

Działalność badawcza i rozwojowa w Polsce w 2025 r.

22.10.2026 r.

1,50%

Nakłady krajowe brutto na działalność B+R w relacji do PKB (wskaźnik intensywności prac B+R)

Nakłady krajowe brutto na działalność B+R (GERD) w 2025 r. wyniosły 58,8 mld zł, tj. o 14,2% więcej niż w roku poprzednim. Wskaźnik intensywności prac B+R, który określa udział nakładów wewnętrznych na działalność B+R w PKB, zwiększył się do 1,50% (z 1,41% w 2024 r.). Wartość tych nakładów w przeliczeniu na 1 mieszkańca wyniosła 1 571 zł i była o 14,6% większa niż przed rokiem.

Tablica 1. Wybrane dane z zakresu działalności B+R

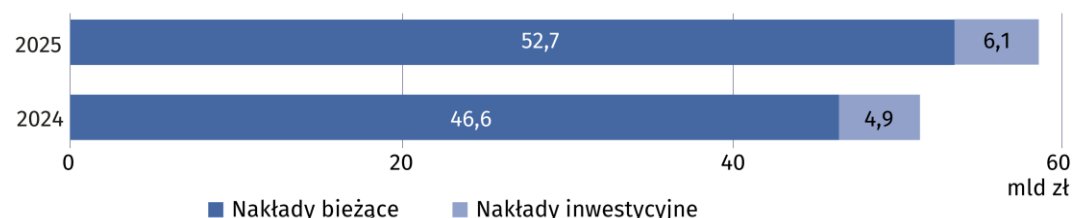
Wyszczególnienie	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Liczba podmiotów prowadzących działalność B+R	6 381	7 370	7 431	7 549	7 272	7 018
Nakłady krajowe brutto na działalność B+R (GERD) w mln zł	32 402	37 676	44 702	53 116	51 478	58 763
Relacja nakładów krajowych brutto na działalność B+R (GERD) do PKB (w %)	1,37	1,42	1,44	1,56	1,41	1,50

Nakłady krajowe brutto na działalność B+R wzrosły o 14,2% względem roku poprzedniego przy spadku liczby podmiotów o 3,5%

Nakłady wewnętrzne na działalność badawczą i rozwojową

W strukturze nakładów wewnętrznych na działalność B+R według rodzajów kosztów niezmienne dominowały nakłady bieżące. Stanowiły one 89,7% wszystkich nakładów krajowych brutto poniesionych na realizację projektów badawczych i rozwojowych.

Wykres 1. Nakłady wewnętrzne na działalność B+R według rodzajów kosztów



Sektorem wykonawczym, który charakteryzował się najwyższymi nakładami wewnętrznymi na prace B+R, był sektor przedsiębiorstw. W 2025 r. wydał on na ten cel 38,2 mld zł (o 17,1% więcej niż rok wcześniej), co stanowiło 64,9% krajowych nakładów brutto na działalność B+R (w 2024 r. – 63,3%). Sektor szkolnictwa wyższego odpowiadał za wykorzystanie 32,8% krajowych nakładów brutto na B+R (wobec 34,4% w 2024 r.), sektor rządowy – za 2,2% (odpowiednio 2,1%), a sektor prywatnych instytucji niekomercyjnych – za 0,1% (odpowiednio 0,2%).

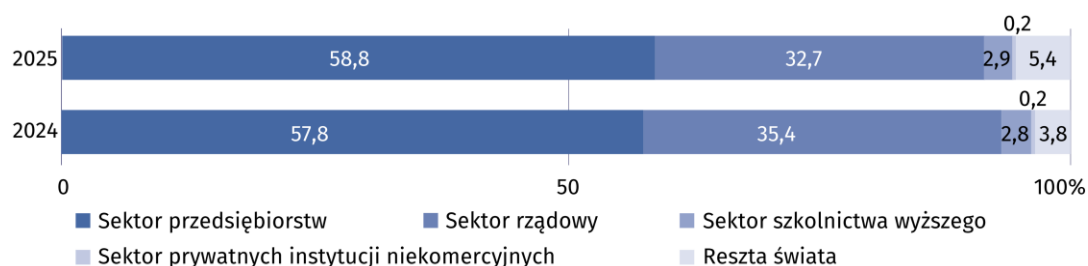
Nakłady sektora przedsiębiorstw na działalność B+R (BERD) stanowiły 64,9% nakładów krajowych brutto na działalność B+R (GERD)

