

Dienstleistungen von Architektur- und Ingenieurbüros - Bauleistungen und zugehörige technische Beratung

Pekka Alajääskö und Owen Blackburn

Statistik

kurz gefasst

INDUSTRIE, HANDEL
UND
DIENSTLEISTUNGEN

THEMA 4 – 11/2004

Inhalt

Einleitung..... 1

Gesamtumsatzanteil der Leistungen von Architektur- und Ingenieurbüros 1

Umsätze in den einzelnen Leistungskategorien..... 1

Gesamtumsatzanteil nach Produktspezialisierung 2

Umsatz nach Kundentyp..... 2

Umsatz nach Gebietsansässigkeit von Kunden..... 3

Einleitung

Mitte 1999 nahm Eurostat gemeinsam mit der GD Unternehmen ein Projekt zur besseren statistischen Erfassung des Sektors Unternehmensdienstleistungen in Angriff. In dieser Ausgabe von "Statistik kurz gefasst" werden Ergebnisse einer Erhebung aus dem Berichtsjahr 2001 über die Dienstleistungen von Architektur- und Ingenieurbüros – Bauleistungen und zugehörige technische Beratung (NACE 74.2) vorgestellt. Acht Mitgliedstaaten (Dänemark, Spanien, Frankreich, Irland, Portugal, Finnland, Schweden und das Vereinigte Königreich) haben Eurostat auf freiwilliger Basis auszugsweise oder vollständige Datensätze zugeleitet.

Gesamtumsatzanteil der Leistungen von Architektur- und Ingenieurbüros

In den meisten untersuchten Ländern entfällt der überwiegende Teil des Gesamtumsatzes in dieser NACE-Gruppe (74.2) auf die in Tabelle 1 aufgelisteten wichtigsten Leistungskategorien von Architektur- und Ingenieurbüros. In Dänemark und im Vereinigten Königreich liegt dieser Anteil bei knapp 50%, in Frankreich, Portugal und Finnland dagegen bei rund 80%. Auf die zugehörige technische Beratung entfallen zwischen 10% und 42% des Gesamtumsatzes. Zu den wichtigsten Komponenten dieser Gruppe zählen Stadtplanung, Projektmanagement, Bauleistungen und andere Dienstleistungen von Architekten.

