

Make Your Publications Visible.

A Service of



Leibniz-Informationszentrum Wirtschaft Leibniz Information Centre

Zentrum für Europäische Wirtschaftsforschung (ZEW) (Ed.)

Research Report

ZEW Branchenreport Innovationen. Ergebnisse der deutschen Innovationserhebung 2012: Beratung und Werbung

ZEW Branchenreport Innovationen, No. 20, Januar 2013

Provided in Cooperation with:

ZEW - Leibniz Centre for European Economic Research

Suggested Citation: Zentrum für Europäische Wirtschaftsforschung (ZEW) (Ed.) (2013): ZEW Branchenreport Innovationen. Ergebnisse der deutschen Innovationserhebung 2012: Beratung und Werbung, ZEW Branchenreport Innovationen, No. 20, Januar 2013, Zentrum für Europäische Wirtschaftsforschung (ZEW), Mannheim

This Version is available at: https://hdl.handle.net/10419/172104

Standard-Nutzungsbedingungen:

Die Dokumente auf EconStor dürfen zu eigenen wissenschaftlichen Zwecken und zum Privatgebrauch gespeichert und kopiert werden.

Sie dürfen die Dokumente nicht für öffentliche oder kommerzielle Zwecke vervielfältigen, öffentlich ausstellen, öffentlich zugänglich machen, vertreiben oder anderweitig nutzen.

Sofern die Verfasser die Dokumente unter Open-Content-Lizenzen (insbesondere CC-Lizenzen) zur Verfügung gestellt haben sollten, gelten abweichend von diesen Nutzungsbedingungen die in der dort genannten Lizenz gewährten Nutzungsrechte.

Terms of use:

Documents in EconStor may be saved and copied for your personal and scholarly purposes.

You are not to copy documents for public or commercial purposes, to exhibit the documents publicly, to make them publicly available on the internet, or to distribute or otherwise use the documents in public.

If the documents have been made available under an Open Content Licence (especially Creative Commons Licences), you may exercise further usage rights as specified in the indicated licence.



Zentrum für Europäische Wirtschaftsforschung GmbH www.zew.de • www.zew.eu

Innovationen **ZEW** Branchenreport

Jahrg. 20 · Nr. 20 · Januar 2013

Ergebnisse der deutschen Innovationserhebung 2012

Beratung und Werbung

Die Beratungs- und Werbebranche konnte 2011 steigende Umsatzzahlen verzeichnen. Die positive wirtschaftliche Entwicklung spiegelte sich jedoch nur teilweise in den Innovationsaktivitäten wider. Der Anteil der Unternehmen, die neue Produkte oder neue Prozesse eingeführt haben, stieg leicht auf 33 %. Die Unternehmen der Werbebranche waren am erfolgreichsten bei der Etablierung neuer Produkte oder Prozesse. Die Innovatorenquote lag hier bei 58 %, was ein Plus von neun Prozentpunkten gegenüber dem Vorjahr bedeutet.

Die Innovationsausgaben waren 2011 in allen Teilbranchen rückläufig und beliefen sich insgesamt auf 0,71 Mrd. € (2010: 1,00 Mrd. €). Gemessen am Branchenumsatz machten sie einen Anteil von 1,1 % aus (2010: 1,5 %).

Der mit neuen Dienstleistungsangeboten generierte Umsatzanteil lag unter dem Vorjahreswert, da der Umsatzbeitrag von Marktneuheiten von 2,1 % auf 1,6 % im Berichtsjahr zurückging. Mit Hilfe von Qualitätsverbesserungen wurde ein Umsatzanstieg von 3,1 % erzielt. Die Kosteneinsparungen durch Prozessinnovationen stiegen merklich auf 3,0 % an (2010: 1,6 %). Der prozessseitige Innovationserfolg der Unternehmensberatungen fiel mit Kostensenkungen von 5,8 % vergleichsweise hoch aus. 13 % der Unternehmen in der Beratungsund Werbebranche führten im Jahr 2011 FuE-Aktivitäten durch. 5 % betrieben Forschung und Entwicklung kontinuierlich.

