers No. 172, August, Zurich.
- Lamla M. J., S. M. Lein and J.-E. Sturm (2007): News and Sectoral Comovement, KOF Working Papers No. 183, December, Zurich.
- Lamla, M. (2007): Long-run Determinants of Pollution: A Robustness Analysis, KOF Working Papers No. 164, May, Zurich.
- Lampart, D. und A. Frick (2007): Entwicklungen auf dem schweizerischen Arbeitsmarkt seit 1980, KOF Working Papers No. 158, March, Zurich.
- Lein, S. M., M. A. León-Ledesma and C. Nerlich, How is real convergence driving nominal convergence in the new EU Member States?, ECB Working Paper No. 827, European Central Bank, November.
- Moser C. and A. Dreher (2007): Has Globalisation Increased Inequality?, KOF Working Papers No. 177, October, Zurich.
- Müller, C., A. Wirz and N. Sydow (2007): A Note on the Carlson-Parkin Method of Quantifying Qualitative Data, KOF Working Papers No. 168, June, Zurich.
- Müller, C. and E. Köberl (2007): The Speed of Adjustment to Demand Shocks: A Markov-chain Measurement Using Micro Panel Data, KOF Working Papers No. 170, June, Zurich.
- Rupprecht, S. M., (2007): When Do Firms Adjust Prices? Evidence from Micro Panel Data, KOF Working Papers No. 160, April, Zurich.
- Schenker, R. (2007): Comparing Quantitative and Qualitative Survey Data, KOF Working Papers No. 169, June, Zurich.
- Wörter, M. (2007): Driving Forces for Research and Development Strategies, An Empirical Analysis Based on Firm-level Panel Data, KOF Working Papers Nr. 184, May, Zurich.
- Wörter, M. (2007): Industry Diversity and Its Impact on the Innovation Performance of Firms, An Empirical Analysis Based on Firm-level Panel Data, KOF Working Papers Nr. 165, May, Zurich.

ANALYSEN IM BERICHT «KONJUNKTUR»

2007

- Abrahamsen, Y. und M. Graff: Das Konjunkturszenario Herbst 2007, in: Konjunktur – Halbjahresbericht der KOF/ETH Zürich, 70. Jg., Nr. 10, S. P3–P7, Zürich.
- Arvanitis, S. (2007): Wo steht die Schweiz im internationalen Innovationswettbewerb?, Bericht Konjunktur, 7/8, Zürich.
- Frick, A. und J. Hartwig (2007): Demografische Alterung und Altersvorsorge, Bericht Konjunktur, 2, Zürich.
- Köberl, E. (2007): Identifikation von Angebots- und Nachfrageschocks in der Schweiz, Bericht Konjunktur, 1, Zürich.
- Müller, Ch. (2007): A Test for Temporal Disaggregations: Method and Application, Bericht Konjunktur, 5, Zürich.
- Nitsch, V. (2007): Trade Effects of Monetary Integrations: Is Europe Special?, Bericht Konjunktur, 6, Zürich.
- Wörter, M. (2007): Informations- und Kommunikationstechnologien (IKT) in der Schweizer Wirtschaft, Bericht Konjunktur, 3, Zürich.

BEITRÄGE IM BERICHT «KOF ANALYSEN»

2007

- Abrahamsen, Y, M. Altenburg und M. Graff (2007): Prognoseaktualisierung Dezember 2007, in: KOF Analysen, Winter 2007/2008, S. 1–11, Zürich.
- Abrahamsen, Y und M. Altenburg (2007): Im Osten wird fleissig gebaut, im Westen ist der Boom zu Ende – Tendenzen und Perspektiven auf den Baumärkten in Europa, Dezember 2007, in: KOF Analysen, Winter 2007/2008, S. 47–57, Zürich.
- Conrad, C. und M. J. Lamla (2007): An den Lippen der EZB – der KOF Monetary Policy Communicator, Dezember 2007, in: KOF Analysen, Winter 2007/2008, S. 33–45, Zürich.
- Hartwig, J. (2007): Ist die «Baumol'sche Krankheit» geheilt? Dezember 2007, in: KOF Analysen, Winter 2007/2008, S. 23–31, Zürich.

ZEITUNGSARTIKEL

2007

- Etter, R. (2007): Konjunkturanalysen als Benchmark, Die Berner Wirtschaft, Nr. 2, Juni.
- Graff, M. (2007): Die Europäer können es auch ohne die USA. Die US-Wirtschaft verliert an Bedeutung für die Welt, Cash, 17.
- Sturm, J.-E. (2007): Mitglieder im UN-Sicherheitsrat profitieren, der baz-gast, Basler Zeitung, 12. November.
- Sturm, J.-E. (2007): Wie Staaten das Problem Steuerwettbewerb lösen, Wirtschaft.Region, Basler Zeitung, 2. Juli.
- Sturm, J.-E. und S. Rupprecht (2007): Die zunehmende Macht der Medien. Wie Nachrichten unsere Wirtschaft beeinflussen können, Themen und Thesen der Wirtschaft, Neue Zürcher Zeitung, 149, 30. Juni.
- Sturm, J.-E. (2007): Skandinavien ist ein Wirtschaftswunder mit Abstrichen, baz-gast, Basler Zeitung, 12. März.
- Sturm, J.-E. (2007): Binnenkonjunktur ist robust, Finanz Konjunktur, Handelszeitung, 1, 3.–9. Januar.
- Wörter, M. (2007): Strategien des Wissenstransfers, CASH, 10. Januar.