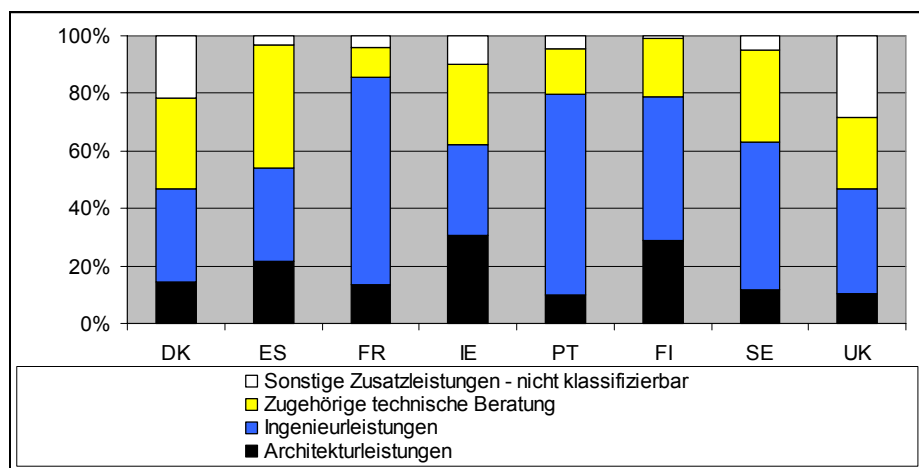


Abbildung 1: Anteil der Hauptleistungen am Gesamtumsatz

Umsätze in den einzelnen Leistungskategorien

Wie aus Tabelle 1 ersichtlich machen in Dänemark, Spanien, Finnland, Schweden und im Vereinigten Königreich neben den wichtigsten Leistungen der Architekten- und Ingenieurbüros auch die Projektmanagementdienste einen wesentlichen Anteil des Gesamtumsatzes aus. Bauleistungen sind in Irland und im Vereinigten Königreich von großer Bedeutung. Die Restkategorie „Sonstige Leistungen – nicht klassifizierbar“ ist insofern eine schwierige Kategorie, als sie Leistungen enthält, die die Unternehmen nicht unter den eigentlichen Rubriken einstufen konnten. Auf diese Restkategorie sollte vorzugsweise nur ein geringer Anteil des Gesamtumsatzes entfallen – doch in Dänemark, Irland und im Vereinigten Königreich macht sie 22%, 10% bzw. 28% der Gesamtumsätze unter NACE 74.2 aus, während in anderen Ländern weniger als 5% des Gesamtumsatzes auf diese Kategorie entfallen.



Tabelle 1: Detailangaben zu den Leistungskategorien von Architektur- und Ingenieurbüros

	DK	ES	FR	IE	PT	FI	SE	UK
Beratungsdienste und andere Vorleistungen	4,6	3,4	3,8	6,5	1,1	3,5	2,8	2,2
Architekturleistungen - Gebäude	7,8	12,9	8,2	20,4	8,3	24,7	8,4	6,9
Sonstige Architekturleistungen	2,0	5,4	1,6	3,3	0,4	0,7	0,6	1,1
Ingenieurleistungen – Gebäude	4,2	2,9	6,3	12,2	6,9	8,9	6,8	3,6
Ingenieurleistungen - mechanische und elektrische Installationen	5,4	3,8	1,9	5,8	15,5	6,3	11,3	5,4
Ingenieurleistungen – Tiefbau	3,7	5,9	2,6	8,6	3,7	15,7	5,9	4,3
Ingenieurleistungen – Industrieanlagen	11,1	4,7	9,4	3,0	23,5	6,4	10,0	9,8
Planungsleistungen von Ingenieurbüros – nicht klassifizierbar	8,1	14,8	51,8	1,6	20,1	12,4	16,9	13,5
Stadtplanung	0,6	4,4	0,4	1,9	3,6	2,2	0,9	1,3
Projektmanagement	14,7	15,6	4,4	2,5	5,2	12,3	11,3	9,2
Sonstige Dienstleistungen von Architektur- und Ingenieurbüros	14,6	21,5	5,4	6,6	4,8	5,5	18,6	6,7
Bauleistungen	1,5	1,2	0,2	16,7	2,1	0,3	1,2	7,6
Ausbildung	0,2	0,2	0,1	1,2	0,2	0,1	0,5	0,2
Sonstige Zusatzleistungen – nicht klassifizierbar	21,5	3,3	3,9	9,7	4,6	1,0	4,8	28,2
Insgesamt	100	100	100	100	100	100	100	100

Gesamtumsatzanteil nach Produktspezialisierung

Unternehmen gelten als produktspezialisiert, wenn sie mehr als 75% ihres Umsatzes aus dem Hauptprodukt des betreffenden Wirtschaftszweigs erwirtschaften. Der Anteil der produktspezialisierten Unternehmen liegt in Spanien,

Frankreich, Portugal, Finnland und Schweden bei über 90%. In Dänemark und im Vereinigten Königreich beträgt er weniger als 75%.