Der Ausblick auf 2012 und 2013 fällt positiv aus: Der Anteil innovativ tätiger Unternehmen wird sich 2012 auf zumindest 42 % erhöhen, wobei Prozessinnovationen an Bedeutung gewinnen. Für 2013 ist eine Innovationsbeteiligung von zumindest 41 % zu erwarten. Der Anteil von Produktinnovationen soll dabei wieder zunehmen. Die Innovationsausgaben sollen 2012/13 auf 0,8 Mrd. € bzw. 0,9 Mrd. € steigen.

ACHTUNG: Mit dem Berichtsjahr 2008 wurde im internationalen System der Wirtschaftsstatistik eine neue Systematik der Wirtschaftszweige (WZ08) eingeführt. Dadurch ändert sich mitunter die Branchenzuordnung von Unternehmen. Dies betrifft in geringem Ausmaß auch die Beratung und Werbung. Im ZEW-Branchenreport Innovationen umfasst die Branche nunmehr folgende Aktivitätsbereiche:

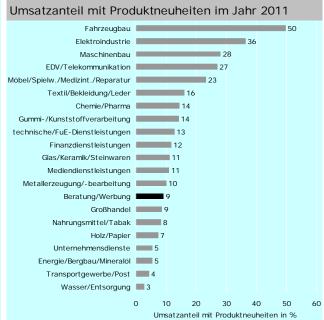
- Wirtschafts-, Steuer-, Rechtsberatung (WZ08 69): Wirtschaftsprüfung, Steuerberatung, Buchführung, Rechtsberatung, Notariate.
- Unternehmensberatung (WZ08 70 ohne 70.1): Strategie-, Management-, Organisations-, Personal-, Innovations- und sonstige Unternehmensberatung, Public-
- Werbung (WZ08 73): Werbeagenturen, Vermarktung und Vermittlung von Werbezeiten und Werbeflächen, Markt- und Meinungsforschung.

Die Verwaltung von Unternehmen sowie Holdinggesellschaften sind ab 2006 nicht mehr Teil der Branche Beratung/Werbung.

Die neue Brancheneinteilung wird zurück bis zum Berichtsjahr 2006 ausgewiesen. Zwischen 2005 und 2006 besteht ein Bruch in der Zeitreihe. Dieser betrifft insbesondere die Höhe der Innovationsausgaben, die nach neuer Brancheneinteilung deutlich niedriger liegt als nach alter Brancheneinteilung. Der Bruch in der Zeitreihe wird außerdem dadurch verstärkt, dass gleichzeitig die statistischen Basiszahlen (Anzahl der Unternehmen und Beschäftigten, Umsatz) ab 2006 aus dem Unternehmensregister des Statistischen Bundesamts (und nicht mehr, wie zuvor, aus den Fachstatistiken) stammen. Dies betrifft insbesondere die Beratungs- und Werbebranche, da die Umsatz-, Beschäftigten- und Unternehmenszahlen laut Unternehmensregister deutlich von denen der zuvor den Hoch-

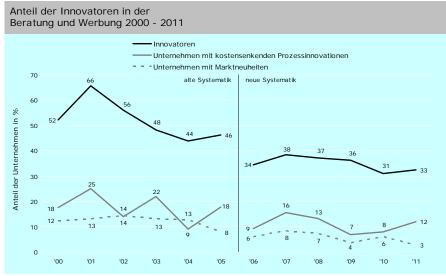


rechnungen zugrunde gelegten Dienstleistungsstatistik abweichen.



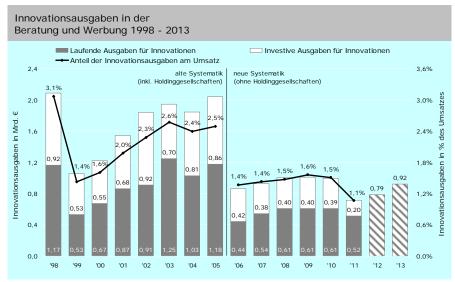
onspanel, Befragung 2012.