Vorträge

2007

- Abrahamsen, Y. (2007): Konjunkturaussichten 2007, Horizonte und Trends, Zürich, 11. Januar.
- Arvanitis, S. (2007): Determinants of Knowledge and Technology Transfer (KTT) Activities between Firms and Science Institutions – An Empirical Analysis Based on Swiss Firm-level Data, Research Seminar, Dept. of Managerial Economics, Strategy and Innovation, Katholieke Universiteit Leuven (KUL), Leuven, 29. November.
- Arvanitis, S. (2007): Innovation and Productivity – Some Remarks on Model Strengths and Limitations, NEST/WPIA Innovation Microdata Project, Technical Workshop, Paris, November 13.
- Arvanitis, S. (2007): Innovation and Labour Productivity in the Swiss Manufacturing Sector: An Analysis Based on Firm Panel Data, 10th International Conference of the European Network on Industrial Policy (EUNIP), Prato, September 12–14.
- Arvanitis, S. (2007): University-Industry Knowledge Interaction in Switzerland: What University Scientists Think about Co-operation with Private Enterprises, 34th Conference of the European Association for Research in Industrial Economics (EARIE), Valencia, September 6–9.
- Arvanitis, S. (2007): Impact of the R&D-promoting Activities of the Swiss Innovation Promotion Agency CTI, Invited Paper Presented at the Conference at Monte Verita on the Economics of Technology Policy, Ascona, June 17–22.
- Arvanitis, S. (2007): Wo steht die Schweiz im internationalen Wettbewerb? Eine Analyse auf der Basis der Ergebnisse der KOF-Innovationsumfragen, Referat gehalten im Rahmen des Seminars zur Technologiepolitik von Prof. B. Hotz-Hart, Universität Zürich, 31. Mai.
- Arvanitis, S. (2007): Innovation and Labour Productivity in the Swiss Manufacturing Sector: An Analysis Based on Firm Panel Data, Workshop zur Mikrodatenpflege und -analyse, Munich, March 13.
- Atukeren, E. and A. Seçkin (2007): Investing in Arts in an Emerging Market: An Analysis of the Market for Paintings in Turkey, Campus for Finance Research Conference, WHU Otto Beisheim School of Management, Vallendar, January 10–11, 2007.
- Etter, R. (2007): Lage und Aussichten der KMU heute, Unternehmerforum Zürichsee, Horgen, 19. Oktober.
- Etter, R. (2007): Prévisions automne 2007. Développement économique en 2008/2009, Croisé, Lausanne, Septembre 28.
- Graff, M. (2007): Perspektiven der Schweizer Wirtschaftsentwicklung 2008, Vereinigung Schweizerischer Nachrichtenspezialisten, Lagebeurteilung 2008, Zürich, 22. November.

- Graff, M. (2007): Wirtschaftsprognose Schweiz und Ausichten für den Detailhandel, Städteworkshop 07, Vereinigung Stadtmarketing Schweiz, Olten, 21. November.
- Graff, M. (2007): Konjunktur- und Wirtschaftsprognosen, AVG Akademie für Verwaltungsräte und Mitglieder der Geschäftsleitung, Zürich, 15. November.
- Graff, M., R. Etter and S. Gübeli (2007): New Composite Indicators Based on KOF Surveys, Third Joint OECD/EU Workshop on Business and Consumer Surveys, Brussels, November 12.
- Graff, M. (2007): Can a multi-sectoral design improve indicator-based forecasts of the GDP growth rate? Evidence from Switzerland, 2nd ifo Conference on Survey Data in Economics – Methodology and Applications, Munich, October 20.
- Graff, M. (2007): Schweizer Wirtschaft am Vorabend der Lohnrunden – Wie ist die Ausgangslage, 22. Geschäftsführerlunch, Industrie- und Wirtschaftsvereinigung Unterwalden, Kägswil, 6. September.
- Graff, M. (2007): Can a multi-sectoral design improve indicator-based forecasts of the GDP growth rate? Evidence from Switzerland, 17th New Zealand Econometric Study Group (NZESG) Meeting, University of Waikato, Hamilton, August 3.
- Graff, M. (2007): Entwicklungsperspektiven der Schweizer Volkswirtschaft, Schweizerische Vereinigung für Standortmanagement, SVSM Academy 2007, Zürich, 5. Juli.
- Graff, M. (2007): Law and Finance: eine Sekundäranalyse, Volkswirtschaftliches Forschungsseminar, Universität der Bundeswehr, München, 18. Juni.
- Graff, M. (2007): Verbessert ein multisektorales Design Kurzfristprognosen der BIP-Wachstumsrate? Erste Erfahrungen aus der Schweiz, DIW, Berlin, 11. Juni 2007.
- Hartwig, J. (2007): Trying to assess the quality of macro-economic data – the case of Swiss labour productivity growth, The third bi-annual Dijon conference «Post-Keynesian Economic Policies», Dijon, December 1.
- Hartwig, J. (2007): Trying to assess the quality of macro-economic data – the case of Swiss labour productivity growth, 11th Workshop of the Research Network Macroeconomic Policies, Berlin, October 27.
- Hollenstein, H. (2007): Strategies Pursued by Swiss Firms in Investing in R&D at Foreign Locations: Implications for Policy. An Analysis Based on Firm-level Data, Paper Presented at the EUNIP International Conference 2007, University of Florence, Prato, September 12–14.
- Hollenstein, H. (2007): Characteristics of Foreign R&D Strategies of Swiss Firms: Implications for Policy. Conference on The Economics of Technology Policy, Monte Verità, Ascona, June 17–22.
- Hollenstein, H. (2007): Innovationsforschung an der KOF der ETH Zürich: Fragestellungen, Methoden, Resultate, Workshop am Institut für Technologie- und Regionalpolitik von Joanneum Research (JR), Wien, 11.–12. März.
- Hollenstein, H. (2007): Forschung zur Internationalisierung schweizerischer Unternehmen an der KOF der ETH Zürich: Fragestellungen, Methoden, Resultate, Workshop am Institut für Technologie- und Regionalpolitik von Joanneum Research (JR), Wien, 11.–12. März.
- Hollenstein, H. (2007): Comment on the Results of a Study Commissioned by the European Commission on «Sectoral Growth Drivers in EU Member States», Workshop Organised by the Project Consortium and the EU Commission, Austrian Institute of Economic Research, Vienna, March 8–9.
- Hollenstein, H. (2007): The Performance of the Swiss Innovation System in an International Perspective: Strengths, Weaknesses, Policy Implications, Guest Lecture in the Frame of the Course on Microeconomics of Prof. Filippini, Department Management, Technology, Economics D-MTEC, ETH Zurich, January 19.
- Sturm, J.-E. (2007): Wie entstehen Konjunkturprognosen?, EMBA HSG 30, Modul 4, Universität St. Gallen, 7. Dezember.
- Sturm, J.-E. (2007): KOF Swiss Economic Institute, ETHZ Schulleitung, 6. Dezember
- Sturm, J.-E. (2007): Konjunkturentwicklung: Anzeichen von Ermüdung?, Zukunft Ostschweiz, Konjunkturforum der IHK St. Gallen-Appenzell und der St. Galler Kantonalbank, St. Gallen, 19. November.
- Sturm, J.-E. (2007): Subprime Krise USA und die Folgen – Konjunkturanalyse und -prognose 2008, Zinsdialog, Zürich, 19. November
- Sturm, J.-E. (2007): When is a central bank governor fired? Evidence based on a new data set, International Political Economy Society (IPES) 2nd meeting, Stanford, USA, November 9–10.
- Sturm, J.-E. (2007): KOF Monetary Policy Communicator for the euro area, Berlin, 8th International Agenda Setting Conference, Oktober 31–November 2
- Sturm, J.-E. (2007): Rohstoffmärkte und Weltkonjunktur, Nexans Fachseminar, Neuenburg, 24. Oktober.
- Sturm, J.-E. (2007): When is a central bank governor fired? Evidence based on a new data set, Jahrestagung Verein für Socialpolitik, München, October 9–12.
- Sturm, J.-E. (2007): Wirtschaftsaussichten Schweiz: Zurück zum Potential, Lilienberg, TWI Prognoseforum, 9. Oktober.
- Sturm, J.-E. (2007): Characteristics determining the efficiency of foreign banks in Australia, FINRISK – Finance Seminar, Zürich, Universität Zurich, September 21.

