

■ Tabelle 1.8.15 1 / 2

Prozessinnovatorenquote nach Branchengruppen und Beschäftigtengrößenklassen¹²

		Anteile in %				
	Wirtschaftsgliederung	2017	2018	2019	2020	2021
B 05-09	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	22,9	34,9	40,8	36,1	39,8
C 10-33	Verarbeitendes Gewerbe	27,9	54,4	53,2	54,3	52,1
C 10-12	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln sowie Getränken; Tabakverarbeitung	19,9	39,7	43,0	42,1	41,4
C 13-15	Textil-, Bekleidungs- und Ledergewerbe	28,6	57,9	47,1	48,8	49,4
C 16-18	Holz- (ohne Herstellung von Möbeln), Papier- und Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	29,4	57,3	45,1	57,9	50,0
C 19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	60,5	70,3	81,8	73,9	92,2
C 20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	40,3	70,2	65,7	70,9	66,9
C 21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	54,7	60,2	69,1	69,0	65,8
C 22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	35,8	60,2	55,4	63,2	55,1
C 23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	32,2	54,9	57,2	47,6	51,1
C 24	Metallerzeugung und -bearbeitung	39,5	67,1	66,2	66,5	58,6
C 25	Herstellung von Metallerzeugnissen	24,8	52,9	52,4	56,2	56,8
C 26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	42,7	72,7	67,1	67,4	59,1
C 27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	29,0	66,6	64,6	68,7	65,7
C 28	Maschinenbau	33,2	64,2	64,0	60,2	57,8
C 29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	46,4	66,6	45,0	62,7	54,3
C 30	Sonstiger Fahrzeugbau	62,0	66,1	58,1	76,8	65,7
C 31-32	Herstellung von Möbeln und sonstigen Waren	20,4	57,0	55,5	48,8	48,5
C 33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	27,4	37,8	50,4	49,5	42,7
D 35, E 36-39	Energieversorgung (ohne Bergbau); Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	18,4	45,2	40,6	44,3	38,4
D 35	Energieversorgung	27,3	48,3	45,4	53,8	38,7
E 36-37	Wasserversorgung; Abwasserentsorgung	15,4	38,2	33,6	36,4	38,2
E 38-39	Entsorgung, Recycling; Beseitigung von Umweltverschmutzungen	15,2	47,1	41,8	43,1	38,3
G 46; H 49-53; J 58-63; K 64-66; M 69/70.2, 71-74; N 78-82	Unternehmensnahe Dienstleistungen	22,3	52,3	48,1	47,5	46,9
G 46	Großhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)	18,1	45,6	41,2	43,1	47,5
H 49-53	Verkehr und Lagerei	19,1	46,8	33,6	31,1	29,3
J 58-60	Verlagswesen; Film-, Fernseh- und Musikwesen; Rundfunkveranstalter	30,9	49,9	52,3	56,1	51,3
J 61-63	Telekommunikation; Erbringung von Dienstleistungen der Informationstechnologie; Informationsdienstleistungen	35,8	71,8	68,8	65,8	65,6
K 64-66	Erbringung von Finanz- und Versicherungsdienstleistungen	36,0	54,2	56,2	61,9	57,5
M 69/70.2	Rechts- und Steuerberatung, Wirtschaftsprüfung; Public-Relations- und Unternehmensberatung	22,8	50,3	57,7	49,2	48,6
M 71-72	Architektur- und Ingenieurbüros; technische, physikalische und chemische Untersuchung; Forschung und Entwicklung	26,2	56,2	53,0	56,6	59,5
M 73-74	Werbung und Marktforschung; sonstige freiberufliche, wissenschaftliche und technische Tätigkeiten	24,5	61,5	65,0	68,3	52,5
N 78-82	Unternehmensdienste	18,3	53,4	44,3	45,9	39,9

■ Tabelle 1.8.15 2 / 2

Prozessinnovatorenquote nach Branchengruppen und Beschäftigtengrößenklassen^{1,2}

						Anteile in %					
Beschäftigtengrößenklasse			2017	2018	2019	2020	2021				
Unternehmen mit Beschäftigten											
5	bis	9	19,0	48,6	44,2	41,0	44,9				
10	bis	19	22,4	49,2	47,7	47,2	41,2				
20	bis	49	25,0	53,6	50,1	54,9	51,5				
50	bis	99	31,0	62,0	57,7	63,5	61,0				
100	bis	249	37,3	70,2	66,0	66,0	61,1				
Zusammen			23,0	52,0	48,6	48,6	47,3				
250	bis	499	49,1	72,3	74,5	70,8	71,4				
500	bis	999	55,3	79,3	79,1	75,7	78,6				
1.000	und mehr		76,8	83,0	87,1	88,0	88,7				
Zusammen			55,3	75,9	77,8	75,0	76,1				
Insgesamt						24,0	52,7	49,5	49,4	48,2	

1 Prozessinnovatorenquote: Unternehmen mit Prozessinnovationen in Prozent aller Unternehmen. Die Werte ab 2018 sind wegen Änderungen in der Definition und Messung von Innovationen (gemäß des Oslo Manuals, 4. Auflage) nicht mit den Vorjahreswerten vergleichbar. Werte ab 2019 sind mit den Werten bis 2018 nur eingeschränkt vergleichbar, da sich der Berichtskreis der Innovationserhebung aufgrund einer Definitionsänderung im Unternehmensregister erhöht hat (Abgrenzung von Beschäftigtengrößenklassen anhand der abhängig Beschäftigten anstelle der sozialversicherungspflichtig Beschäftigten, wodurch die Anzahl der Unternehmen mit fünf oder mehr Beschäftigten angestiegen ist). Alle Angaben sind hochgerechnet auf die Grundgesamtheit der Unternehmen mit fünf oder mehr Beschäftigten in Deutschland.

2 Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (basierend auf NACE 2008 - Nomenclature statistique des activités économiques dans la Communauté européenne).

Letzte Aktualisierung: 24. Januar 2023

Quelle: ZEW - Leibniz-Zentrum für Europäische Wirtschaftsforschung - Mannheimer Innovationspanel, Sonderauswertung

Dieses Werk ist lizenziert unter einer Datenlizenz Deutschland Namensnennung 2.0.
<https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0>