Tablica 2. Nakłady wewnętrzne na działalność B+R według sektorów wykonawczych

Sektory wykonawcze	2024	2025
	w mln zł	
Ogółem (GERD)	51 478,1	58 763,2
Sektor przedsiębiorstw (BERD)	32 584,7	38 155,1
Sektor rządowy (GOVERD)	1 076,3	1 271,7
Sektor szkolnictwa wyższego (HERD)	17 718,9	19 251,1
Sektor prywatnych instytucji niekomercyjnych (PNPERD)	98,2	85,3

Podobnie jak w poprzednich latach, działalność badawczą i rozwojową w Polsce finansowały głównie sektor przedsiębiorstw oraz sektor rządowy. W 2025 r. środki tych sektorów stanowiły odpowiednio 58,8% oraz 32,7% wszystkich nakładów brutto na działalność B+R (wobec odpowiednio 57,8% oraz 35,4% w 2024 r.).

Wykres 2. Nakłady wewnętrzne na działalność B+R według sektorów finansujących

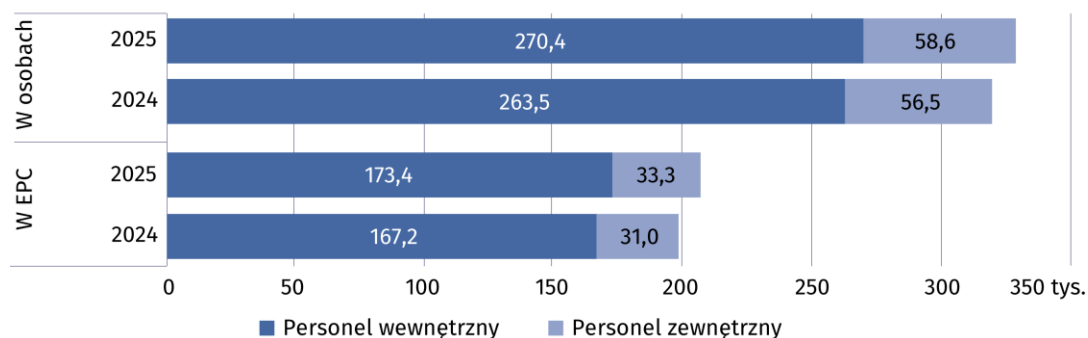


Personel w działalności badawczej i rozwojowej

Personel zaangażowany w działalność badawczą i rozwojową w 2025 r. liczył 329,1 tys. osób, tj. o 2,9% więcej niż w 2024 r. Rzeczywiste zaangażowanie tych osób w projekty B+R wyrażone w ekwiwalentach pełnego czasu pracy (EPC) wyniosło 206,7 tys. EPC, tj. o 4,3% więcej niż rok wcześniej. W strukturze personelu B+R dominował personel wewnętrzny, który stanowił 82,2% personelu B+R mierzonego w osobach oraz 83,9% – mierzonego w EPC (w 2024 r. udziały te wyniosły odpowiednio 82,3% i 84,4%).

Personel wewnętrzny stanowił 83,9% personelu B+R wyrażonego w EPC

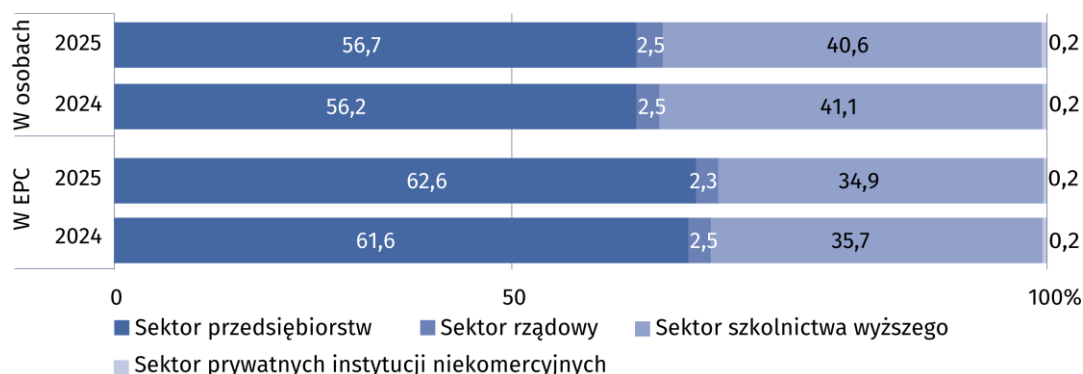
Wykres 3. Personel B+R według głównych grup