- Sturm, J.-E. (2007): The Stress of Having a Single Monetary Policy in Europe, Seminar, ECB, Frankfurt am Main, September 13.
- Sturm, J.-E. (2007): Volkswirtschaftliche Perspektiven Schweizer Firmen, Swiss Equity smdays, Zürich, 12, September.
- Sturm, J.-E. (2007): Does membership on the UN Security Council influence IMF decisions? Evidence from panel data, 4th ECPR General Conference, Pisa, Italy, September 6–8.
- Sturm, J.-E. (2007): When is a central bank governor fired? Evidence based on a new data set, International Institute of Public Finance (IIPF), 63th congress on 'Global Public Goods and Commons: Theoretical Challenges for a Changing World', Warwick, United Kingdom, August 27–30.
- Sturm, J.-E. (2007): Does membership on the UN Security Council influence IMF decisions? Evidence from panel data, International Institute of Public Finance (IIPF), 63th congress on 'Global Public Goods and Commons: Theoretical Challenges for a Changing World', Warwick, United Kingdom, August 27–30.
- Sturm, J.-E. (2007): The Stress of Having a Single Monetary Policy in Europe, University of Groningen, Seminar of the Faculty of Economics (FEW), August 17.
- Sturm, J.-E. (2007): The stress of having a single monetary policy in Europe, Ifo Lunchtime Seminar, München, 18. July 18.
- Sturm, J.-E. (2007): Wirtschaftsperspektiven der Schweiz, Kirchoff Small- and MidCap Conference, ConventionPoint der SWX Swiss Exchange, Zürich, 27. Juni.
- Sturm, J.-E. (2007): Die Schweizer Volkswirtschaft und Öl-Preise, 75-Jahr-Jubiläum, Carbura, Zürich, 15. Juni.
- Sturm, J.-E. (2007): The Western World – the Winner?, Wiener Globalisierungssymposium, 1. Juni
- Sturm, J.-E. (2007): Economic Outlook 2007/2008, Swiss Economic Forum in Schloss Schadau, Thun, May 3.
- Sturm, J.-E. (2007): Wie entstehen Konjunkturprognosen? EMBA HSG 31, Modul 4, Universität St. Gallen, 14. Mai.
- Sturm, J.-E. (2007): Konjunkturperspektiven, EMBA HSG 31, Modul 4, Universität St. Gallen, 14. Mai.
- Sturm, J.-E. (2007): Mündet die aktuelle Verflachung der Zinskurve in einer Inversion? Eine fundierte Konjunkturanalyse und deren Interpretation bezüglich Zinsentwicklung, Sungard/ALM Konferenz 2007, SWX Swiss Exchange, Zürich, 26. April.
- Sturm, J.-E. (2007): Chancen zur Verbesserung der Wertschöpfungskette, Nexans Fachseminar, Zürich, 24. April.
- Sturm, J.-E. (2007): When is a Central Bank Governor Fired? Evidence based on a new data set, The first World Meeting of the Public Choice Societies 2007, Amsterdam, March 29–April 1.
- Sturm, J.-E. (2007): Wie entstehen Konjunkturprognosen?, EMBA HSG 29, Modul 8, Universität St. Gallen, 23. März.
- Sturm, J.-E. (2007): Does membership on the UN Security Council influence IMF decisions? Evidence from panel data, Swiss Society of Economics and Statistics (SSES) 2007 Annual Meeting in St. Gallen, March 22–23.
- Sturm, J.-E. (2007): When is a central bank governor fired? Evidence based on a new data set, Swiss Society of Economics and Statistics (SSES) 2007 Annual Meeting in St. Gallen, March 22–23.
- Sturm, J.-E. (2007): Zwitterland en de Europese Konjunktur, Dutch Business Round Table (BRT) Bern, 21. März
- Sturm, J.-E. (2007): Das konjunkturelle Umfeld der Bauindustrie, Forum 2007, Allianz der Bauindustrie-Organisationen, UBS-Konferenzgebäude Grünenhof, Zürich, 15. März.
- Sturm, J.-E. (2007): Public Capital and Economic Growth: Key Issues for Europe, IMF seminar on Strengthening Public Investment and Managing Fiscal Risks from PPPs, Budapest, March 8.
- Sturm, J.-E. (2007): The EEAG Report on the European Economy, BBVA, Madrid, March 1.
- Sturm, J.-E. (2007): The EEAG Report on the European Economy, Ifo Munich, February 28.
- Sturm, J.-E. (2007): Wirtschaftsperspektiven 2007/2008, Bewerbertraining ETH Zürich, 6. Februar
- Sturm, J.-E. (2007): Marktausblick 2007, Roundtable Fonds 2007, Kongresshaus Zürich, 1. Februar.
- Sturm, J.-E. (2007): Wirtschaftsperspektiven, IMEA Intern. Managmententwicklung für höhere Führungskräfte in Assekuranz & Financial Services, Etappe 4, Sils-Maria, 10. Januar.
- Wörter, M. (2007): R&D Strategies of Firms, Department Seminar KU Leuven, Leuven, November 29.
- Wörter, M. (2007): Firm Strategy of Knowledge and Technology Transfer, COST Workshop, Leuven, October 18.
- Wörter, M. (2007): Driving Forces for Research and Development Strategies, KOF, Zurich, October 8.
- Wörter, M. (2007): Productivity, R&D Spillovers and Educational Attainment, Co-referat, Copenhagen Business School, Copenhagen, September 18.
- Wörter, M. (2007): Strategies of KTT of Swiss Firms, EARIE Conference, Valencia, September 7.
- Wörter, M. (2007): Industry Diversity and its Impact on the Innovation Performance of Firms, DRUID Conference, Kopenhagen, June 18.
- Wörter, M. (2007): Inter- and Intra-Firm Diffusion of Technology, Co-referat, E-Business Watch, Brussels, May 30.
- Wörter, M. (2007): Industry Diversity and its Impact on the Innovation Performance of Firms. Empirical Analysis based on Firm-level Data, KOF (Lunch-Seminar), Zurich, April 16.

