

DIW Berlin

Deutsches Institut
für Wirtschaftsforschung

www.diw.de

Entwicklungspotenziale von Dienstleistungsunternehmen

Nutzerkonferenz

„Unternehmen und Arbeitsmarkt in Bewegung –
Was gewinnt die Forschung durch amtliche
Mikrodaten?“

Berlin, 31. August 2006

Alexander Eickelpasch
DIW Berlin

Fragestellung

- Die wirtschaftliche Bedeutung des Dienstleistungssektors nimmt weiterhin zu
 - Gesamtwirtschaftlich (verkürzte Produktlebenszyklen, technische Neuerungen etc.)
 - Regionalwirtschaftlich (Clusterbildung etc.)
- Detaillierte Informationen waren bislang jedoch spärlich. Mit der Einführung der „Strukturerhebung im Dienstleistungsbereich“ im Jahre 2000 hat sich die Datenlage deutlich verbessert
- Damit sind zusätzliche Untersuchungen möglich, etwa:
 - differenziertere Analysen des Dienstleistungsbesatzes von Regionen als bisher
 - Analysen zur wirtschaftlichen Leistungsfähigkeit von Dienstleistungszweigen und -unternehmen

Übersicht

- **Die Strukturhebung im Dienstleistungsbereich**
- **Datenzugang**
- **Ergebnis I: Betriebsüberschuss im Regionalvergleich**
- **Ergebnis II: Exportorientierung im Regionalvergleich**
- **Ergebnis III: Bestimmungsgründe der Betriebsüberschusses**
- **Fazit**

Die Strukturerhebung im Dienstleistungsbereich

- **Grundlage:** EU-Verordnung (EU, Euratom) 58/97 und DLStatG vom 19. 12. 2000
- **Ziel:** Bereitstellung europaweit konsistenter Informationen über unternehmensbezogene Dienstleistungen der Wirtschaftsabschnitte I „Verkehr und Nachrichtenübermittlung“ und K „Grundstückswesen, Vermietung, sonstige wirtschaftliche Dienste“
- **Erhebungseinheit:** Unternehmen und Freiberufler
- **Merkmale:** Wirtschaftszweig, Rechtsform, Umsatz, Vorleistungen, tätige Personen (30. 9.), Personalaufwand, Investitionen, Subventionen, Niederlassungen - verkürzter Merkmalskatalog für Kleinunternehmen
- **Methode:** Jährliche schriftliche Befragung, Auskunftspflicht, geschichtete Zufallsstichprobe, 15% der Grundgesamtheit
- **Durchführung:** Statistische Landesämter, Zusammenführung der hochgerechneten Ergebnisse durch das Statistische Bundesamt
- **Veröffentlichungsprogramm:** Bundesamt, Landesämter

Datenzugang

- **Bereitgestellte Einzelinformationen durch das Forschungsdatenzentrum Berlin:**
 - vollständige Liste der Erhebungsmerkmale (35 bzw. 12)
 - zusammengefasste Merkmalsausprägungen bei den Wirtschaftszweigen (31)
 - für die Jahre 2003, 2002, 2001 und 2000
- **Nutzung der Daten für ...**
 - deskriptive Analysen auf der Basis von Hochrechnungen
 - multivariate Zusammenhangsanalysen auf der Basis der Einzelbeobachtungen

Ergebnis I: Betriebsüberschuss im Regionalvergleich

Überschuss = Umsatz ./ (Personal- und Sachaufwand)

Anteil der Unternehmen mit Überschuss (%), Überschuss pro Kopf (1000 Euro)
Alle Unternehmen, hochgerechnet