Lesehilfe: Die Unternehmen der Beratungs- und Werbebranche gaben im Jahr 2011 1,1 % Lesehilfe: In der Beratungs- und Werbebranche wurden im Jahr 2011 9 % des Branchenumihres Umsatzes für Innovationsprojekte aus. Quelle: ZEW/ISI (2013): Mannheimer Innovati- satzes mit Produktneuheiten (= Produkte, die jünger als 3 Jahre sind) generiert. Quelle: ZEW/ISI (2013): Mannheimer Innovationspanel, Befragung 2012.



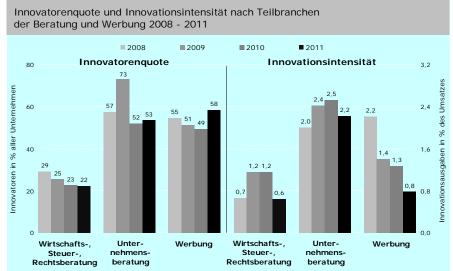
Lesehilfe: Im Jahr 2011 konnten 33 % der Unternehmen in der Beratungs- und Werbebranche erfolgreich neue Produkte oder Prozesse einführen. 12 % führten kostensenkende Prozessinnovationen ein, 3 % der Unternehmen haben 2011 mindestens eine Marktneuheit angeboten. Quelle: ZEW/ISI (2013): Mannheimer Innovationspanel, Befragung 2012.

- Innovatoren sind Unternehmen, die innerhalb eines zurückliegenden Dreijahreszeitraums zumindest ein Innovationsprojekt erfolgreich abgeschlossen haben, d.h. zumindest eine Produkt- oder Prozessinnovation eingeführt haben. Es kommt nicht darauf an, ob ein anderes Unternehmen diese Innovation bereits eingeführt hat.
- Unternehmen mit Marktneuheiten haben im zurückliegenden Dreijahreszeitraum zumindest ein neues oder merklich verbessertes Produkt als erster Anbieter auf dem für das Unternehmen relevanten Markt eingeführt. Der Indikator misst den Anteil der Unternehmen, die das Angebot einer Branche an originär neuen Produkten erweitern.
- Unternehmen mit kostensenkenden Prozessinnovationen haben im zurückliegenden Dreijahreszeitraum zumindest einen neuen oder merklich verbesserten Prozess eingeführt, der zu einer Senkung der durchschnittlichen Kosten ie Stück oder Vorgang geführt hat. Der Indikator misst somit den Anteil der Unternehmen, die mit Hilfe von Innovationen ihre preisliche Wettbewerbsfähigkeit verbessern.



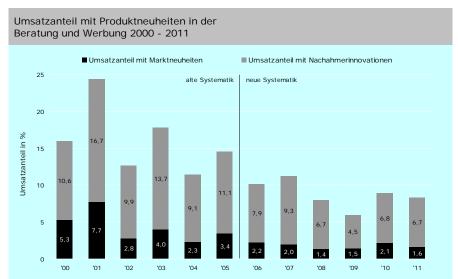
Lesehilfe: Im Jahr 2011 entfielen von den insgesamt (gerundet) 0,71 Mrd. €Innovationsausgaben der Beratungs- und Werbebranche 0,52 Mrd. €auf laufende und 0,20 Mrd. €auf investive Innovationsausgaben. Die Innovationsintensität betrug 1,1 %. Quelle: ZEW/ISI (2013): Mannheimer Innovationspanel, Befragung 2012.

- Innovationsausgaben beziehen sich auf die Ausgaben für laufende, abgeschlossene und abgebrochene Projekte, die die Entwicklung und Einführung von Produkt- oder Prozessinnovationen zum Ziel haben. Dazu zählen interne und externe FuE sowie innovationsbezogene Ausgaben für Sachanlagen und immaterielle Wirtschaftsgüter, Weiterbildung, Marketing, Konzeption, Konstruktion, Design sowie Produktions- und Vertriebsvorbereitung.
- Laufende Innovationsausgaben umfassen Personal- und SachAusgaben inkl. Dienstleistungsaufträge an Dritte, investive Ausgaben für Innovationen umfassen Investitionen in Maschinen, Fahrzeuge, Geräte, Gebäude, Software und gewerbliche Schutzrechte
- Die Innovationsintensität misst die gesamten Innovationsausgaben der Unternehmen einer Branche in % des gesamten Branchenumsatzes (inkl. des Umsatzes nicht innovativ tätiger Unternehmen).
- Planzahlen für die Innovationsausgaben der Jahre 2012 und 2013 wurden im Frühjahr und Sommer 2012 erhoben.