- Wörter, M. (2007): Inter- and Intra-Firm Diffusion of Technology: the Example of E-commerce, Workshop zur Mikrodatenpflege und -analyse, München, March 13.
- Wörter, M. (2006): Knowledge and Technology Transfer in Switzerland, Workshop – Regional Economic RTD Policy Through Foresight & Mentoring, Zurich, March 7.

Referee

2007

- Arvanitis, Spyridon: *Economica*, *Economics of Innovation and New Technology*, *Journal of Technology Transfer*, *Research Policy*
- Atukeren, Erdal: *Asian-African Journal of Economics and Econometrics*, *Business and Politics International Trade Journal*; *International Management Development Association (IMDA) Annual Congress 2007*
- Conrad, Christian: *Bulletin of Economic Research*, *Econometric Theory*, *Econometrics Journal*, *Energy Economics*, *Journal of Applied Econometrics*, *Journal of Economic Dynamics and Control*, *Journal of Futures Markets*, *Public Choice*, *Quantitative and Qualitative Analysis in Social Sciences*, *Scottish Journal of Political Economy*, *Studies in Nonlinear Dynamics & Econometrics*, *Swiss Journal of Economics and Statistics*
- Dreher, Axel: *American Political Science Review*, *Applied Economics*, *Applied Economics Quarterly*, *ECB Working Paper Series*, *Energy Economics*, *European Economic Review*, *European Journal of Political Economy*, *International Organization*, *International Sociology*, *Journal of Conflict Resolution*, *Journal of Financial Stability*, *Journal of Health Economics*, *Journal of Institutional and Theoretical Economics*, *Journal of Politics*, *Journal of Public Economics*, *Perspektiven der Wirtschaftspolitik*, *Public Choice*, *Review of International Political Economy*, *Review of World Economics*, *World Development*
- Gassebner, Martin: *Applied Economics Quarterly*, *Public Choice*, *Review of World Economics*
- Graff, Michael: *Journal of Business Cycle Measurement and Analysis*
- Hartwig, Jochen: *Applied Economics*
- Hollenstein, Heinz: *Economics of Innovation and New Technology*, *Industry and Innovation*, *Research Evaluation*, *Research Policy*
- Lassmann, Andrea: *Applied Economics*, *International Economics and Economic Policy*
- Lein, Sarah: *Empirical Economics*, *Journal of Banking and Finance*, *Journal of Macroeconomics*, *Swiss Journal of Economics and Statistics*
- Lamla, Michael: *Empirical Economics*
- Nitsch, Volker: *Cambridge Journal of Regions, Economy & Society*, *Canadian Journal of Economics*, *Economic*

- Systems*, *Journal of Economic Geography*, *Journal of International Economics*, *Oxford University Press*, *US-Israel Bilateral Science Foundation*, *US National Science Foundation*, *The World Economy*
- Somogyi, Frank: *Review of World Economics*
- Sturm, Jan-Egbert: *CESifo Economic Studies*, *Eastern Economic Journal*, *Economic Inquiry*, *Empirical Economics*, *European Journal of Political Economy*, *Journal of Banking*, *Journal of Business Cycle Measurement and Analysis*, *Journal of the European Economic Association*, *Journal of Macroeconomics*, *Public Choice*, *Scandinavian Journal of Economics*
- Wörter, Martin: *Telecommunications Policy*

Mitarbeit in Kommissionen

2007

- Abrahamsen, Y.: *Statistical Group of Euroconstruct*, Vizepräsident
- Sturm, J.-E.: *Centre for International Research on Economic Tendency Surveys (CIRET)*, Präsident; *Expertengruppe Wirtschaftsstatistik des Bundes (WISTA)*; *European Economic Advisory Group (EEAG)*, *CESifo München*; *Ifo München*, *Research Professor*; *Nutzerbeirat Ifo*, *München*; *Scientific Advisory Board Medien Tenor*; *Statistikrat LUSTAT – Statistik Luzern*, Präsident (seit November 2007); *Support Research for the Benefit of SMEs of the Rector's Conference of the Swiss Universities (CRUS)* (seit 16.03.2007)

DIENSTLEISTUNGEN

Dienstleistungen

DAS DIENSTLEISTUNGSANGEBOT IM ÜBERBLICK

ALLGEMEINE DIENSTLEISTUNGEN DER KOF

BESCHREIBUNG

Die KOF erbringt eine Reihe von allgemein zugänglichen, teilweise aber kostenpflichtigen Dienstleistungen.