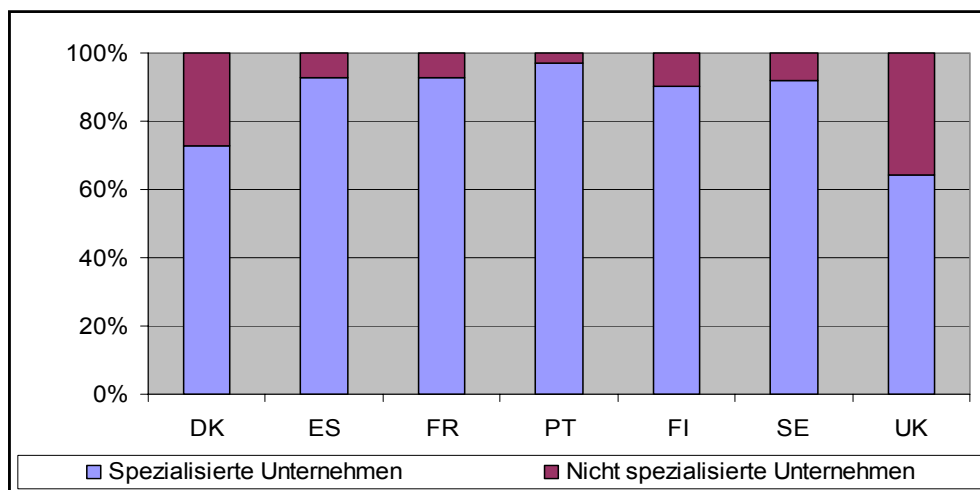


Abbildung 2: Umsatz nach Produktspezialisierung

Umsatz nach Kundentyp

Für alle untersuchten Länder gilt gleichermaßen, dass Unternehmen die bei weitem wichtigste Kundengruppe für die Leistungen von Architektur- und Ingenieurbüros bilden. In keinem der Länder liegt der Anteil der Firmenkunden unter 70%. Der öffentliche Sektor ist ebenfalls ein wichtiger Kunde, sein Anteil liegt über 10%.

In Dänemark, Spanien, Irland, Frankreich und Portugal entfällt ferner auf die privaten Haushalte ein wesentlicher Umsatzanteil von rund oder sogar über 5%. Im Gegensatz zu anderen im Rahmen des Projekts Unternehmensdienstleistungen erfassten Wirtschaftszweigen sind die privaten Haushalte signifikante Kunden in diesem Sektor - mit einem Anteil zwischen 2% und 11%.

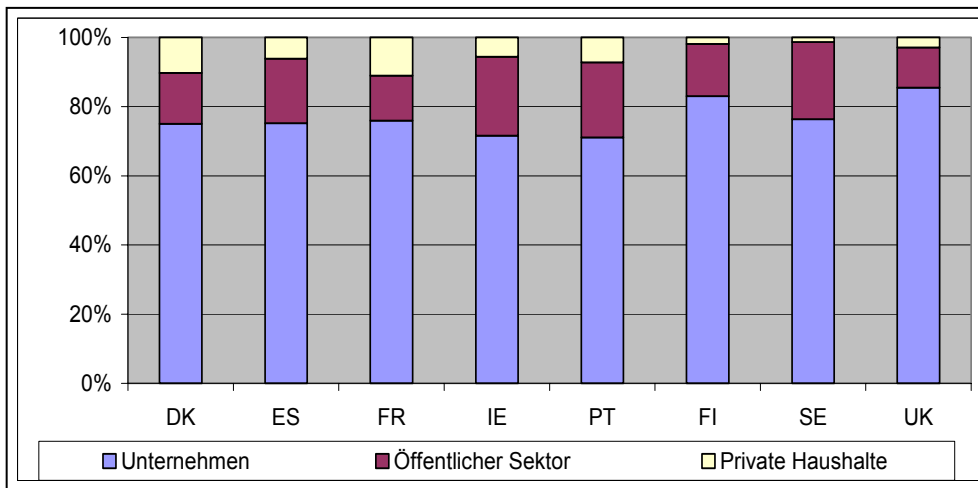


Abbildung 3: Umsatz nach Kundentyp

Umsatz nach Gebietsansässigkeit von Kunden

Daten über die Gebietsansässigkeit von Kunden bieten nicht nur sehr allgemeine Anhaltspunkte über die Standorte von Kunden, sondern lassen sich natürlich auch mit Daten über Dienstleistungsexporte aus anderen Quellen vergleichen. Somit stellen sie eine zusätzliche Datenquelle und Abgleichmöglichkeit für Daten dar, deren Gewinnung sich als relativ schwierig erweist. Die überwiegende Mehrheit der

Kunden bei Bauleistungen und der damit verbundenen technischen Beratung durch Architektur- und Ingenieurbüros sind gebietsansässige Unternehmen, mit einem Anteil von rund oder sogar über 80%. Der Anteil der gebietsfremden Kunden beträgt in Frankreich, Finnland und im Vereinigten Königreich rund 20% oder mehr - und in Dänemark sogar 40%.

