

FACHSERIE

**4**

**PRODUZIERENDES GEWERBE**

**Reihe 7.1**

# **Beschäftigte und Umsatz im Handwerk**

## **3. Vierteljahr 1978**

Statistisches Bundesamt  
Bonn



**HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN**  
**VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ**  
Bestellnummer: 2040710 – 78323

## Inhalt

	Seite
Einführung .....	3
<b>T a b e l l e n t e i l</b>	
1 Beschäftigte des Handwerks im 3. Vj 1978	
1.1 Nach Wirtschaftszweigen .....	4
1.2 Nach Gewerbezweigen .....	6
2 Umsatz des Handwerks im 3. Vj 1978	
2.1 Nach Wirtschaftszweigen .....	8
2.2 Nach Gewerbezweigen .....	10

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet; sie schließen Berlin (West) ein.

### Zeichenerklärung

x = Nachweis ist nicht sinnvoll bzw.  
Fragestellung trifft nicht zu

### Abkürzungen

Vj	= Vierteljahr
H.v.	= Herstellung von
Mont. v.	= Montage von
Rep. v.	= Reparatur von

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen

Ergebnisse der Länder werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter unter der Kennziffer E V 1 (bisher E II 1) veröffentlicht.

Erschienen im Januar 1979

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 2,30

## Einführung

Die vierteljährliche Handwerksberichterstattung wird als Stichprobenstatistik seit Herbst 1960 durchgeführt. Rechtsgrundlage ist das Gesetz über die Durchführung laufender Statistiken im Handwerk vom 12.8.1960 (BGBl. I, S. 689), in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe vom 6.11.1975 (BGBl. I, S. 2779) und dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke vom 3.9.1953 (BGBl. I, S. 1314), jeweils in der neuesten Fassung. Im Gegensatz zu den in mehrjährigem Abstand durchgeführten Totalerhebungen, den Handwerkszählungen, wird die Handwerksberichterstattung als Stichprobenstatistik durchgeführt. Sie hat vor allem die Aufgabe, die konjunkturelle und saisonale Entwicklung des Handwerks kurzfristig zu beobachten.

In der Berichterstattung werden Unternehmen selbständiger Handwerker (ohne Nebenbetriebe<sup>1)</sup>) nach der Beschäftigtenzahl und dem Umsatz befragt. Die Auswahl der Unternehmen, deren Anzahl im Gesetz auf höchstens 35 000 begrenzt ist, erfolgt anhand des Anschriftenmaterials der jeweils vorangegangenen Handwerkszählung. Neugegründete Unternehmen werden - dem Auswahlplan entsprechend - laufend erfaßt; Unternehmen, die ihre handwerkliche Tätigkeit wechseln oder beenden, werden durch die Stichprobe ebenfalls berücksichtigt.

Wie bei jeder Stichprobenstatistik ergeben sich auch bei den Ergebnissen der Handwerksberichterstattung längerfristig Abweichungen gegenüber der tatsächlichen Entwicklung. Diese können umso größer werden, je älter die Auswahlgrundlage ist. Da u.a. die gegenwärtige Handwerksberichterstattung noch auf dem Berichtskreis der Handwerkszählung 1968 basiert, sind diese hochgerechneten Ergebnisse nicht unmittelbar mit denen der Handwerkszählung 1977 vergleichbar<sup>2)</sup>. Endgültige Ergebnisse dieser Zählung liegen bereits vor<sup>3)</sup>.

Ein Vergleich für 1976 zeigt, daß die absoluten

1) Das sind Unternehmensteile, die in der Regel mit einem nichthandwerklichen Unternehmen, z.B. der Industrie, des Handels, der Landwirtschaft verbunden sind. - 2) Ein Vergleich wird zusätzlich dadurch erschwert, daß in der Handwerksberichterstattung noch die Systematik der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1970, Anwendung findet. Diese Systematik wurde jedoch inzwischen revidiert und den veränderten ökonomischen und technischen Gegebenheiten angepaßt. Die Ergebnisse der Handwerkszählung 1977 werden bereits nach der revidierten Systematik der Wirtschaftszweige (WZ) rev. (Fassung für die Handwerkszählung 1977) nachgewiesen. Ein Vergleich ist dadurch nur sehr eingeschränkt möglich. - 3) Siehe Handwerkszählung 1977, Heft 1, Methodische Einführung; Unternehmen nach Wirtschaftszweigen dieser Fachserie (siehe letzte Seite).

Ergebnisse für das Handwerk insgesamt recht gut übereinstimmen, während einzelne Bereiche stärkere Abweichungen aufweisen. Zur Beurteilung der kurzfristigen Entwicklung im Handwerk werden jedoch vorwiegend Veränderungsraten benötigt, die durch die Handwerksberichterstattung recht gut wiedergegeben werden. Daher werden im vorliegenden Heft (und in den folgenden Heften bis zum Neuaufbau der Handwerksberichterstattung auf Basis der Handwerkszählung 1977) vor allem Veränderungsraten, Meßziffern (1970 = 100) und Anteile veröffentlicht, während auf die Darstellung absoluter Zahlen weitgehend verzichtet wird.