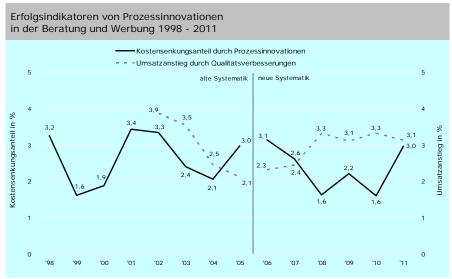
Lesehilfe: In der Wirtschafts-/Steuer-/Rechtsberatung lag die Innovatorenquote 2011 bei 22 %, der Unternehmensberatung bei 53 % und der Werbung bei 58 %. Die Innovationsintensität betrug 2011 in der Wirtschafts-/Steuer-/Rechtsberatung 0,6 %, der Unternehmensberatung 2,2 % und der Werbung 0,8 %. Quelle: ZEW/ISI (2013): Mannheimer Innovationspanel, Befragung 2012.

- Wirtschafts-, Steuer- und Rechtsberatung (WZ08 69): Wirtschaftsprüfung, Steuerberatung, Buchführung, Rechtsberatung, Notariate
- Unternehmensberatung (WZ08 70 ohne 70.1): Strategie-, Management-, Organisations-, Personal-, Innovations- und sonstige Unternehmensberatung, Public-Relations-
- Werbung (WZ08 73): Werbeagenturen, Vermarktung und Vermittlung von Werbezeiten und Werbeflächen, Markt- und Meinungsforschung.
- Die Verwaltung von Unternehmen sowie Holdinggesellschaften sich nicht Teil der Branche Beratung und Werbung.
- Die Zuordnung der Unternehmen zu einer Branche erfolgt auf Basis der umsatzstärksten Produktgruppe.



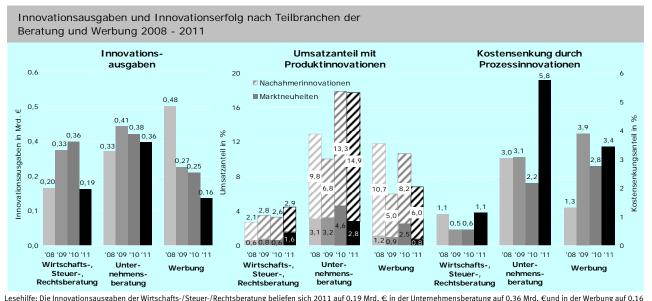
Lesehilfe: Im Jahr 2011 lag der Umsatzanteil, den die Unternehmen der Beratungs- und Werbebranche mit Marktneuheiten erwirtschafteten, bei 1,6 %. 6,7 % des Branchenumsatzes waren Nachahmerinnovationen. Produktneuheiten machten 2011 somit 8,3 % des Umsatzes aus. Quelle: ZEW/ISI (2013): Mannheimer Innovationspanel, Befragung 2012.

- Der Umsatzanteil mit Marktneuheiten bzw. mit Nachahmerinnovationen misst den Umsatz, der von den Unternehmen einer Branche mit den entsprechenden Innovationen erzielt wurde, in Prozent des gesamten Branchenumsatzes (inkl. des Umsatzes nicht innovativ tätiger Unternehmen).
- Marktneuheiten sind neue Produkte, die ein Unternehmen als erster Anbieter auf dem für das Unternehmen relevanten Markt eingeführt hat.
- Nachahmerinnovationen sind neue Produkte eines Unternehmens, die zum Einführungszeitpunkt schon von anderen Unternehmen in gleicher oder sehr ähnlicher Form angeboten wurden.
- Der Umsatz mit Marktneuheiten bzw. Nachahmerinnovationen bezieht sich auf entsprechende Innovationen, die im zurückliegenden Dreijahreszeitraum (für 2011: 2009-2011) eingeführt wurden.
- Die Umsatzanteile von Marktneuheiten und Nachahmerinnovationen ergeben zusammen den Umsatzanteil mit Produktneuhei-