- Monatlicher elektronischer Newsletter «KOF Bulletin» (seit Herbst 2007) – vgl. auch www.kof.ethz.ch/bulletin
- Vierteljährlicher Datenservice «KOF International Forecasts» (ersetzt seit Herbst 2007 die halbjährliche Spezialstudie «Konjunktur: Internationale Konjunktur, Zinsen und Wechselkurse») – vgl. auch www.kof.ethz.ch/international_forecasts
- Datenservice (auch online über das KOF-Datenportal www.kof.ethz.ch/datenportal und speziell zum KOF Globalisierungsindex unter: <http://globalization.kof.ethz.ch> zu beziehen)
- Tagungen und Seminare
- Gutachten
- Referatsservice
- Volkswirtschaftliche Beratung

Zusätzlich informiert die KOF regelmässig via Medien zu Konjunkturbarometer, Konjunkturumfragen, Konjunkturprognosen, Investitionsumfragen, KOF Globalisierungsindex und KOF Monetary Policy Indicator.

PROJEKTLEITER: Willy Roth

BEARBEITER: Ilse Oehler, Willy Roth

PROJEKTDAUER: Januar 2007 – nicht definiert

PROJEKT-ID: zd.dd.04-275

EXKLUSIVE DIENSTLEISTUNGEN FÜR SGK-MITGLIEDER

BESCHREIBUNG

Die Mitglieder der SGK Schweizerische Gesellschaft für Konjunkturforschung erhalten die folgende KOF-Dienstleistungen:

Der Vierteljahresbericht «KOF Analysen» (ersetzt zusammen mit dem elektronischen Newsletter «KOF Bulletin» seit Herbst 2007 den früheren Bericht «Konjunktur»). Dieser Bericht enthält

- die aktuelle KOF Konjunkturprognosen (Analyse und Prognose der weltwirtschaftlichen Rahmenbedingungen und der Entwicklung der schweizerischen Volkswirtschaft)
- Analysen der KOF-Mitarbeitenden zu verschiedenen aktuellen Themen

Während die Herbstausgabe vollumfänglich der KOF Konjunkturprognose gewidmet ist, enthält die Frühjahrsausgabe ein grösseres Kapitel zur KOF-Frühjahrsprognose. In der Winter- und Sommerausgabe erscheint eine Kurzfassung des neu vierteljährlichen Prognose-Updates.

Umfassender Onlinezugang (passwortgeschützt) zu Bericht «KOF Analysen».

Möglichkeit zur Teilnahme an den Sitzungen der SGK-Erfahrungsaustauschgruppe ERFA

Kostenlose Kurzauskünfte zu volkswirtschaftlichen Fragen und Daten über: roth@kof.ethz.ch

PROJEKTLEITER: Ilse Oehler

BEARBEITER: Ilse Oehler

PROJEKTDAUER: Januar 2007 – nicht definiert

PROJEKT-ID: zd.oh.06-274

PROGNOSETAGUNG

BESCHREIBUNG

Die Präsentation der Konjunkturprognose für 2008 und 2009 durch Prof. Jan-Egbert Sturm stand im Mittelpunkt der am 28. September 2007 durchgeführten KOF-Prognose-tagung. Vor rund 170 Anwesenden referierte vorgängig Prof. Lars G. Josefsson, Präsident und CEO, Vattenfall AB zum Thema «Klimaschutz aus Sicht der Wirtschaft – Das Beispiel Vattenfall».

Der Tagung war eine Medienkonferenz vorausgegangen, an der gut 30 Journalisten teilnahmen.

PROJEKTLEITER: Willy Roth

BEARBEITER: Yngve Abrahamsen, Ilse Oehler, Willy Roth

PROJEKTDAUER: September 2007 – September 2007

PROJEKT-ID: zd.dd.04-276

PROGNOSEPRÄSENTATION CROISE

BESCHREIBUNG

Anlässlich der jährlich stattfindenden Sitzung des «Centre romand d'observation et d'information sur la situation économique» (CROISE) vom 28. September in Lausanne präsentierten zeitgleich zur Tagung in Zürich der KOF-Mitarbeiter Richard Etter die Herbstprognose der KOF. Herren Etter und Yngve Abrahamsen beantworteten anschliessend Fragen vor interessiertem Publikum zur aktuellen Konjunkturlage der Schweiz im Allgemeinen und der Romandie im Besonderen.

PROJEKTLEITER: Yngve Abrahamsen

BEARBEITER: Yngve Abrahamsen, Richard Etter

PROJEKTDAUER: September 2007 – September 2007

PROJEKT-ID: zd.dd.04-278

JOINT WORKSHOP ON THE USE OF SURVEY DATA

BESCHREIBUNG

Die Tagung über aktuelle und mögliche Verwendungen von Umfragedaten aus der Wirtschaft wurde am 13. März 2007 in München in Zusammenarbeit mit ifo (München) und Wifo (Wien) durchgeführt.

PROJEKTLEITER: Jan-Egbert Sturm

BEARBEITER: Michael Lamla, Sarah Lein, Jan-Egbert Sturm

PROJEKTDAUER: Februar 2007 – März 2007

PROJEKT-ID: zd.dd.04-285

WORKSHOP ON REAL-TIME DATA ANALYSIS

BESCHREIBUNG

The intensive two-day meeting 23-24 July 2007 allowed research economists to share their ideas and research on the uses and usefulness of real-time data. Both theoretical and applied papers (in particular work in progress) using real-time data in the field of macroeconomics and of interest to statistical agencies or macroeconomic policy makers have been presented. The workshop put a premium on interaction and discussion, providing a productive environment for joint research and the development of new ideas.