Die Ergebnisse der Handwerksberichterstattung werden sowohl nach Wirtschafts- als auch nach Gewerbebezweigen nachgewiesen. In der Wirtschaftszweigsystematik werden die Unternehmen nach dem wirtschaftlichen Schwerpunkt der betreffenden Einheit zugeordnet (gemessen an der Wertschöpfung, behelfsweise an der Zahl der tätigen Personen). Diese tätigkeitsbezogene Systematik ermöglicht den Vergleich mit anderen amtlichen Erhebungen, da sie allgemein gilt. Demgegenüber ist die Gewerbebezweigsystematik eine Berufssystematik des Handwerks, die durch die Anlage A der Handwerksordnung vom 28.12.1965 (BGBl. 1966 I, S. 1) vorgegeben ist. Die Zuordnung der Erhebungseinheit erfolgt hier im wesentlichen zu jener Berufsbezeichnung, unter welcher der Inhaber oder Leiter des Unternehmens in die Handwerksrolle eingetragen ist. Die Gewerbebezweigsystematik, die es nur im Handwerk gibt, trägt in erster Linie den berufsständischen Interessen des Handwerks Rechnung. Ein Vergleich mit anderen Wirtschaftsstatistiken ist mit ihrer Hilfe nicht möglich.

Für die erhobenen Merkmale werden folgende Definitionen gegeben:

Beschäftigte: Tätige Inhaber und tätige Teilhaber, mithelfende Familienangehörige und alle in einem arbeitsrechtlichen Verhältnis zum Unternehmen stehenden Personen, einschl. Auszubildende, ohne Heimarbeiter.

Umsatz: Umsatz aus handwerklichen Lieferungen und Leistungen, wie Reparaturen, Installationen, Montagen, Lohnarbeiten für fremde Betriebe und Dienstleistungen (Handwerksumsatz), aus dem Verkauf von Handelsware (Handelsumsatz) und aus sonstigem Umsatz (z.B. Provisionen, Einnahmen aus Lohnfahrten u.ä.), ohne land- und forstwirtschaftlichen Umsatz.

Nr. der Systematik <sup>1)</sup>	Wirtschaftsgliederung	1978				
		Anteil im 3. Vj %	3. Vj	2. Vj	1. Vj	4. Vj
0-7	Handwerk insgesamt (Anzahl in 1 000) .....	x	4 012,7	3 872,4	3 818,5	3 866,2
	Insgesamt ...	100	103	99	98	99
2	Verarbeitendes Gewerbe (ohne Baugewerbe) .....	44,4	108	104	104	104
24	Stahl-, Maschinen- und Fahrzeugbau .....	14,2	117	111	111	112
	darunter:					
24 09	Mont. u. Rep. v. Lüftungs- u. Heizungsanlagen .....	2,3	122	116	115	118
24 23	H.v. landw. Maschinen usw. (einschl. Reparatur) ...	1,0	113	105	106	109
24 48-49	Reparatur von Kfz und Fahrrädern, Lackierung .....	7,1	116	110	110	110
26	Holz-, Papier- und Druckgewerbe .....	7,2	108	104	104	104
	darunter:					
26 10 1	H.v. Holzbauten und -teilen, Bautischlerei .....	3,7	113	109	108	109
26 10 3,						
26 19	H.v. Holzmöbeln, Möbeltischlerei, Holzveredlung ...	1,8	100	96	96	96
27	Leder-, Textil- und Bekleidungs-gewerbe .....	1,9	52	52	53	54
	darunter:					
27 25	H.v. Maßschuhen, Schuhreparatur .....	0,6	66	66	65	66
27 60-64,	Bekleidungs-gewerbe (ohne Felle, Pelze,					
69	Bettwaren) .....	0,8	44	44	45	46
28/29	Nahrungs- u. Genußmittel-gewerbe					
(o.29 7)	(ohne Tabakverarb.) .....	11,8	106	102	102	103
	darunter:					
28 4	H.v. Backwaren .....	5,9	109	104	104	104
29 17	Fleischerei .....	5,1	103	99	99	100
20-23,25	Sonstiges verarbeitendes Gewerbe <sup>2)</sup> .....	9,3	124	120	119	120
	darunter:					
22 0	Gewinnung u. Verarbeitung von Steinen und Erden ...	0,7	85	84	79	81
23 9	Schlosserei, Schmiederei u.ä. ....	2,3	115	110	110	113
25 0	Elektrotechnik .....	1,4	102	97	97	100
25 2-4	Feinmechanik, Optik, H. u. Rep. v. Uhren .....	2,5	175	172	172	169
3	Baugewerbe .....	37,1	89	87	84	86
30	Bauhauptgewerbe .....	21,8	81	80	76	77
	darunter:					
30 00	Hoch- und Tiefbau (ohne ausgepr. Schwerpunkt) .....	5,3	96	94	88	90
30 04	Hochbau .....	8,7	70	69	67	68
30 07 0	Tiefbau (ohne Straßenbau) .....	1,4	83	82	78	78
30 07 5	Straßenbau .....	2,0	81	80	75	77
30 20 3	Dämmung, Abdichtung .....	0,4	106	106	106	116
30 5	Gipserei, Verputzerei u.ä. ....	1,2	75	76	74	74
30 80	Zimmerei u.ä. ....	1,3	93	90	89	86
30 85	Dachdeckerei .....	1,4	109	105	102	101
31	Ausbau- und Bauhilfsgewerbe .....	15,3	103	99	97	101
	darunter:					
31 00	Klempnerei, Gas- und Wasserinstallation .....	3,6	104	100	100	101
31 05	Elektroinstallation .....	4,9	117	113	111	117
31 24-27	Maler- und Lackierergewerbe, Tapetenkleberei .....	4,6	91	87	84	87
31 50	Fußboden- und Fliesenlegerei .....	1,4	99	97	93	96
4	Handel .....	3,9	100	97	97	99
43	Einzelhandel .....	3,2	104	100	101	102
7	Dienstleistungen von Unternehmen u. Freien Berufen ..	14,6	136	130	129	129
	darunter:					
70 10-14	Wäscherei, Reinigung, Heißmanglei u.ä. ....	0,7	65	66	66	66
70 16-18	Gebäudereinigung, Schornsteinfeger-gewerbe .....	7,4	210	202	198	195
70 20	Friseur-gewerbe .....	5,5	103	97	98	99