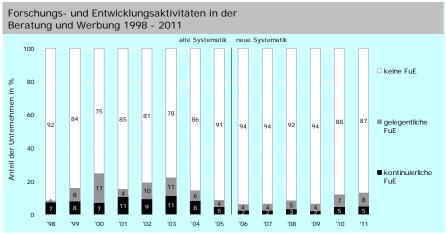


Lesehilfe: Durch Prozessinnovationen verringerten die Unternehmen der Beratungs- und Werbebranche ihre durchschnittlichen Stückkosten im Jahr 2011 um 3,0 %. Qualitätsverbesserungen führten 2011 zu einem Umsatzanstieg von 3,1 % Quelle: ZEW/ISI (2013): Mannheimer Innovationspanel, Befragung 2012.

- Der Kostensenkungsanteil durch Prozessinnovationen bezieht sich auf die Kosten je Stück bzw. Vorgang des betreffenden Jahres, die durch Prozessinnovationen eingespart werden konnten, die im zurückliegenden Dreijahreszeitraum eingeführt worden waren. Der Indikator drückt den Umfang der innovationsbedingten Kostensenkungen in einer Branche an den Gesamtkosten aller Unternehmen der Branche aus.
- Der Umsatzanstieg durch Qualitätsverbesserungen misst die Umsatzausweitung im Vergleich zum Vorjahresumsatz, die auf Qualitätsverbesserungen zurückgeführt werden kann, die mit Hilfe von im zurückliegenden Dreijahreszeitraum eingeführten Prozessinnovationen erreicht wurden. Der durch Qualitätsverbesserungen erzielte zusätzliche Umsatz wird dabei in Bezug zum Gesamtumsatz aller Unternehmen der Branche gesetzt. Der Indikator gibt somit das nominelle Umsatzwachstum in einer Branche an, das auf Qualitätsverbesserungen zurückgeht. Der Indikator wird erst seit 2002 erhoben.

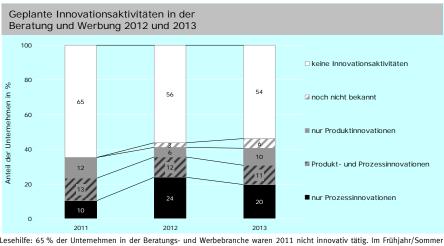


Mrd. € In der Wirtschafts-/Steuer-/Rechtsberatung lag der Umsatzanteil mit Marktneuheiten 2011 bei 1,6 %, in der Unternehmensberatung bei 2,8 % und in der Werbung bei 0,8 %. Quelle: ZEW/ISI (2013): Mannheimer Innovationspanel, Befragung 2012.



Lesehilfe: 87 % der Unternehmen in der Beratungs- und Werbebranche führten 2011 keine FuE-Aktivitäten durch, 5 % betrieben FuE kontinuierlich. Quelle: ZEW/ISI (2013): Mannheimer Innovationspanel, Befragung 2012.

- Forschung und experimentelle Entwicklung (FuE) ist die systematische schöpferische Arbeit zur Erweiterung des vorhandenen Wissens und die Nutzung des so gewonnenen Wissens zur Entwicklung neuer Anwendungen wie z.B. neuer oder merklich verbesserter Produkte bzw. Dienstleistungen oder Prozesse bzw. Verfahren.
- Kontinuierliche FuE bezeichnet EuE-Aktivitäten von Unternehmen, die dauerhaft durchgeführt werden. Typischerweise sind einzelne Mitarbeiter überwiegend oder ausschließlich mit FuE-Aktivitäten betraut, in vielen Unternehmen geht eine kontinuierliche FuE-Tätigkeit mit dem Vorhandensein einer eigenen FuE-Abteilung oder eigener FuE-Infrastruktur (Labors etc.) einher.
- Gelegentliche FuE bezeichnet FuE-Aktivitäten von Unternehmen, die anlassbezogen aufgenommen werden, z.B. um ein bestimmtes technisches Problem im Rahmen eines Innovationsprojektes zu lösen.