	2003		2003		2003 - 2002 (West=100)	
	Unternehmen mit Überschuss	West = 100	Überschuss je tätiger Person	West = 100	Unternehmen mit Überschuss	Überschuss je tätiger Person
Landverkehr	91,9	1	5,0	-60	2	-10
Spedition	91,5	2	14,5	-49	1	-13
Nachrichtenübermittlung	83,3	-4	4,0	-90	-2	1
Softwarehäuser	74,3	-9	15,9	-41	-2	34
DV-Dienste und Datenbanken	83,3	-2	11,7	-70	2	10
Sonstige DV-Tätigkeiten	77,0	-2	12,3	-49	-11	1
Forschung und Entwicklung	66,2	-15	-11,6	25	7	92
Rechtsberatung	99,2	1	23,1	-23	3	8
Wirtschaftsprüfung, Steuerberatung	94,2	-0	19,9	25	3	21
Marktforschung, Unternehmensberatung	76,4	-12	17,9	-34	-9	7
Architektur- und Ingenieurbüros	88,0	-2	14,2	-41	3	-32
Techn., phys., chem. Untersuchung	89,3	0	12,9	48	-6	-26
Werbung	87,1	-1	6,7	-72	-4	0
Personalvermittlung	76,5	1	2,0	-41	2	-5
Wach- und Sicherheitsdienste	79,3	-5	2,7	-3	-7	7
Gebäudereinigung	86,3	-1	2,8	14	-1	-8

2003:

- Anteil der Unternehmen mit Überschuss

- Überschuss pro Kopf

geringer als in Westdeutschland

Abstand zu Westdeutschland ggü. 2002 knapp mehrheitlich geschrumpft

Ergebnis II: Exportorientierung im Regionalvergleich

Anteil der Unternehmen mit Export (%), Exportquote (% des Umsatzes)
Große Unternehmen, hochgerechnet

	2003		2003		2003 - 2002 (West=100)	
	Export- unterneh- men	West = 100	Export- quote	West = 100	Export- unterneh- men	Export- quote
Landverkehr	6,4	-40	1,0	-69	-4	-16
Spedition	11,3	-52	5,5	-43	-13	21
Nachrichtenübermittlung	2,8	-72	0,7	-75	7	.
Softwarehäuser	23,4	-15	6,9	-56	5	-3
DV-Dienste und Datenbanken	14,3	-23	2,1	-69	43	-69
Sonstige DV-Tätigkeiten	18,0	-25	1,5	-83	19	-83
Forschung und Entwicklung	34,1	5	5,9	-52	-34	11
Rechtsberatung	12,0	-39	3,0	-48	-3	-0
Wirtschaftsprüfung, Steuerberatung	4,5	-42	0,1	-90	21	.
Marktforschung, Unternehmensberatung	14,9	-22	3,9	-38	28	37
Architektur- und Ingenieurbüros	6,4	-34	2,2	-71	27	21
Techn., phys., chem. Untersuchung	15,9	-15	3,7	-9	18	9
Werbung	7,8	-59	0,6	-78	4	-30
Personalvermittlung	4,3	-35	1,3	-15	-10	25
Wach- und Sicherheitsdienste	2,2	-47
Gebäudereinigung	1,4	-56	1,4	339	17	339

2003:

- Anteil der Unternehmen mit Exporten
- die Exportquote geringer als in Westdeutschland

Abstand zu Westdeutschland ggü. 2002 knapp mehrheitlich geschrumpft

Ergebnis III: Bestimmungsgründe des Betriebsüberschusses

Abhängige Variable: Betriebsüberschuss pro Kopf (in Euro)
Alle bzw. große Unternehmen

	2003	2003	2002	2002
	Alle Unternehmen	Große Unternehmen	Alle Unternehmen	Große Unternehmen
Neue Länder	-	-	_-***	_-***
Niederlassungen	+*	+***	+***	+***
Exportquote	+***	+	+***	+***
Personalaufwand	+***	+***	+	-
Größe (ln)	_-***	_-***	_-***	_-***
Investitionsquote	_*	_-***	_-**	+
Subventionsquote	_-**	-	_*	+
Landverkehr	+	+	+	-
.
.
.
Erbringung sonstiger D.	+	+	+	+
Handelsquote	X	_-***	X	_-***
Teilzeitbeschäftigte	X	_-***	X	_-***
Weibliche Beschäftigte	X	+	X	_-***
R ²	0,004	0,010	0,008	0,023
korr. R ²	0,004	0,010	0,008	0,022

2003:

- Kein Standorteffekt „Ost“
- Positiver Einfluss:
 - Überregionale Orientierung
 - Pro-Kopf-Löhne
- Negativer Einfluss:
 - Größe
 - Investitionsquote
 - Subventionen
 - Handelsquote
 - Teilzeitquote

2002:

- Negativer Standorteffekt „Ost“

Fazit

Im Rahmen der deskriptiven Analysen wurde gezeigt, dass ...