W strukturze osób zaangażowanych w działalność B+R według realizowanej funkcji nadal dominowali badacze. Stanowili oni 69,6% personelu wewnętrznego i 68,3% personelu zewnętrznego B+R wyrażonego w osobach (wobec odpowiednio 69,2% i 68,6% w 2024 r.). W personelu mierzonym w ekwiwalentach pełnego czasu pracy udział badaczy wyniósł 73,5% w personelu wewnętrznym oraz 68,6% w zewnętrznym (wobec odpowiednio 72,9% i 69,9% w 2024 r.).

W strukturze personelu wewnętrznego B+R według sektorów wykonawczych dominowały osoby pracujące w sektorach przedsiębiorstw (56,7%) oraz szkolnictwa wyższego (40,6%). Najwyższą wartość ekwiwalentu pełnego czasu pracy odnotowano w sektorze przedsiębiorstw – 108,6 tys. EPC, tj. o 5,2% więcej niż w 2024 r.

Wykres 4. Personel wewnętrzny B+R według sektorów wykonawczych



W przypadku cytowania tej publikacji prosimy o podanie jej tytułu oraz wskazanie Głównego Urzędu Statystycznego (GUS) jako autora. W sytuacji publikowania własnych obliczeń wykonanych na podstawie danych z tej publikacji, należy dodać zapis: Opracowanie własne na podstawie danych z publikacji GUS pt. „Działalność badawcza i rozwojowa w Polsce w 2025 r.”

Opracowanie merytoryczne:
Urząd Statystyczny w Szczecinie

Dyrektor Magdalena Wegner
Tel: 91 459 77 00

Rozpowszechnianie:
Wydział Współpracy z Mediami

Tel. komórkowy: +48 695 255 032
Tel. stacjonarne: +48 22 608 38 04, +48 22 449 41 45,
+48 22 608 30 09

e-mail: obslugaprasowa@stat.gov.pl



stat.gov.pl



[@GUS_STAT](https://twitter.com/GUS_STAT)



[@GlownyUrzadStatystyczny](https://www.facebook.com/GlownyUrzadStatystyczny)



[@gus_stat](https://www.instagram.com/gus_stat)



[@GłównyUrządStatystycznyGUS](https://www.youtube.com/GlownyUrzadStatystycznyGUS)



[@Główny Urząd Statystyczny](https://www.linkedin.com/company/Glowny-Urzad-Statystyczny)

Powiązane opracowania

[Działalność badawcza i rozwojowa w Polsce w 2024 r.](#)

[Nauka i technika w 2024 r.](#)

[Zeszyt metodologiczny. Działalność badawcza i rozwojowa](#)

Temat dostępny w bazach danych

[Bank Danych Lokalnych \(BDL\) – Nauka i technika. Społeczeństwo informacyjne – Działalność badawcza i rozwojowa](#)

[Bank Danych Makroekonomicznych \(BDM\) – Działalność badawcza i rozwojowa, działalność innowacyjna przedsiębiorstw i społeczeństwo informacyjne](#)

[Dziedziny Bazy Wiedzy \(DBW\) – Nauka i technika](#)

[Strateg – Obszary tematyczne – Badania i innowacje](#)

Ważniejsze pojęcia dostępne w słowniku

[Działalność badawcza i rozwojowa \(B+R\)](#)

[Nakłady krajowe brutto na działalność badawczą i rozwojową \(GERD\)](#)

[Nakłady wewnętrzne na działalność B+R](#)

[Badania podstawowe](#)

[Badania stosowane](#)

[Prace rozwojowe](#)

[Personel B+R](#)

[Personel wewnętrzny B+R](#)

[Personel zewnętrzny B+R](#)