Lesehilfe: 65 % der Unternehmen in der Beratungs- und Werbebranche waren 2011 nicht innovativ tätig. Im Frühjahr/Sommer 2012 planten 56 % der Unternehmen, im Jahr 2012 keine Innovationsaktivitäten durchzuführen, 3 % waren noch unsicher. 6 % wollten ausschließlich Produktinnovationen, 24 % ausschließlich Prozessinnovationen und 12 % sowohl Produkt- als auch Prozessinnovationen vorantreiben. Quelle: ZEW/ISI (2013): Mannheimer Innovationspanel, Befragung 2012.

- Innovationsaktivitäten stellen alle mit finanziellen Ausgaben verbundenen Aktivitäten dar, die auf Produkt- oder Prozessinnovationen abzielen.
- Die für 2012 und 2013 geplanten Innovationsaktivitäten werden getrennt nach den beiden Innovationstypen erfasst. Unternehmen, die zum Befragungszeitpunkt noch nicht angeben konnten, ob sie Innovationsaktivitäten in diesen Jahren durchführen werden bzw. ob diese auf Produkt- oder Prozessinnovationen abzielen, sind unter "noch nicht bekannt" zusammengefasst.
- Die Werte für 2012 und 2013 basieren auf Planangaben und Erwartungen der Unternehmen und sind stark von den im Befragungszeitraum - März bis Juli 2012 - verfügbaren Informationen über die die wahrscheinliche wirtschaftliche Entwicklung in der 2. Jahreshälfte 2012 und im Jahr 2013 beeinflusst. Im Frühjahresgutachten 2012 gingen die Wirtschaftsforschungsinstitute von einem realen BIP-Wachstum von 0,9 % für 2012 und von 2,0 % für 2013 aus.

Datentabel	lle

Datentabelle																				
	Innovatorenquote				Anteil Unternehmen mit				Ant. Unt. m. kostensen-				Innovationsausgaben				Innovationsintensität			
	(in %)				Marktneuheiten (in %)				kend. Proz.innov. (in %)				(in Mrd. €)				(in %)			
	<i>'08</i>	<i>'09</i>	10	111	<i>'08</i>	' 09	10	11	<i>'08</i>	' 09	10	11	<i>'08</i>	609	10	111	<i>'08</i>	609	10	111
Wirtschafts-/Steuer-/Rechtsberatung (WZ08 69)	29	25	23	22	1	2	1	1	14	2	5	10	0,20	0,33	0,36	0,19	0,7	1,2	1,2	0,6
Unternehmensberatung (WZ08 70.2)	57	73	52	53	23	7	24	10	10	25	17	19	0,33	0,41	0,38	0,36	2,0	2,4	2,5	2,2
Werbung (WZ08 73)	55	51	49	58	20	7	11	5	14	11	15	13	0,48	0,27	0,25	0,16	2,2	1,4	1,3	0,8
Beratung und Werbung (WZ08 69, 70.2, 73)	37	36	31	33	7	4	6	3	13	7	8	12	1,01	1,01	1,00	0,71	1,5	1,6	1,5	1,1
	Umsatzanteil mit				Un	nsatza	nteil m	Umsatzanteil mit				Kostensenkungsanteil				Umsatzanstieg durch				
	Marktneuheiten (in %)				Nachahmer-				Sortimentsneuheiten				durch Prozessinnovatio-				Qualitätsver-			
					innovationen (in %)				(in %)				nen (in %)				besserungen (in %)			
	<i>'08</i>	' 09	10	111	<i>'08</i>	' 09	10	11	<i>'08</i>	' 09	10	11	'08	<i>'09</i>	10	111	<i>'08</i>	' 09	10	111
Wirtschafts-/Steuer-/Rechtsberatung (WZ08 69)	0,6	0,8	0,6	1,6	2,1	2,8	2,6	2,9	0,7	1,5	0,5	2,3	1,1	0,5	0,6	1,1	2,6	1,4	2,5	2,5
Unternehmensberatung (WZ08 70.2)	3,1	3,2	4,6	2,8	9,8	6,8	13,3	14,9	3,8	5,3	4,5	5,8	3,0	3,1	2,2	5,8	3,5	5,1	3,4	4,1
Werbung (WZ08 73))	1,2	0,9	2,5	0,8	10,7	5,0	8,2	6,0	2,2	2,5	2,0	2,7	1,3	3,9	2,8	3,4	4,2	3,8	4,4	3,3
Beratung und Werbung (WZ08 69, 70.2, 73)	1,4	1,5	2,1	1,6	6,7	4,5	6,8	6,7	1,9	2,8	1,9	3,2	1,6	2,2	1,6	3,0	3,3	3,1	3,3	3,1
	Anteil Unternehmen mit kontinuierlicher FuE (in %)			mit	t Anteil Unternehmen mit				Anteil Unternehmen mit				Anteil Unternehmen mit				Geplante			
				иE	gelegentlicher FuE				fest geplanten Inno-				noch unsicheren Inno-				Innovationsausgaben			
					(in %)				vationsaktivitäten (in %)				vationsaktivitäten (in %)				(in Mrd. €)			
	'08	<i>'09</i>	10	'11	<i>'08</i>	' 09	'10	11	'10	111	<i>'12*</i>	<i>'13*</i>	10	11	<i>'12*</i>	<i>'13*</i>	'10	11	<i>'12*</i>	<i>'13*</i>
Wirtschafts-/Steuer-/Rechtsberatung (WZ08 69)	1	1	1	2	1	0	2	3	28	26	35	34	0	0	2	_	. ,	0,19	0,19	0,17
Unternehmensberatung (WZ08 70.2)	10	5	15	11	14	15	12	24	53	57	64	61	0	0	8		0,38	0,36	0,45	0,54
Werbung (WZ08 73))	9	5	12	12	14	10	25	14	64	54	47	50	0	0	2		., -		0,15	0,21
Beratung und Werbung (WZ08 69, 70.2, 73)	3	2	5	5	5	4	7	8	37	35	41	41	0	0	3	6	1,00	0,71	0,79	0,92

