

Działalność innowacyjna przedsiębiorstw w województwie kujawsko-pomorskim w latach 2018–2020

31.12.2021 r.

24,3%

Odsetek innowacyjnych
przedsiębiorstw przemysłowych
w latach 2018–2020

27,2%

Odsetek innowacyjnych
przedsiębiorstw z sektora usług
w latach 2018–2020

W latach 2018–2020 w województwie kujawsko-pomorskim aktywność innowacyjną wykazało 29,0% przedsiębiorstw przemysłowych oraz 31,3% przedsiębiorstw z sektora usług. W 2020 r. udział przychodów ze sprzedaży produktów nowych lub ulepszonych, wprowadzonych na rynek w latach 2018–2020, w przychodach ogółem wyniósł w przedsiębiorstwach przemysłowych 6,2%, a w usługowych – 2,6%.

Innowacyjność przedsiębiorstw

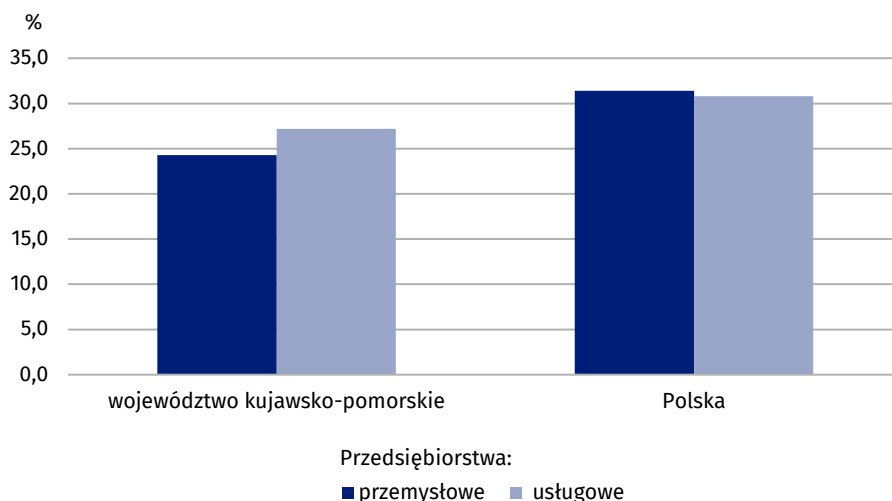
W województwie kujawsko-pomorskim w latach 2018–2020 aktywność innowacyjną (tj. wdrożenie innowacji produktowych lub procesów biznesowych, bądź prowadzenie działalności innowacyjnej zaniechanej lub niezakończonych) zadeklarowało 29,0% przedsiębiorstw przemysłowych i 31,3% przedsiębiorstw usługowych. W tym samym czasie aktywność innowacyjną w Polsce wykazało 36,7% przedsiębiorstw przemysłowych, a z sektora usług – 33,0%.

W omawianym okresie innowacje (nowe lub znacząco ulepszone produkty lub procesy biznesowe) wprowadziło 24,3% przedsiębiorstw przemysłowych i 27,2% przedsiębiorstw usługowych (w Polsce odpowiednio 31,4% i 30,8%).

Pod względem poziomu innowacyjności wśród przedsiębiorstw przemysłowych województwo uplasowało się na 15. miejscu w kraju, a z sektora usług – na 7.

W latach 2018–2020 w województwie kujawsko-pomorskim poziom innowacyjności był niższy niż w Polsce zarówno wśród przedsiębiorstw przemysłowych, jak i z sektora usług

Wykres 1. Udział przedsiębiorstw, które w latach 2018–2020 wprowadziły innowacje produktowe lub procesowe



Tablica 1. Przedsiębiorstwa, które w latach 2018–2020 wprowadziły innowacje produktowe lub procesów biznesowych w ogólnej liczbie przedsiębiorstw według województw

WOJEWÓDZTWA	Przemysłowe		Z sektora usług	
	%	lokata	%	lokata
Dolnośląskie	30,6	8	25,6	10
Kujawsko-Pomorskie	24,3	15	27,2	7
Lubelskie	38,2	1	23,5	12
Lubuskie	24,6	14	14,4	16
Łódzkie	29,6	10	28,8	5
Małopolskie	36,4	2	33,5	3
Mazowieckie	32,3	6	43,5	1
Opolskie	27,6	13	21,2	14
Podkarpackie	35,4	3	20,5	15
Podlaskie	34,9	4	23,3	13
Pomorskie	28,2	12	33,9	2
Śląskie	32,2	7	26,7	8
Świętokrzyskie	24,1	16	27,5	6
Warmińsko-Mazurskie	28,9	11	33,1	4
Wielkopolskie	33,9	5	25,3	11
Zachodniopomorskie	30,3	9	26,4	9