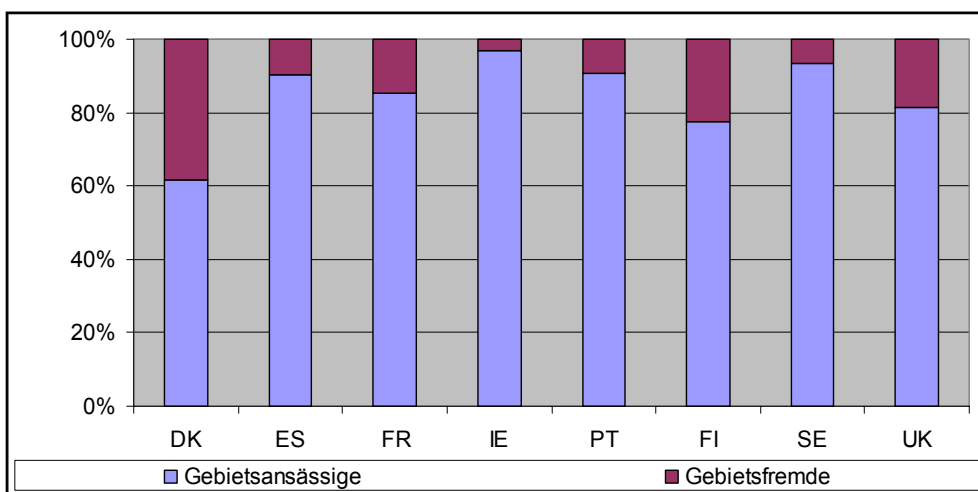


Abbildung 4: Umsatz nach Gebietsansässigkeit von Kunden

➤ WISSENSWERTES ZUR METHODIK

Wirtschaftszweige: Grundlage für die Klassifikation der Wirtschaftszweige ist die NACE Rev. 1. Die dritte Ebene der NACE Rev. 1 besteht aus Rubriken, die durch einen dreistelligen numerischen Code gekennzeichnet sind. Die dreistelligen Codes werden als Gruppen bezeichnet.

Umsatz: Der Umsatz umfasst die von der Erhebungseinheit während des Berichtszeitraums insgesamt in Rechnung gestellten Beträge, die den Verkäufen von Waren und Dienstleistungen an Dritte entsprechen. Er schließt alle Steuern und Abgaben ein, mit denen die von der Einheit in Rechnung gestellten Waren oder Dienstleistungen belegt sind, mit Ausnahme der MwSt., die den Kunden von der Einheit in Rechnung gestellt wird, sowie sonstiger abzugsfähiger Steuern.

Weitere Informationsquellen:

➤ Veröffentlichungen

Titel Dienstleistungen im Rahmen der Markt- und Meinungsforschungs und der Werbung
 Katalognummer KS-NP-04-006-DE-C

➤ Datenbanken

NewCronos, Thema 4, Bereich: sbs

Wenn Sie weitere Auskünfte wünschen oder an unseren Veröffentlichungen, Datenbanken oder Auszügen daraus interessiert sind, wenden Sie sich bitte an einen unserer **Data Shops**:

DANMARK	DEUTSCHLAND	ESPAÑA	FRANCE	ITALIA – Roma
DANMARKS STATISTIK Bibliotek og Information Eurostat Data Shop Sejrøgade 11 DK-2100 KØBENHAVN Ø Tlf. (45) 39 17 30 30 Fax (45) 39 17 30 03 E-mail: bib@dst.dk URL: http://www.dst.dk/bibliotek	Statistisches Bundesamt Eurostat Data Shop Berlin Otto-Braun-Straße 70-72 (Eingang: Karl-Marx-Allee) D-10178 Berlin Tel. (49) 1888-644 94 27/28 (49) 611 75 94 27 Fax (49) 1888-644 94 30 E-Mail: datashop@destatis.de URL: http://www.eu-datashop.de/	INE Eurostat Data Shop Paseo de la Castellana, 183 Despacho 011B Entrada por Estébanez Caldeón E-28046 MADRID Tel. (34) 915 839 167/ 915 839 500 Fax (34) 915 830 357 E-mail: datashop.eurostat@ine.es URL: http://www.ine.es/prodyser/datashop/index.html Member of the MIDAS Net	INSEE Info Service Eurostat Data Shop 195, rue de Bercy Tour Gamma A F-75582 PARIS CEDEX 12 Tél. (33) 1 53 17 88 44 Fax (33) 1 53 17 88 22 E-mail: datashop@insee.fr Member of the MIDAS Net	ISTAT Centro di informazione statistica Sede di Roma Eurostat Data Shop Via Cesare Balbo, 11a I-00184 Roma Tel. (39) 06 46 73 32 28 Fax (39) 06 46 73 31 01/ 07 E-mail: datashop@istat.it URL: http://www.istat.it/Prodotti-e/Allegati/Eurostatdatashop.html Member of the MIDAS Net
ITALIA – Milano	NEDERLAND	PORTUGAL	SUOMI/FINLAND	SVERIGE
ISTAT Ufficio Regionale per la Lombardia Eurostat Data Shop Via Fieno 3 I-20123 MILANO Tel. (39) 02 80 61 32 460 Fax (39) 02 80 61 32 304 E-mail: mileuro@tin.it URL: http://www.istat.it/Prodotti-e/Allegati/Eurostatdatashop.html Member of the MIDAS Net	Centraal Bureau voor de Statistiek Eurostat Data Shop - Voorburg Postbus 4000 NL-2270 JM VOORBURG Nederland Tel. (31) 70 337 49 00 Fax (31) 70 337 59 84 E-mail: datashop@cbs.nl URL: www.cbs.nl/eurodatashop	Eurostat Data Shop Lisboa INE/Serviço de Difusão Av. António José de Almeida, 2 P-1000-043 LISBOA Tel. (351) 21 842 61 00 Fax (351) 21 842 63 64 E-mail: data.shop@ine.pt	Statistics Finland Eurostat Data Shop Helsinki Tilastokirjasto PL 2B FIN-00022 Tilastokeskus Työpajakatu 13 B, 2. Kerros, Helsinki P. (358) 9 17 34 22 21 F. (358) 9 17 34 22 79 Sähköposti: datashop@stat.fi URL: http://www.tilastokeskus.fi/tk/ki/datashop/	Statistics Sweden Information service Eurostat Data Shop Karlavägen 100 - Box 24 300 S-104 51 STOCKHOLM Tfn (46) 8 50 69 48 01 Fax (46) 8 50 69 48 99 E-post: infoservice@scb.se URL: http://www.scb.se/templates/Standard_22884.asp
UNITED KINGDOM	NORGE	SCHWEIZ/SUISSE/SVIZZERA	UNITED STATES OF AMERICA	
Eurostat Data Shop Office for National Statistics Room 1.015 Cardiff Road Newport South Wales NP10 8XG United Kingdom Tel. (44) 1633 81 33 69 Fax (44) 1633 81 33 33 E-mail: eurostat.datashop@ons.gov.uk	Statistics Norway Library and Information Centre Eurostat Data Shop Kongens gate 6 Boks 8131 Dep. N-0033 OSLO Tel. (47) 21 09 46 42 / 43 Fax (47) 21 09 45 04 E-mail: Datashop@ssb.no URL: http://www.ssb.no/biblioteket/datashop/	Statistisches Amt des Kantons Zürich Eurostat Data Shop Bleicherweg 5 CH-8090 Zürich Tel. (41) 1 225 12 12 Fax (41) 1 225 12 99 E-mail: datashop@statistik.zh.ch URL: http://www.statistik.zh.ch	Harver Analytics Eurostat Data Shop 60 East 42nd Street Suite 3310 NEW YORK, NY 10165 USA Tel. (1) 212 986 93 00 Fax (1) 212 986 69 81 E-mail: eurodata@haver.com URL: http://www.haver.com/	