\*) Ohne die Beschäftigten der handwerklichen Nebenbetriebe, Stand am jeweiligen Vierteljahresende. Zu der Aussagefähigkeit  
1) Systematik der Wirtschaftszweige (Ausgabe 1970, Kurzfassung). - 2) Umfaßt die Unterabteilungen 20 (Chemisches Gewer-  
Steinen und Erden; Feinkeramik, Glas), 23 (Metallerzeugung und -bearbeitung), 25 (Elektrotechnik, Feinmechanik und

**Handwerks<sup>\*)</sup>  
zweigen**

1977		1976			Zu- (+) bzw. Abnahme (-)				Nr. der Systematik <sup>1)</sup>
3. Vj	2. Vj	1. Vj	4. Vj	3. Vj	gegenüber				
					3. Vj 1978	3. Vj 1977	2. Vj 1977	3. Vj 1976	
1970 = 100									
3 896,3	3 770,4	3 737,3	3 772,2	3 805,4	x	x	x	x	0-7
100	96	96	96	97	+ 3,6	+ 3,0	+ 3,3	+ 2,4	
104	101	101	101	101	+ 4,3	+ 3,7	+ 3,6	+ 3,3	2
112	107	107	108	109	+ 5,6	+ 4,5	+ 4,5	+ 3,1	24
119	116	115	117	117	+ 5,7	+ 2,7	+ 2,9	+ 1,9	24 09
108	104	103	103	103	+ 6,8	+ 4,5	+ 3,7	+ 5,0	24 23
110	105	104	106	107	+ 5,5	+ 4,9	+ 5,2	+ 3,5	24 48-49
103	99	99	100	99	+ 4,2	+ 5,2	+ 3,6	+ 3,6	26
108	104	103	105	104	+ 3,8	+ 4,7	+ 3,7	+ 3,8	26 10 1
95	91	91	92	91	+ 4,9	+ 5,9	+ 3,5	+ 3,5	26 10 3, 26 19
54	54	55	57	57	- 0,2	- 3,7	- 0,0	- 4,4	27
67	67	68	68	68	+ 0,7	- 2,0	+ 0,4	- 0,9	27 25
46	46	47	49	49	- 0,8	- 3,4	+ 0,2	- 7,1	27 60-64, 69
102	99	100	99	99	+ 4,6	+ 3,8	+ 3,1	+ 3,1	28/29 (o.29 7)
104	101	101	100	99	+ 4,9	+ 4,2	+ 3,5	+ 4,8	28 4
100	97	98	99	99	+ 4,2	+ 3,2	+ 2,7	+ 1,2	29 17
120	116	115	115	114	+ 3,2	+ 2,9	+ 3,7	+ 5,5	20-23,25
86	83	81	82	84	+ 1,2	- 1,3	+ 3,3	+ 2,7	22 0
112	108	107	107	108	+ 4,3	+ 2,1	+ 4,0	+ 4,0	23 9
98	96	97	98	97	+ 4,8	+ 3,8	+ 1,9	+ 1,0	25 0
169	161	161	157	154	+ 2,0	+ 4,1	+ 4,4	+ 9,7	25 2-4
87	85	83	84	87	+ 2,5	+ 2,5	+ 2,2	- 0,3	3
78	78	76	77	80	+ 1,5	+ 3,4	+ 1,1	- 1,5	30
93	92	90	70	73	+ 1,8	+ 3,1	+ 0,7	+ 27,5	30 00
69	69	67	77	80	+ 1,0	+ 1,7	+ 0,1	- 14,5	30 04
78	77	75	70	73	+ 1,8	+ 6,7	+ 1,5	+ 7,3	30 07 0
77	75	73	76	79	+ 1,6	+ 6,4	+ 1,4	- 3,5	30 07 5
114	113	113	99	99	+ 0,3	- 7,1	+ 1,2	+ 15,3	30 20 3
72	70	71	70	71	- 0,4	+ 5,1	+ 1,8	+ 0,3	30 5
86	82	78	91	93	+ 3,5	+ 8,0	+ 4,5	- 7,3	30 80
104	100	99	98	99	+ 3,5	+ 4,6	+ 3,8	+ 5,3	30 85
101	98	97	98	100	+ 4,0	+ 1,4	+ 3,9	+ 1,4	31
102	99	98	101	101	+ 3,8	+ 1,4	+ 3,9	+ 0,9	31 00
113	110	111	113	113	+ 3,8	+ 3,0	+ 3,1	- 0,0	31 05
91	87	85	86	89	+ 4,9	- 0,4	+ 4,9	+ 2,4	31 24-27
98	94	92	93	94	+ 2,8	+ 1,9	+ 3,4	+ 3,7	31 50
99	96	97	98	99	+ 3,2	+ 1,4	+ 2,5	- 0,4	4
102	100	100	102	103	+ 3,3	+ 1,7	+ 2,2	- 0,8	43
133	126	124	125	123	+ 4,4	+ 2,4	+ 5,7	+ 7,8	7
69	69	68	68	70	- 0,8	- 5,9	+ 0,6	- 1,4	70 10-14
204	192	186	187	182	+ 4,1	+ 3,2	+ 6,4	+ 11,9	70 16-18
100	95	95	96	96	+ 5,8	+ 2,6	+ 5,6	+ 4,1	70 20

der nachstehenden Angaben siehe "Einführung" Seite 3.  
be und Mineralölverarbeitung), 21 (Kunststoff-, Gummi- und Asbestverarbeitung), 22 (Gewinnung und Verarbeitung von  
Optik; H.v. EBM-Waren, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spiel- und Schmuckwaren).