PROJEKTLEITER: Jan-Egbert Sturm

BEARBEITER: Michael Lamla, Sarah Lein, Jan-Egbert Sturm

PROJEKTDAUER: April 2007 – Juli 2007

PROJEKT-ID: zd.dd.04-287

2007 WORKSHOP ON OPTIMAL MONETARY POLICY AND CENTRAL BANK COMMUNICATION

BESCHREIBUNG

The Bernoulli Center for Economics and the KOF-Swiss Institute for Business Cycle Research at ETH Zurich have organized this workshop jointly. The workshop did take place in the south of Switzerland on the fascinating hill above Ascona called Monte Verità (Mountain of Truth) 15-19 May 2007. There was ample time for informal discussions among the participants. The 36 accepted papers covered the following areas: the implementation and the role of central bank communication; the formation of price expectations and monetary policy; financial asset markets and monetary policy; the role of frictions for monetary policy; the interaction of monetary developments and labor markets

PROJEKTLEITER: Jan-Egbert Sturm

BEARBEITER: Martin Gassebner, Jan-Egbert Sturm

PROJEKTDAUER: Februar 2007 – Mai 2007

PROJEKT-ID: zd.dd.04-286

FORSCHUNGSSEMINARE**BESCHREIBUNG**

2007 wurden zahlreiche Forschungsseminare mit externen und internen Referenten durchgeführt. (vgl. dazu www.kof.ethz.ch/seminar/).

PROJEKTLEITER: Martin Gassebner

BEARBEITER: Martin Gassebner

PROJEKTDAUER: Januar 2007 – Dezember 2007

PROJEKT-ID: zd.dd.04-279

ÖFFENTLICHER VORTRAG**VON DR. PHILIPP HILDEBRAND****BESCHREIBUNG**

Am 24. April 2007 hielt Dr. Philipp Hildebrand«, Mitglied des Direktoriums der Schweizerischen Nationalbank, auf Einladung des CIS Center for Comparative and International Studies und der KOF Konjunkturforschungsstelle an der ETH ein interessantes Referat zum Thema «Überlegungen zum Franken-Wechselkurs».

PROJEKTLEITER: Willy Roth

BEARBEITER: Willy Roth

PROJEKTDAUER: April 2007 – April 2007

PROJEKT-ID: zd.dd.04-277

AUSKÜNFTE**BESCHREIBUNG**

Die KOF erteilte auch im Berichtsjahr wiederum zahlreiche Telefon- und vor allem E-Mail-Auskünfte an Medienvertreter, Institutionen, Firmen sowie auch an Privatpersonen. Gefragt waren Expertenurteile zu Tagesaktualitäten und Auskünfte zu den Prognosen wirtschaftlicher Kerngrössen wie BIP-Wachstum, Teuerung oder Arbeitslosigkeit.

PROJEKTLEITER: Willy Roth

BEARBEITER: Yngve Abrahamsen, Ilse Oehler, Willy Roth, Jan-Egbert Sturm

PROJEKTDAUER: Januar 2007 – Dezember 2007

PROJEKT-ID: zd.dd.04-282

BROWN-BAG SEMINAR**BESCHREIBUNG**

Jährlich werden zahlreiche interne Seminare zu laufenden Forschungsprojekten abgehalten. Sowohl Mitarbeiter der KOF als auch externe Wissenschaftler mit einem Forschungsaufenthalt an der KOF stellten in diesem Forum Ergebnisse aus ihrer Tätigkeit zur Diskussion.

PROJEKTLEITER: Christian Conrad

BEARBEITER: Christian Conrad, Martin Gassebner, Jochen Hartwig

PROJEKTDAUER: Januar 2007 – nicht definiert

PROJEKT-ID: bu.wb.01-280

CORPORATE COMMUNICATIONS /**CORPORATE DESIGN****BESCHREIBUNG**

Die KOF ist das führende empirische Wirtschaftsinstitut der Schweiz, am Puls der Zeit und mit grosser Tradition. Als ETH-Institut nimmt sie eine Brückenfunktion zwischen Wissenschaft und Wirtschaft wahr. Um diese Identität der KOF gegen aussen sichtbar zu machen erfolgte seit 2006 eine graduelle Erneuerung des Corporate Designs. Die Publikationen erscheinen seit Anfang 2007 mit dem neuen Design. Die Powerpoint-Präsentationen, Tagungsunterlagen sowie der Internet-Auftritt folgten bis im Herbst 2007. Einhergehend mit dieser Veränderung des äusseren Erscheinungsbildes ist zudem eine Veränderung der Unternehmenskommunikation (CC) im Gang. Proaktive Vorgehensweisen werden zunehmend in die Medienarbeit integriert.

ZWISCHENERGEBNISSE

Erneuerung des CD und der CC.

PROJEKTLEITER: Aniela Wirz

BEARBEITER: Daniel Bloesch, Willy Roth, Jan-Egbert Sturm, Aniela Wirz

BERATER: CC, ETH

PROJEKTDAUER: April 2006 – nicht definiert

PROJEKT-ID: zd.oh.10-257

MEDIENPRÄSENZ

BESCHREIBUNG

Im Rahmen der laufenden Konjunkturanalysen und -prognosen gelangte die KOF im Jahr 2007 wiederum mit zahlreichen Medienmitteilungen und -konferenzen an die Öffentlichkeit. Insbesondere die anlässlich der Präsentationen der Frühjahrs- und Herbstprognose organisierten Medienanlässe im April und im Oktober stiessen wiederum auf ein ausserordentlich reges Interesse. Aber auch die vierteljährlich präsentierten Resultate der KOF-Konjunkturmfragen sowie die im März vorgestellte Investitionsumfrage fanden in den Medien ein grosses Echo.

Nach der Erstpräsentation des KOF-Globalisierungsindex im Vorjahr wurde der KOF-Globalisierungsindex 2007 am 19. Januar 2007 im Rahmen einer international gestreuten Medienmitteilung und einer speziell konzipierten Website (<http://globalization.kof.ethz.ch>) zum zweiten Mal veröffentlicht.

Am 7. September 2007 erschien erstmals eine Medienmitteilung des neu von der KOF durchgeführten vierteljährlichen «Consensus Forecast». Das Medienecho auf die Übernahme des Consensus Forecasts von der in der Auflösung begriffenen Vereinigung der Business Economists durch die KOF war positiv.

Über die Entwicklung des KOF-Konjunkturbarometers wurde monatlich informiert. Ebenfalls monatlich – erstmals am 8. November 2007 – publiziert die KOF über die Medien den sogenannten KOF MPC, d.h. den Monetary Policy Communicator, einen Indikator zur Messung der Kommunikation der Europäischen Zentralbank. Wie der KOF Globalisierungsindex findet auch dieser Indikator jeweils weltweite Beachtung.