Media Support Eurostat (nur für Journalisten):
 Bech Gebäude Büro A4/017 • L-2920 Luxembourg • Tel. (352) 4301 33408 • Fax (352) 4301 35349 • e-mail: eurostat-mediasupport@cec.eu.int

Auskünfte zur Methodik:

Pekka Alajääskö, Eurostat / D3, L-2920 Luxembourg, Tel. (352) 4301 34044, Fax (352) 4301 32600,

E-mail: Pekka.Alajaasko@cec.eu.int

ORIGINAL: Englisch

Unsere Internet-Adresse: www.europa.eu.int/comm/eurostat/ Dort finden Sie weitere Informationen.

Ein Verzeichnis unserer Verkaufsstellen in der ganzen Welt erhalten Sie beim **Amt für amtliche Veröffentlichungen der Europäischen Gemeinschaften**

2 rue Mercier – L-2985 Luxembourg
 Tel. (352) 2929 42118 Fax (352) 2929 42709
 URL: <http://publications.eu.int>
 E-mail: info-info-opoce@cec.eu.int

BELGIQUE/BELGIË – DANMARK – DEUTSCHLAND – GREECE/ELLADA – ESPAÑA – FRANCE – IRELAND – ITALIA – LUXEMBOURG – NEDERLAND – ÖSTERREICH
 PORTUGAL – SUOMI/FINLAND – SVERIGE – UNITED KINGDOM – ÍSLAND – NORGE – SCHWEIZ/SUISSE/SVIZZERA – BALGARJA – ČESKÁ REPUBLIKA – CYPRUS
 EESTI – HRVATSKA – MAGYARORSZÁG – MALTA – POLSKA – ROMÂNIA – RUSSIA – SLOVAKIA – SLOVENIA – TÜRKIYE – AUSTRALIA – CANADA – EGYPT – INDIA
 ISRAËL – JAPAN – MALAYSIA – PHILIPPINES – SOUTH KOREA – THAILAND – UNITED STATES OF AMERICA

Bestellschein

Ich möchte „Statistik kurz gefasst“ abonnieren (vom 1.1.2004 bis 31.12.2004):

(Anschriften der Data Shops und Verkaufsstellen siehe oben)

Alle 9 Themenkreise (etwa 200 Ausgaben)

Papier: 240 EUR

Gewünschte Sprache: DE EN FR

Statistik kurz gefasst kann von der Eurostat Web-Seite kostenlos als pdf-Datei heruntergeladen werden. Sie müssen sich lediglich dort eintragen. Für andere Lösungen wenden Sie sich bitte an Ihren Data Shop.

Bitte schicken Sie mir ein Gratisexemplar des „Eurostat Minikatalogs“ (er enthält eine Auswahl der Produkte und Dienste von Eurostat)

Gewünschte Sprache: DE EN FR

Ich möchte das Gratisabonnement von „Statistische Referenzen“ (Kurzinformationen zu den Produkten und Diensten von Eurostat)

Gewünschte Sprache: DE EN FR

Herr Frau

(bitte in Großbuchstaben)

Name: _____ Vorname: _____

Firma: _____ Abteilung: _____

Funktion: _____

Adresse: _____

PLZ: _____ Stadt: _____

Land: _____

Tel.: _____ Fax: _____

E-mail: _____

Zahlung nach Erhalt der Rechnung vorzugsweise:

durch Banküberweisung

Visa Eurocard

Karten-Nr.: _____ gültig bis: ____/____

Ihre MwSt.-Nr. f.d. innergemeinschaftlichen Handel:

Fehlt diese Angabe, wird die MwSt. berechnet. Eine Rückerstattung ist nicht möglich.