1 Beschäftigte des  
1.2 Nach Gewerbe

Nr. der Systematik	Gewerbegruppe Gewerbebezug	1978				
		Anteil im 3. Vj %	3. Vj	2. Vj	1. Vj	4. Vj
1-7	Handwerk insgesamt (Anzahl in 1 000) .....	x	4 012,7	3 872,4	3 818,5	3 866,2
	Insgesamt ....	100	103	99	98	99
1	Bau- und Ausbaugewerbe .....	31,6	90	88	84	85
	darunter:					
101,102	Maurer, Beton- und Stahlbetonbauer .....	15,4	78	77	74	75
105	Zimmerer .....	1,3	93	90	89	86
106	Dachdecker .....	1,4	109	105	102	101
107	Straßenbauer .....	2,0	81	80	75	77
108	Wärme-, Kälte- und Schallschutzisolierer .....	0,4	106	106	106	116
109	Fliesen-, Platten- und Mosaikleger .....	1,1	106	103	98	101
110	Betonstein- und Terrazzohersteller .....	0,3	69	68	64	66
111	Estrichleger .....	0,3	87	85	82	84
113	Steinmetze und Steinbildhauer .....	0,4	95	93	88	89
114	Stukkateure .....	1,2	75	76	74	74
115	Maler und Lackierer .....	4,7	90	85	82	85
2-7	Handwerk ohne Bau- und Ausbaugewerbe (zusammen) .....	68,4	110	105	106	107
	davon:					
2	Metallgewerbe .....	32,0	119	114	114	116
	darunter:					
201	Schmiede .....	0,5	81	78	79	82
202	Schlosser .....	2,9	120	115	115	117
207	Mechaniker (Nähmaschinen-, Zweirad- u. Kälte- mechan.) .....	0,5	117	114	111	108
209	Kraftfahrzeugmechaniker .....	7,2	115	109	109	109
211	Landmaschinenmechaniker .....	1,1	120	112	113	117
214	Klempner .....	0,8	90	87	85	88
215	Gas- und Wasserinstallateure .....	2,7	109	104	105	106
216	Zentralheizungs- und Lüftungsbauer .....	2,5	116	110	109	112
218	Elektroinstallateure .....	5,1	112	108	107	113
222	Radio- und Fernsichttechniker .....	0,8	121	113	116	120
223	Uhrmacher .....	0,5	90	90	90	92
3	Holzgewerbe .....	7,1	113	108	108	108
	darunter:					
301	Tischler .....	5,4	105	101	100	101
302	Parkettleger .....	0,1	81	81	82	82
4	Bekleidungs-, Textil- und Ledergewerbe .....	2,5	55	55	56	57
	darunter:					
401	Herrenschneider .....	0,4	44	45	46	47
402	Damenschneider .....	0,4	46	46	47	47
413	Schuhmacher .....	0,6	62	62	62	63
5	Nahrungsmittelgewerbe .....	13,7	113	108	108	108
	darunter:					
501	Bäcker .....	5,3	106	102	101	102
502	Konditoren .....	1,3	119	110	110	115
503	Fleischer .....	5,5	104	99	100	101
6	Gewerbe für Gesundheits- und Körperpflege sowie chemische und Reinigungsgewerbe .....	10,5	109	103	104	105
	darunter:					
607	Friseure .....	5,5	101	96	96	97
608	Färber und Chemischreiniger .....	0,3	62	62	63	63
610	Wäscher und Plätter .....	0,4	63	63	63	64
611	Gebäudereiniger .....	6,1	187	180	176	173
7	Glas-, Papier-, keramische und sonstige Gewerbe .....	2,6	101	97	97	98

\*) Ohne die Beschäftigten der handwerklichen Nebenbetriebe, Stand am jeweiligen Vierteljahresende. Zu der Aussagefähig-  
1) Nach dem Verzeichnis der Gewerbe, die als Handwerk betrieben werden können (Fassung 1968).