W województwie kujawsko-pomorskim w latach 2018–2020 wśród przedsiębiorstw przemysłowych poziom innowacyjności wzrastał wraz z wielkością przedsiębiorstwa. W grupie przedsiębiorstw przemysłowych o liczbie pracujących powyżej 249 osób udział podmiotów innowacyjnych wyniósł 61,9% i był wyższy niż wśród podmiotów liczących od 10 do 49 pracujących oraz od 50 do 249 pracujących odpowiednio o 45,5 p. proc. i o 21,2 p. proc. Odmienna sytuacja miała miejsce wśród przedsiębiorstw z sektora usług, gdzie w analizowanym okresie odsetek podmiotów innowacyjnych był najwyższy w grupie przedsiębiorstw o liczbie pracujących od 50 do 249 osób i wyniósł 37,2% i był wyższy niż wśród podmiotów liczących od 10 do 49 pracujących oraz powyżej 249 pracujących odpowiednio o 12,4 p. proc. i o 1,5 p. proc.

W województwie kujawsko-pomorskim innowacje produktowe częściej wprowadzały przedsiębiorstwa przemysłowe (13,9%) niż usługowe (7,8%). Natomiast innowacje procesów biznesowych częściej wdrażały przedsiębiorstwa z sektora usług (25,8%) niż przemysłowe (21,2%). Podobne tendencje wystąpiły w Polsce, a odsetek przedsiębiorstw wdrażających innowacje produktowe i procesów biznesowych był wyższy niż w województwie kujawsko-pomorskim, zarówno dla przedsiębiorstw przemysłowych, jak i usługowych.

W latach 2018–2020 w województwie kujawsko-pomorskim poziom innowacyjności wzrastał wraz z wielkością przedsiębiorstwa w przedsiębiorstwach przemysłowych

Tablica 2. Udział przedsiębiorstw, które w latach 2018–2020 wprowadziły innowacje

WYSZCZEGÓLNIENIE a – województwo kujawsko-pomorskie b – Polska	Przedsiębiorstwa, które wprowadziły innowacje		
	produktowe	procesów biznesowych	
	w %		
Przedsiębiorstwa przemysłowe	a	13,9	21,2
	b	18,4	26,3
liczba pracujących:			
10-49	a	6,9	14,6
	b	13,3	20,7
50-249	a	28,5	34,7
	b	28,2	36,5
250 i więcej	a	45,4	52,6
	b	48,8	61,1

Tablica 2. Udział przedsiębiorstw, które w latach 2018-2020 wprowadziły innowacje (dok.)

WYSZCZEGÓLNIENIE a – województwo kujawsko-pomorskie b – Polska		Przedsiębiorstwa, które wprowadziły innowacje	
		produktowe	procesów biznesowych
		w %	
Przedsiębiorstwa z sektora usług	a	7,8	25,8
	b	12,1	27,6
liczba pracujących:			
10-49	a	5,9	23,8
	b	10,7	24,8
50-249	a	15,0	33,9
	b	16,5	37,0
250 i więcej	a	21,4	35,7
	b	28,6	58,1

Nakłady na działalność innowacyjną

W strukturze nakładów na działalność innowacyjną w przedsiębiorstwach przemysłowych dominowały nakłady na prace badawcze i rozwojowe (46,6% wszystkich nakładów na innowacje). W Polsce zaobserwowano podobną sytuację wśród przedsiębiorstw z obu sektorów: przemysłu (44,4%), jak i usług (61,6% udziału). W przedsiębiorstwach usługowych województwa dominowały nakłady inwestycyjne na środki trwałe oraz wartości niematerialne i prawne (46,4% udziału).

W strukturze nakładów na działalność innowacyjną według źródeł finansowania, w przedsiębiorstwach przemysłowych oraz usługowych największy był udział środków własnych (odpowiednio 75,4% i 50,2%), podobnie jak w Polsce (odpowiednio 75,6% i 85,3%).