^{*} Planzahlen vom Frühiahr/Sommer 2012, Werte für 2011 sind vorläufig

e deutsche Innovationserhebung wird Im Auftrag des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF) vom Zentrum für Europäische Wirtschaftsforschung (ZEW, Mannheim) seit 1993 in Zusammenarbeit mit infas (Institut für angewandte Sozialwissenschaft) sowie dem Fraunhofer-Institut für System- und Innovationsforschung (ISI) durchgeführt. Die Erhebung zielt auf alle Unternehmen in Deutschland mit mindestens 5 Beschäftigten und einem wirtschaftlichen Schwerpunkt in einer der auf S. 1 angeführten Branchengruppen ab. Die Definitionen und Messkonzepte entsprechen den internationalen Standards von OECD und Eurostat. Die Innovationserhebung ist alle zwei Jahre Teil der von Eurostat koordinierten Europaweiten Innovationserhebung (Community Innovation Survey - CIS). Alle Werte sind hochgerechnet auf die Grundgesamtheit der Unternehmen ab 5 Beschäftigte in Deutschland. An der Innovationserhebung 2012 haben sich über 12.200 Unternehmen beteiligt (= 59 % des Stichprobenumfangs), darunter 544 aus der Beratung und Werbung.



ZEW Branchenreport Innovationen – erscheint jährlich

Herausgeber: Zentrum für Europäische Wirtschaftsforschung GmbH (ZEW) Mannheim · L 7, 1 · 68161 Mannheim Postanschrift: Postfach 103443 · 68034 Mannheim · Internet: www.zew.de, www.zew.eu

Prof. Dr. Dr. h.c. mult. Wolfgang Franz (Präsident) - Thomas Kohl (Kaufmännischer Direktor)

Redaktion: Prof. Dr. Torben Schubert, Telefon 0721 6809 357, Telefax 0721 6809 260, E-Mail: t.schubert@isi.fraunhofer.de Dr. Christian Rammer, Telefon 0621/1235-184, Telefax 0621/1235-170, E-Mail: rammer@zew.de

Nachdruck und sonstige Verbreitung (auch auszugsweise): mit Quellenangabe und Zusendung eines Belegexemplars © Zentrum für Europäische Wirtschaftsforschung GmbH (ZEW), Mannheim, 2013

Weitere Informationen: www.zew.de/innovation