**Handwerks\*)  
zweigen**

1977			1976		Zu- (+) bzw. Abnahme (-)				Nr. der Systematik <sup>1)</sup>
3. Vj	2. Vj	1. Vj	4. Vj	3. Vj	gegenüber				
					2. Vj 1978	3. Vj 1977	2. Vj 1977	3. Vj 1976	
1970 = 100					§				
3 896,3	3 770,4	3 737,3	3 772,2	3 805,4	x	x	x	x	1-7
100	96	96	96	97	+ 3,6	+ 3,0	+ 3,3	+ 2,4	
87	85	83	84	87	+ 2,1	+ 2,6	+ 2,1	+ 0,7	1
76	76	74	74	78	+ 1,3	+ 2,6	+ 0,4	- 1,7	101,102
86	82	78	91	93	+ 3,5	+ 8,0	+ 4,5	- 7,3	105
104	100	99	98	99	+ 3,5	+ 4,6	+ 3,8	+ 5,3	106
77	75	73	76	79	+ 1,6	+ 6,4	+ 1,4	- 3,5	107
114	113	113	99	99	+ 0,3	- 7,1	+ 1,2	+ 15,3	108
103	100	97	97	99	+ 3,6	+ 3,1	+ 3,2	+ 4,4	109
70	68	69	69	72	+ 0,4	- 1,8	+ 2,2	- 3,3	110
84	82	81	84	83	+ 2,2	+ 2,7	+ 2,8	+ 2,3	111
95	91	86	88	88	+ 2,0	- 0,3	+ 4,1	+ 7,2	113
72	70	71	70	71	- 0,4	+ 5,1	+ 1,8	+ 0,3	114
90	85	83	84	87	+ 5,0	- 0,0	+ 5,0	+ 2,5	115
107	103	103	104	103	+ 4,3	+ 3,1	+ 4,0	+ 3,2	2-7
115	110	110	112	112	+ 4,5	+ 3,3	+ 4,2	+ 2,7	2
80	78	78	78	78	+ 3,8	+ 0,8	+ 2,3	+ 2,7	201
117	112	112	112	113	+ 4,3	+ 2,5	+ 4,6	+ 4,2	202
111	106	104	105	104	+ 2,5	+ 6,0	+ 4,3	+ 6,1	207
110	104	104	105	106	+ 5,3	+ 4,6	+ 5,0	+ 3,1	209
115	110	109	109	109	+ 7,2	+ 4,6	+ 3,9	+ 4,8	211
89	85	83	85	87	+ 2,5	+ 1,2	+ 4,5	+ 2,3	214
107	103	102	106	106	+ 4,1	+ 1,7	+ 4,0	+ 1,2	215
114	111	111	113	113	+ 5,7	+ 2,5	+ 2,7	+ 0,8	216
109	106	108	109	110	+ 3,8	+ 2,8	+ 3,1	- 0,7	218
117	114	116	118	115	+ 6,8	+ 3,8	+ 2,5	+ 1,1	222
92	90	91	92	91	+ 0,1	- 1,9	+ 1,4	+ 0,4	223
107	104	103	104	103	+ 3,8	+ 4,8	+ 3,8	+ 4,7	3
100	96	96	97	96	+ 3,9	+ 4,7	+ 3,6	+ 3,7	301
81	77	78	81	83	+ 0,2	+ 0,2	+ 4,9	- 1,8	302
58	58	58	60	60	- 0,9	- 4,6	- 0,1	- 4,6	4
47	47	48	50	51	- 3,0	- 7,3	- 0,3	- 7,3	401
47	47	48	50	51	- 0,1	- 3,3	- 0,2	- 6,9	402
65	65	66	67	67	+ 0,2	- 3,9	- 0,3	- 3,5	413
108	105	105	105	104	+ 4,2	+ 4,0	+ 3,1	+ 4,0	5
101	99	99	98	97	+ 4,3	+ 4,6	+ 2,8	+ 4,2	501
115	109	108	110	111	+ 8,0	+ 2,9	+ 6,0	+ 3,9	502
100	97	98	99	99	+ 4,1	+ 3,3	+ 2,9	+ 1,5	503
106	101	101	101	101	+ 5,7	+ 2,6	+ 5,8	+ 5,3	6
98	93	94	94	95	+ 5,7	+ 2,6	+ 5,6	+ 4,1	607
66	65	64	64	66	- 1,0	- 5,6	+ 0,1	- 0,4	608
67	66	65	66	68	- 0,4	- 6,0	+ 1,1	- 1,3	610
181	170	164	165	159	+ 3,8	+ 3,8	+ 6,4	+ 13,2	611
98	95	95	96	96	+ 3,8	+ 3,2	+ 3,6	+ 2,2	7

keit der nachstehenden Angaben siehe "Einführung" Seite 3.

Nr. der Systematik	Wirtschaftsgliederung	1978				4. Vj
		Anteil im 3. Vj	3. Vj	2. Vj	1. Vj	
		%	1	2	3	4
0-7	Handwerk insgesamt (Umsatz in Mill. DM) .....	x	73 188,3	72 766,8	61 075,7	94 152,0
	Insgesamt ...	100	169	168	141	218
2	Verarbeitendes Gewerbe (ohne Baugewerbe) .....	56,7	184	194	166	208
24	Stahl-, Maschinen- und Fahrzeugbau .....	23,1	210	233	193	225
	darunter:					
24 09	Mont. u. Rep. v. Lüftungs- u. Heizungsanlagen .....	2,4	166	143	124	268
24 23	H.v. landw. Maschinen usw. (einschl. Reparatur) ...	2,1	245	228	172	268
24 48-49	Reparatur von Kfz und Fahrrädern, Lackierung .....	13,8	213	251	209	209
26	Holz-, Papier- und Druckgewerbe .....	7,1	183	184	150	248
	darunter:					
26 10 1	H.v. Holzbauten und -teilen, Bautischlerei .....	3,7	195	192	150	276
26 10 3,						
26 19	H.v. Holzmöbeln, Möbeltischlerei, Holzveredlung ...	1,9	165	172	151	202
27	Leder-, Textil- und Bekleidungs Gewerbe .....	1,2	105	115	98	125
	darunter:					
27 25	H.v. Maßschuhen, Schuhreparatur .....	0,3	130	145	116	138
27 60-64,	Bekleidungs Gewerbe (ohne Felle, Pelze,					
69	Bettwaren) .....	0,3	80	89	80	106
28/29	Nahrungs- u. Genußmittelgewerbe					
(o.29 7)	(ohne Tabakverarb.) .....	15,4	151	151	142	157
	darunter:					
28 4	H.v. Backwaren .....	5,3	162	163	152	166
29 17	Fleischerei .....	8,4	144	145	136	152
20-23,25	Sonstiges verarbeitendes Gewerbe <sup>2)</sup> .....	9,9	216	222	185	263
	darunter:					
22 0	Gewinnung u. Verarbeitung von Steinen und Erden ...	0,8	159	172	91	181
23 9	Schlosserei, Schmiederei u.ä. ....	2,1	186	177	142	248
25 0	Elektrotechnik .....	1,5	190	191	186	251
25 2-4	Feinmechanik, Optik, H. u. Rep. v. Uhren .....	2,5	313	343	297	342
3	Baugewerbe .....	31,5	151	132	101	247
30	Bauhauptgewerbe .....	18,8	141	117	86	247
	darunter:					
30 00	Hoch- und Tiefbau (ohne ausgepr. Schwerpunkt) .....	4,3	158	127	104	290
30 04	Hochbau .....	6,7	120	101	80	223
30 07 0	Tiefbau (ohne Straßenbau) .....	1,4	148	124	84	235
30 07 5	Straßenbau .....	2,2	141	106	60	247
30 20 3	Dämmung, Abdichtung .....	0,4	172	155	123	283
30 5	Gipserei, Verputzerei u.ä. ....	0,8	139	130	81	214
30 80	Zimmerei u.ä. ....	1,2	156	139	87	228
30 85	Dachdeckerei .....	1,4	178	152	95	317
31	Ausbau- und Bauhilfsgewerbe .....	12,7	168	158	127	246
	darunter:					
31 00	Klempnerei, Gas- und Wasserinstallation .....	3,2	149	139	115	239
31 05	Elektroinstallation .....	4,0	183	177	149	275
31 24-27	Maler- und Lackierergewerbe, Tapetenkleberei .....	2,9	166	155	113	223
31 50	Fußboden- und Fliesenlegerei .....	1,7	179	164	130	237
4	Handel .....	8,1	153	161	145	180
43	Einzelhandel .....	5,8	171	181	160	201
7	Dienstleistungen von Unternehmen u. Freien Berufen ..	3,7	180	182	171	182
	darunter:					
70 10-14	Wäscherei, Reinigung, Heißmanglelei u.ä. ....	0,3	117	122	126	114
70 16-18	Gebäudereinigung, Schornsteinfegergewerbe .....	1,2	241	246	230	255
70 20	Friseurgewerbe .....	1,6	166	165	153	163