- in den meisten Wirtschaftszweigen die Leistungsfähigkeit ostdeutscher Dienstleistungsunternehmen geringer ist als in Westdeutschland
- der Abstand gegenüber dem Vorjahr jedoch leicht geschrumpft ist.

Den Regressionsanalysen zufolge hat der Faktor „Ostdeutschland“ keinen signifikanten Einfluss auf die Leistungsfähigkeit der Unternehmen (mehr).

Weitere Analysen sind vorgesehen in Hinblick auf ...

- die überregionalen Aktivitäten der Unternehmen (Niederlassungen in Deutschland und Export ins Ausland) und
- deren Investitionsverhalten

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Alexander Eickelpasch

DIW Berlin

030 89 789 680

aeickelpasch@diw.de

Erhebungsmerkmale

	Alle Unternehmen	Große Unternehmen
Wirtschaftszweig	✓	✓
Rechtsform	✓	✓
Niederlassungen	✓	✓
Umsatz	✓	✓
– Export		✓
Tätige Personen	✓	✓
– in Teilzeit tätige Personen		✓
– weibliche tätige Personen		✓
– Lohn- und Gehaltsempfänger	✓	✓
– Auszubildende		✓
Bruttolöhne und –gehälter	✓	✓
Sozialaufwendungen	✓	✓
Aufwendungen für bezogene Waren, davon:	✓	✓
– Bezogene Waren zum Wiederverkauf		✓
– Roh, Hilfs- und Betriebsstoffe		✓

	Alle Unternehmen	Große Unternehmen
– Bezogene Waren nicht zum Wiederverkauf		✓
•Mieten, Pachten, Leasing	✓	✓
Bestände, Anfang und Ende des Berichtsjahres	✓	✓
Investitionen, davon:	✓	✓
– Ausrüstungen		✓
– Bauten		✓
– Grundstücke		✓
– Selbsterstellte Anlagen		✓
– Immaterielle Vermögenswerte		✓
• Software		✓
Betriebliche Steuern und Abgaben	✓	✓
Subventionen	✓	✓
Für Mehr-Länder-Unternehmen:		
Umsatz, Löhne und Gehälter, Investitionen, tätige Personen nach Bundesländern		✓

Wirtschaftsabschnitt I

- [6000] Landverkehr
- [6100] Schifffahrt
- [6200] Luftfahrt
- [6310] Frachtumschlag, Lagerei
- [6320] Sonstige Verkehrsleistungen
- [6330] Reisebüros u.Reiseveranstalter
- [6340] Spedition,sonstige Verkehrsvermittlung
- [6400] Nachrichtenübermittlung

Wirtschaftsabschnitt K

- [7011] Erschließung von Grundstücken
- [7012] Kauf/Verkauf eigener Grundstücke, Gebäude, Wohnungen
- [7020] Vermietung/Verpachtung eigener Grundstücke, Gebäude, Wohnungen
- [7031] Vermittlung von Grundstücken,Gebäuden, Wohnungen
- [7032] Verwaltung von Grundstücken,Gebäuden, Wohnungen
- [7100] Vermietung beweglicher Sachen ohne Bedienungspersonal

- [7210] Hardwareberatung
- [7220] Softwarehäuser
- [7230 und 7240] DV-Dienste und Datenbanken
- [7250] Inst./Rep. Büromasch.,DVgeräten u.-einrichtungen
- [7260] Sonstige mit der DV verbundene Tätigkeiten
- 7300] Forschung und Entwicklung
- [7411] Rechtsberatung
- [7412] Wirtschafts-/Buchprüfung, Steuerberatung; Buchführung
- [7413 und 7414] Markt-/Meinungsforsch., Untern.-/PR-Beratung
- [7415] Beteiligungsgesellschaften (ohne Kapitalanlagegeses.)
- [7420] Architektur- und Ingenieurbüros
- [7430] Techn., physik. und chem. Untersuchung
- [7440] Werbung
- [7450] Personalvermittlung, Überlassung von Arbeitskräften
- [7460] Wach- und Sicherheitsdienste, Detekteien
- [7470] Reinigung von Gebäuden, Inventar, Verkehrsmitteln
- [7481] Fotografisches Gewerbe
- [7485] Sekretariat-, Schreib-, Übersetzungen, Copyshops
- [7486] CallCenters
- [7487] Erbringung von wirtschaftlichen Dienstleistungen a.n.g.