Zu Tagesaktualitäten, wirtschaftspolitischen Themen und Konjunkturaussichten wurde oft die Meinung der KOF eingeholt. Der KOF-Leiter und weitere KOF-Mitarbeiter stellten sich nicht nur den Printmedien, sondern auch Radios und Fernsehanstalten für zahlreiche Interviews zur Verfügung.

Die mit verschiedenen Zeitungen und Zeitschriften laufenden Kooperationen wurden fortgeführt. Zu erwähnen sind insbesondere die Tabellen und Grafiken in den monatlichen Konjunkturberichten der NZZ und in der Wochenzeitung «Finanz und Wirtschaft». Die Publikation des durch Grafiken angereicherten redaktionellen Beitrags der KOF auf der Konjunkturseite von «CASH» wurde per Ende Juni 2007 – mit dem Erscheinen der letzten Nummer dieser Wochenzeitung – eingestellt. Neu wurde eine ad-hoc-Kooperation mit «Business Guide», dem grössten englisch-sprachigen Magazin der Schweiz, eingegangen. 2007 erschienen insge-

samt drei längere Beiträge der KOF in dieser sechs Mal pro Jahr erscheinenden Zeitschrift. Schliesslich hat Prof. Jan-Egbert Sturm namentlich für die Basler Zeitung BAZ wie auch für die Handelszeitung einzelne Kolumnen verfasst.

PROJEKTLEITER: Willy Roth

BEARBEITER: Willy Roth, Jan-Egbert Sturm, Anela Wirz

PROJEKTDAUER: Januar 2007 – Dezember 2007

PROJEKT-ID: zd.dd.04-283

DATENSERVICE

BESCHREIBUNG

Die im Laufe der Jahre aufgebauten Datenbanken mit ökonomischen Zeitreihen wurden im Berichtsjahr kontinuierlich ausgebaut. Insbesondere erhöhte sich der Mutationsrhythmus weiter, so dass die Aktualität der verfügbaren Daten nochmals zugenommen hat. Dieses Datenmaterial bildet eine wichtige Basis für die Konjunkturanalysen und -prognosen der KOF, aber auch für die Projektstätigkeit.

Dieser Fundus an statistischen Daten steht auch externen Interessenten aus Forschung, Verwaltung und privatem Sektor zur Verfügung. Gegen eine geringe Bearbeitungsgebühr können einzelne Zeitreihen als Excel-Attachments elektronisch verschickt werden. Grössere Datenmengen werden auf Wunsch in kundenspezifischen Formaten auf FTP-Servern zum Abholen bereitgestellt oder als ZIP-Files per E-Mail geliefert.

Im KOF-Datenportal (www.kof.ethz.ch/datenportal) umfasst das Datenangebot zum Berichtszeitpunkt die Datenbank «CH-Key-Indikatoren» mit 250 Schlüsselindikatoren zur CH-Konjunktur sowie verschiedene Module zu den KOF Konjunkturmfragen mit den wichtigsten Umfrageindikatoren. Über eine sogenannte Quick-View mit periodisch aufdatierten Grafiken und Tabellen erhält der Abonnent rasch eine Übersicht über den Verlauf bestimmter Indikatoren des gewählten Datenmoduls. Mittels Data-Browser kann der Benutzer durch eine Baumstruktur navigieren und die gewünschten Indikatoren graphisch oder tabellarisch auf den Bildschirm oder im Excel-Format auf den eigenen Rechner holen. Unter der genannten Web-Adresse findet der interessierte Leser weitere Informationen über Inhalt, Möglichkeiten und Kosten dieses neuen auf der Basis von Jahresabonnements nutzbaren Angebots.

PROJEKTLEITER: Willy Roth

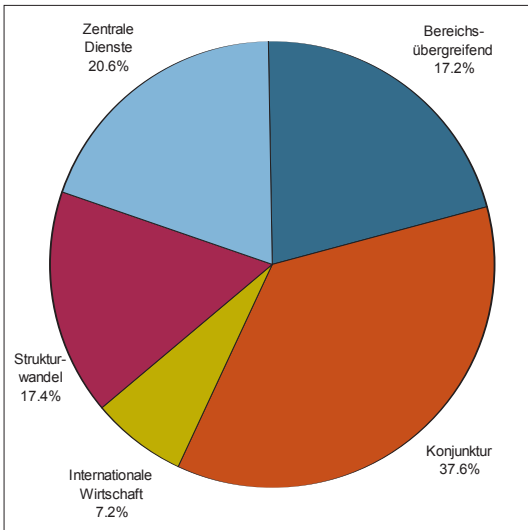
BEARBEITER: Willy Roth

PROJEKTDAUER: Januar 2007 – nicht definiert

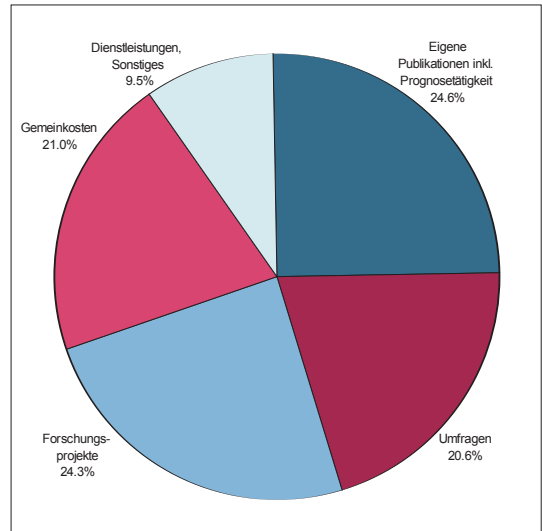
PROJEKT-ID: zd.dd.03-281

RESSOURCENBEANSPRUCHUNG

Die Zeiterfassung der KOF gibt wertvolle Hinweise über die Ressourcenbeanspruchung der einzelnen im Berichtsjahr bearbeiteten Projekte. Die Projekte sind entweder einem der vier Bereiche zugeordnet oder sind als bereichsübergreifend definiert. Welchem Bereich die einzelnen Projekte zugeordnet sind, hängt allein von der Themenstellung ab. Darum ist beispielsweise die Erarbeitung und Publikation der makroökonomischen Prognosen dem Bereich «Konjunktur» zugeordnet, obwohl die Mitarbeitenden in diesem Forschungsbereich selber nur etwa ein Fünftel der geleisteten Arbeit beigesteuert haben.