\*) Ohne den Umsatz der handwerklichen Nebenbetriebe, einschl. Umsatz-(Mehrwert-)steuer. Zu der Aussagefähigkeit der  
1) Systematik der Wirtschaftszweige (Ausgabe 1970, Kurzfassung). - 2) Umfaßt die Unterabteilungen 20 (Chemisches Gewerbe - Steinen und Erden; Feinkeramik, Glas), 23 (Metallerzeugung und -bearbeitung), 25 (Elektrotechnik, Feinmechanik und



**Handwerks<sup>\*)</sup>  
zweigen**

1977			1976		Zu- (+) bzw. Abnahme (-)				Nr. der Systematik <sup>1)</sup>					
3. Vj	2. Vj	1. Vj	4. Vj	3. Vj	3. Vj 1978		3. Vj 1977							
					gegenüber									
1970 = 100					2. Vj 1978	3. Vj 1977	2. Vj 1977	3. Vj 1976						
69	761,1	68	396,9	58	219,7	79	218,0	62	863,2	x	x	x	x	0-7
	161		158		135		183		145	+ 0,6	+ 4,9	+ 2,0	+ 11,0	
	172		175		154		184		155	- 4,9	+ 7,3	- 2,1	+ 10,8	2
	185		202		174		192		168	- 9,8	+ 13,4	- 8,3	+ 10,3	24
	167		153		121		239		150	+ 16,3	- 0,7	+ 9,2	+ 11,5	24 09
	232		230		188		220		201	+ 7,4	+ 5,7	+ 1,1	+ 15,5	24 23
	182		208		183		177		167	- 15,0	+ 16,9	- 12,3	+ 9,6	24 48-49
	180		170		143		208		151	- 0,2	+ 1,6	+ 6,3	+ 19,6	26
	192		179		146		227		161	+ 1,9	+ 1,8	+ 7,0	+ 19,2	26 10 1
	161		155		139		178		135	- 4,4	+ 2,3	+ 3,7	+ 18,9	26 10 3, 26 19
	103		110		100		125		96	- 8,6	+ 2,3	- 6,9	+ 7,3	27
	119		132		113		135		111	- 10,7	+ 8,8	- 9,5	+ 7,8	27 25
	81		90		81		108		78	- 10,5	- 1,8	- 9,5	+ 4,2	27 60-64, 69
	147		144		133		151		138	- 0,2	+ 2,7	+ 2,3	+ 6,2	28/29 (o.29 7)
	153		152		141		154		139	- 0,7	+ 5,4	+ 0,9	+ 9,9	28 4
	143		139		129		149		137	- 0,2	+ 0,8	+ 3,1	+ 4,2	29 17
	204		202		177		232		178	- 2,6	+ 6,2	+ 0,6	+ 14,2	20-23,25
	157		158		99		162		136	- 7,4	+ 1,4	- 1,0	+ 15,0	22 0
	177		171		148		212		162	+ 5,0	+ 5,0	+ 3,3	+ 9,3	23 9
	181		167		161		228		157	- 0,5	+ 5,3	+ 7,9	+ 14,9	25 0
	287		303		275		309		246	- 8,6	+ 9,0	- 5,2	+ 16,5	25 2-4
	150		135		104		189		134	+ 14,4	+ 0,3	+ 11,5	+ 11,8	3
	142		127		93		179		127	+ 20,8	- 0,9	+ 12,1	+ 12,0	30
	163		141		107		179		118	+ 23,9	- 3,3	+ 15,7	+ 38,0	30 00
	127		119		92		177		124	+ 19,3	- 5,2	+ 6,4	+ 2,0	30 04
	129		116		79		157		122	+ 18,5	+ 14,1	+ 11,6	+ 5,9	30 07 0
	135		103		63		192		123	+ 33,0	+ 4,5	+ 31,5	+ 9,7	30 07 5
	199		182		146		202		141	+ 10,5	- 13,7	+ 9,3	+ 41,4	30 20 3
	125		117		91		146		117	+ 7,3	+ 11,4	+ 6,7	+ 7,1	30 5
	156		141		95		185		146	+ 11,9	- 0,1	+ 10,8	+ 6,7	30 80
	179		157		110		209		163	+ 17,0	- 0,4	+ 13,7	+ 9,6	30 85
	165		149		122		206		148	+ 6,2	+ 2,0	+ 10,7	+ 11,4	31
	151		137		115		200		139	+ 7,2	- 1,1	+ 10,4	+ 8,1	31 00
	178		161		139		229		154	+ 3,1	+ 2,2	+ 10,7	+ 15,7	31 05
	163		143		114		189		150	+ 7,1	+ 1,6	+ 13,8	+ 8,8	31 24-27
	166		157		114		196		148	+ 9,1	+ 7,5	+ 5,9	+ 12,1	31 50
	142		148		135		164		130	- 4,7	+ 8,3	- 4,0	+ 9,2	4
	158		167		151		182		146	- 5,6	+ 8,2	- 5,5	+ 8,6	43
	174		172		158		170		159	- 1,2	+ 3,2	+ 1,3	+ 9,9	7
	116		119		105		111		111	- 4,1	+ 1,1	- 2,6	+ 4,1	70 10-14
	227		222		211		230		206	- 2,2	+ 6,0	+ 2,3	+ 10,2	70 16-18
	161		159		144		155		146	+ 0,2	+ 2,7	+ 1,2	+ 10,2	70 20