Przychody ze sprzedaży

W 2020 r. udział przychodów ze sprzedaży produktów nowych lub ulepszonych, wprowadzonych na rynek w latach 2018-2020, w przychodach ogółem wyniósł w przedsiębiorstwach przemysłowych 6,2% (o 3,8 p. proc. mniej niż w Polsce), a w usługowych – 2,6% (o 2,0 p. proc. mniej niż w Polsce). Największy udział tych przychodów w przedsiębiorstwach przemysłowych odnotowano w podmiotach o liczbie pracujących 250 osób i więcej (7,1%), natomiast wśród przedsiębiorstw z sektora usług – w podmiotach o liczbie pracujących od 10 do 49 osób (6,5%).

W strukturze nakładów na działalność innowacyjną w przedsiębiorstwach przemysłowych zarówno w województwie jak i w Polsce, dominowały nakłady na prace badawcze i rozwojowe

Udział przychodów ze sprzedaży produktów nowych lub ulepszonych, wprowadzonych na rynek w przychodach ogółem jest niższy od notowanego dla Polski zarówno w sektorze przemysłu, jak i usług

Tablica 3. Udział przychodów ze sprzedaży produktów nowych lub ulepszonych w przychodach ze sprzedaży ogółem w 2020 r.

WYSZCZEGÓLNIENIE a – województwo kujawsko-pomorskie b – Polska		Produkty wprowadzone na rynek		
		ogółem	z tego:	
			nowe dla rynku	nowe tylko dla przedsiębiorstwa
		w %		
Przedsiębiorstwa przemysłowe	a	6,2	2,6	3,6
	b	10,0	4,8	5,2
liczba pracujących:				
10-49	a	1,7	0,7	1,0
	b	3,7	1,4	2,4
50-249	a	6,5	3,5	3,0
	b	5,7	2,4	3,2
250 i więcej	a	7,1	2,5	4,6
	b	12,6	6,2	6,4

Tablica 3. Udział przychodów ze sprzedaży produktów nowych lub ulepszonych w przychodach ze sprzedaży ogółem w 2020 r. (dok.)

WYSZCZEGÓLNIENIE a – województwo kujawsko-pomorskie b – Polska		Produkty wprowadzone na rynek		
		ogółem	z tego:	
			nowe dla rynku	nowe tylko dla przedsiębiorstwa
		w %		
Przedsiębiorstwa usługowe	a	2,6	2,3	0,3
	b	4,6	2,2	2,4
liczba pracujących:				
10-49	a	6,5	6,5	0,0
	b	4,0	2,6	1,4
50-249	a	1,0	0,4	0,6
	b	3,2	1,9	1,3
250 i więcej	a	1,9	1,8	0,1
	b	5,9	2,1	3,8

W przypadku cytowania danych Głównego Urzędu Statystycznego prosimy o zamieszczenie informacji: „Źródło danych GUS”, a przypadku publikowania obliczeń dokonanych na danych opublikowanych przez GUS prosimy o zamieszczenie informacji: „Opracowanie własne na podstawie danych GUS”.

Opracowanie merytoryczne:
Urząd Statystyczny w Bydgoszczy
Dyrektor Wiesława Gierańczyk
Tel: 52 366 93 90

Rozpowszechnianie:
Zespół do spraw obsługi mediów
Tel: 539 671 457, 532 457 701
e-mail: media_USBdg@stat.gov.pl

**Kujawsko-Pomorski Ośrodek
Badań Regionalnych**

tel.: (+48 52) 366 93 03,

faks: (+48 52) 366 93 56

e-mail: kpobr@stat.gov.pl



www.bydgoszcz.stat.gov.pl



@BYDGOSZCZ_STAT



@GlownyUrzadStatystyczny

Powiązane opracowania

[Działalność innowacyjna przedsiębiorstw w województwie kujawsko-pomorskim w latach 2017–2019](#)

Temat dostępny w bazach danych

[Dziedzina Baza Wiedzy – Nauka i Technika](#)

Ważniejsze pojęcia dostępne w słowniku

[Innowacja](#)

[Innowacja produktowa](#)

[Innowacja w procesach biznesowych](#)

[Działalność innowacyjna](#)

[Nakłady na działalność innowacyjną](#)