Die Aufteilung der zeitlichen Ressourcen nach Art der Tätigkeit zeigt, dass die Publikationen und die Forschungsprojekte je einen Viertel beanspruchen. Die Bearbeitung der Umfragedaten benötigt etwas weniger (20.6%). Die nicht zuteilbaren Gemeinkosten, mit der allgemeinen Administration und Informatik als Hauptbestandteile, sind für weitere 21% verantwortlich. Die restlichen Tätigkeiten haben eine weitaus geringere Bedeutung, wobei anzumerken ist, dass im «akademischen Betrieb» die Tätigkeit am Lehrstuhl von Prof. Sturm nicht enthalten ist.



Das grösste Projekt war im Jahr 2007 die Erstellung der makroökonomischen Prognosen, die im März, im September und im Dezember veröffentlicht wurden. Knapp zehn Prozent der zeitlichen Ressourcen wurden dafür aufgewendet. Etwa gleich viel beanspruchte die laufende Konjunkturberichterstattung. Diese Berichterstattung wurde im Rahmen der beiden Projekte «Bericht Konjunktur» (bis September) und «KOF Bulletin» (ab September) getätigt, wobei anzumerken ist, dass in der letzteren auch Vorbereitungsarbeiten und Testläufe enthalten sind.

Von den Umfragen waren die jährlich durchgeführte Apothekenumfrage und die monatlichen Detailhandelsumfragen die gewichtigsten, was die zeitliche Beanspruchung betrifft. Von den Forschungsprojekten beanspruchten die Arbeiten über die Möglichkeit, aus qualitativen Daten quantitative Angaben zu schätzen sowie das Projekt des Schweizerischen Nationalfonds «Real Time Signal Extract» am meisten Ressourcen.

Index

QUERVERWEISE AUTOREN

Abrahamsen Yngve 12 / 16 / 22 / 24 / 25 / 26 / 30 / 31 / 35 / 47 / 48 / 50 / 51 / 52 / 53 / 59 / 60
Aeppli Roland 13 / 22 / 25 / 26 / 30 / 47
Altenburg Mark 13 / 22 / 24 / 25 / 26 / 30 / 50 / 51 / 53
Arvanitis Spyros 12 / 15 / 20 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 48 / 50 / 51 / 52 / 53 / 56
Atukeren Erdal 14 / 25 / 26 / 31 / 33 / 34 / 35 / 36 / 47 / 50 / 51 / 53 / 56
Betschart Stephan 14 / 22 / 24 / 25 / 26 / 32 / 33 / 35
Bloch Katharina 16 / 22 / 23
Bloesch Daniel 16 / 22 / 23 / 36 / 38 / 60
Busch Christian 14 / 22 / 26 / 33
Conrad Christian 17 / 51 / 53 / 56 / 60
Dreher Axel 17 / 50 / 51 / 52 / 56
Elmer Simone 13 / 26
Etter Richard 12 / 13 / 22 / 24 / 25 / 26 / 27 / 28 / 29 / 30 / 31 / 33 / 53 / 54 / 59
Fellmann Christoph 16
Frick Andres 15 / 22 / 24 / 25 / 26 / 45 / 47 / 52
Gassebner Martin 17 / 50 / 51 / 52 / 56 / 59 / 60
Graff Michael 12 / 13 / 20 / 21 / 24 / 25 / 26 / 30 / 34 / 47 / 50 / 51 / 52 / 53 / 54 / 56
Greulich Günther 16 / 25 / 26
Gübeli Sibylle 13 / 24 / 26 / 27 / 28 / 30 / 31 / 54
Hartwig Jochen 14 / 15 / 20 / 21 / 22 / 24 / 25 / 26 / 30 / 31 / 33 / 35 / 46 / 47 / 48 / 50 / 51 / 52 / 53 / 54 / 56 / 60
Hollenstein Heinz 12 / 20 / 24 / 36 / 37 / 38 / 40 / 41 / 42 / 43 / 46 / 48 / 50 / 51 / 52 / 54 / 56
Hurst Johanna 16 / 38
Köberl Eva 13 / 27 / 52
Kolacek Kern Monika 17
Konrad Ursula 16
Lamla Michael 17 / 21 / 34 / 50 / 51 / 52 / 53 / 56 / 59
Lassmann Andrea 14 / 24 / 25 / 26 / 34 / 35 / 56
Lein (Rupprecht) Sarah 17 / 34 / 50 / 52 / 53 / 56 / 59
Ley Marius 15 / 38 / 41
Mikosch Heiner 17
Möhle Sibylle 16
Müller Christian 13 / 20 / 22 / 25 / 26 / 31 / 36 / 47 / 51 / 52
Nitsch Volker 12 / 14 / 20 / 22 / 24 / 25 / 26 / 33 / 34 / 35 / 50 / 52 / 56
Oehler Ilse 16 / 58 / 59 / 60
Peter Marianne 16
Roth Willy 16 / 24 / 25 / 26 / 58 / 59 / 60 / 61
Rupprecht (Lein) Sarah 17 / 34 / 50 / 52 / 53 / 56 / 59
Schenker Rolf 13 / 15 / 24 / 25 / 26 / 29 / 31 / 52
Schmidt Caroline 12 / 14 / 21 / 25 / 32 / 33 / 50
Siepmann Christoph 14 / 25 / 26 / 32 / 33
Somogyi Frank 17 / 56
Stucki Tobias 15 / 42
Sturm Jan-Egbert 12 / 17 / 22 / 25 / 26 / 45 / 50 / 51 / 52 / 53 / 56 / 59 / 60 / 61 / 62
Sydow Nora 15 / 50 / 51 / 52
Ulrich Annemarie 16
Wieser Simon 13 / 20 / 25
Wirz Aniela 15 / 24 / 52 / 61
Wörter Martin 15 / 38 / 39 / 40 / 41 / 42 / 43 / 44 / 45 / 46 / 48 / 50 / 51 / 52 / 53 / 55 / 56