der nachstehenden Angaben siehe "Einführung" Seite 3.  
be und Mineralölverarbeitung), 21 (Kunststoff-, Gummi- und Asbestverarbeitung), 22 (Gewinnung und Verarbeitung von  
Optik; H.v. EBM-Waren, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spiel- und Schmuckwaren).

**2 Umsatz des  
2.2 Nach Gewerbe**

Nr. der Systematik <sup>1)</sup>	Gewerbegruppe Gewerbebranche	1978				
		Anteil im 3. Vj	3. Vj	2. Vj	1. Vj	4. Vj
		%				
1-7	Handwerk insgesamt (Umsatz in Mill.DM) .....	x	73 188,3	72 766,8	61 075,7	94 152,0
	Insgesamt ...	100	169	168	141	218
1	Bau- und Ausbaugewerbe .....	25,0	150	126	94	248
	darunter:					
101,102	Maurer, Beton- und Stahlbetonbauer .....	12,4	134	111	88	244
105	Zimmerer .....	1,2	156	139	87	228
106	Dachdecker .....	1,4	178	152	95	317
107	Straßenbauer .....	2,2	141	106	60	247
108	Wärme-, Kälte- und Schallschutzisolierer .....	0,4	172	155	123	283
109	Fliesen-, Platten- und Mosaikleger .....	1,3	201	182	146	263
110	Betonstein- und Terrazzohersteller .....	0,4	140	150	79	158
111	Estrichleger .....	0,4	152	143	115	206
113	Steinmetze und Steinbildhauer .....	0,5	165	183	94	191
114	Stukkateure .....	0,8	139	130	81	214
115	Maler und Lackierer .....	3,2	171	158	118	226
2-7	Handwerk ohne Bau- und Ausbaugewerbe (zusammen) .....	75,0	177	185	160	206
	davon:					
2	Metallgewerbe .....	42,0	197	212	179	232
	darunter:					
201	Schmiede .....	0,5	145	143	119	185
202	Schlosser .....	3,0	192	182	146	259
207	Mechaniker (Nähmaschinen-, Zweirad- u. Kälte- mechan.) .....	0,7	230	247	178	210
209	Kraftfahrzeugmechaniker .....	15,9	205	243	202	201
211	Landmaschinenmechaniker .....	2,8	253	235	173	271
214	Klempner .....	0,7	140	125	99	213
215	Gas- und Wasserinstallateure .....	2,4	156	147	123	250
216	Zentralheizungs- und Lüftungsbauer .....	2,6	164	142	124	265
218	Elektroinstallateure .....	4,4	179	174	147	270
222	Radio- und Fernsehtechniker .....	1,1	220	233	245	349
223	Uhrmacher .....	0,6	139	135	139	230
3	Holzgewerbe .....	6,9	179	179	148	245
	darunter:					
301	Tischler .....	5,8	176	177	146	242
302	Parkettleger .....	0,2	145	135	114	177
4	Bekleidungs-, Textil- und Ledergewerbe .....	1,8	100	111	92	119
	darunter:					
401	Herrenschneider .....	0,2	77	89	77	98
402	Damenschneider .....	0,1	77	81	77	95
413	Schuhmacher .....	0,4	116	130	102	135
5	Nahrungsmittelgewerbe .....	17,6	156	155	147	162
	darunter:					
501	Bäcker .....	5,1	158	160	150	163
502	Konditoren .....	0,9	190	177	164	183
503	Fleischer .....	10,0	150	150	141	157
6	Gewerbe für Gesundheits- und Körperpflege sowie chemische und Reinigungsgewerbe .....	3,5	170	169	157	167
	darunter:					
607	Friseure .....	1,7	166	166	154	164
608	Färber und Chemischreiniger .....	0,2	103	110	119	103
610	Wäscher und Plätter .....	0,2	126	129	119	119
611	Gebäudereiniger .....	1,0	251	245	232	256
7	Glas-, Papier-, keramische und sonstige Gewerbe .....	3,2	167	160	128	222

\*1) Ohne den Umsatz der handwerklichen Nebenbetriebe, einschl. Umsatz-(Mehrwert-)steuer. Zu der Aussagefähigkeit der  
1) Nach dem Verzeichnis der Gewerbe, die als Handwerk betrieben werden können (Fassung 1968).

**Handwerks<sup>\*)</sup>  
zweigen**

1977		1976			Zu- (+) bzw. Abnahme (-)				Nr. der Systematik <sup>1)</sup>					
3. Vj	2. Vj	1. Vj	4. Vj	3. Vj	3. Vj 1978		3. Vj 1977							
					gegenüber									
1970 = 100					2. Vj 1978	3. Vj 1977	2. Vj 1977	3. Vj 1976						
69	761,1	68	396,9	58	219,7	79	218,0	62	863,2	x	x	x	x	1-7
161	158	135	183	145		+ 0,6	+ 4,9	+ 2,0	+ 11,0					
149	134	99	187	133		+ 18,2	+ 0,0	+ 11,8	+ 12,6					1
138	125	95	176	122		+ 20,8	- 2,7	+ 10,0	+ 12,7					101,102
156	141	95	185	146		+ 11,9	- 0,1	+ 10,8	+ 6,7					105
179	157	110	209	163		+ 17,0	- 0,4	+ 13,7	+ 9,6					106
135	103	63	192	123		+ 33,0	+ 4,5	+ 31,5	+ 9,7					107
199	182	146	202	141		+ 10,5	- 13,7	+ 9,3	+ 41,4					108
180	173	122	220	161		+ 10,3	+ 11,4	+ 4,2	+ 12,3					109
137	135	93	142	121		- 6,4	+ 2,5	+ 1,2	+ 13,2					110
149	135	102	173	134		+ 6,2	+ 2,1	+ 10,6	+ 11,2					111
163	167	96	168	141		- 9,5	+ 1,2	- 2,1	+ 15,7					113
125	117	91	146	117		+ 7,3	+ 11,4	+ 6,7	+ 7,1					114
167	149	118	192	154		+ 8,0	+ 2,1	+ 12,5	+ 8,6					115
166	168	149	182	151		- 4,2	+ 6,6	- 1,1	+ 10,4					2-7
179	186	163	197	161		- 7,3	+ 10,0	- 4,1	+ 11,0					2
148	136	123	156	136		+ 1,0	- 2,3	+ 9,1	+ 9,0					201
180	179	155	223	164		+ 5,6	+ 6,4	+ 0,9	+ 9,5					202
212	217	170	199	184		- 6,7	+ 8,4	- 1,9	+ 15,3					207
175	203	178	169	159		- 15,7	+ 16,8	- 13,8	+ 10,5					209
237	231	190	215	203		+ 7,6	+ 7,0	+ 2,4	+ 16,2					211
137	127	108	179	129		+ 11,9	+ 1,5	+ 8,1	+ 6,1					214
159	143	120	208	163		+ 6,1	- 1,9	+ 10,9	- 2,5					215
164	150	122	239	150		+ 16,0	+ 0,4	+ 8,8	+ 9,0					216
175	159	137	226	153		+ 3,0	+ 2,4	+ 10,2	+ 14,2					218
217	192	202	297	186		- 5,8	+ 1,3	+ 13,3	+ 16,4					222
134	133	121	215	125		+ 3,0	+ 3,8	+ 1,0	+ 7,3					223
177	166	142	208	148		+ 0,2	+ 1,2	+ 6,4	+ 19,8					3
174	164	140	203	147		- 0,5	+ 1,2	+ 5,9	+ 18,7					301
141	132	112	162	143		+ 7,2	+ 2,5	+ 6,7	- 1,3					302
96	107	92	120	93		- 10,4	+ 3,6	- 10,0	+ 3,7					4
76	88	76	100	73		- 13,9	+ 1,4	- 14,0	+ 3,3					401
88	85	82	95	86		- 5,1	- 12,3	+ 3,1	+ 2,3					402
107	121	101	133	104		- 11,0	+ 8,6	- 12,0	+ 2,9					413
152	148	137	158	143		+ 0,4	+ 2,7	+ 2,7	+ 6,4					5
151	150	139	152	139		- 1,1	+ 4,9	+ 0,8	+ 9,0					501
169	168	156	168	151		+ 7,3	+ 12,4	+ 0,1	+ 11,8					502
148	144	133	154	142		+ 0,4	+ 1,6	+ 3,0	+ 3,9					503
166	163	148	160	149		+ 0,8	+ 2,7	+ 1,5	+ 10,9					6
163	161	145	156	148		+ 0,2	+ 2,3	+ 1,2	+ 10,2					607
106	109	94	98	99		- 6,9	- 3,0	- 2,8	+ 7,0					608
120	124	112	120	119		- 1,7	+ 5,4	- 3,1	+ 7,1					610
237	219	207	223	212		+ 2,3	+ 6,0	+ 8,0	+ 11,7					611
159	150	121	186	143		+ 4,3	+ 5,4	+ 5,5	+ 10,8					7

nachstehenden Angaben siehe "Einführung" Seite 3.

# Handwerkszählung 1977

## **Bisher erschienen:**

Vorbericht: Unternehmen, Beschäftigte und Umsatz  
(Bestellnummer: 2042201 -- 77800; Preis: DM 2,20)

Heft 1:       Methodische Einführung; Unternehmen nach  
Wirtschaftszweigen  
(Bestellnummer: 2042201 -- 77900; Preis: DM 7,90)

Heft 3:       Unternehmen nach Gewerbebezweigen; Nebenbetriebe  
(Bestellnummer: 2042203 -- 77900; Preis: DM 15.-)

## **In Vorbereitung:**

Heft 2:       Unternehmen nach Wirtschaftszweigen und  
Größenklassen  
(Bestellnummer: 2042202 -- 77900)