

Działalność badawcza i rozwojowa w województwie śląskim w 2023 r.

03.02.2025 r.

Nakłady wewnętrzne na działalność badawczą i rozwojową

W 2023 r. w województwie działały 872 podmioty prowadzące działalność badawczą i rozwojową (B+R), tj. o 8,6% więcej niż rok wcześniej. Podmioty te stanowiły 11,6% wszystkich tego typu podmiotów w kraju, co uplasowało je na 2. miejscu (po województwie mazowieckim z udziałem wynoszącym 23,0%) wśród wszystkich województw.

Nakłady wewnętrzne na działalność B+R poniesione w 2023 r. wyniosły 4039,6 mln zł i zwiększyły się w skali roku o 16,5%. W strukturze nakładów według rodzajów kosztów dominowały nakłady bieżące. Stanowiły one 86,8% wszystkich nakładów poniesionych na realizację projektów badawczych i rozwojowych. Sektorem wykonawczym charakteryzującym się najwyższymi nakładami na prace B+R był sektor przedsiębiorstw, który wydał na ten cel 2781,8 mln zł (o 20,8% więcej niż przed rokiem), tj. 68,9% wszystkich nakładów na działalność B+R. W sektorze szkolnictwa wyższego udział ten wyniósł 29,9%, w sektorze rządowym – 1,2%, a w sektorze prywatnych instytucji niekomercyjnych – 0,1%.

W 2023 r. województwo śląskie pod względem liczby podmiotów zaangażowanych w działalność badawczą i rozwojową zajmowało 2. lokatę w kraju

Tablica Nakłady na działalność B+R według dziedzin w 2023 r. (ceny bieżące)

Wyszczególnienie	Ogółem	Dziedziny B+R					
		nauki przyrodnicze	nauki inżynierijne i techniczne	nauki medyczne i nauki o zdrowiu	nauki rolnicze i weterynaryjne	nauki społeczne	nauki humanistyczne i sztuka
		w mln zł					
Polska	53115,9	14091,5	25640,5	6814,7	1763,8	3061,3	1744,2
Śląskie	4039,6	486,6	2831,6	346,0	34,5	188,4	152,4

Personel w działalności badawczej i rozwojowej

W 2023 r. personel zaangażowany w działalność badawczą i rozwojową liczył 28,0 tys. osób, tj. o 0,8% więcej niż przed rokiem. W strukturze personelu B+R dominował personel wewnętrzny, stanowiący 78,7%. Wśród osób zaangażowanych w działalność B+R według realizowanej funkcji dominowali badacze, którzy stanowili odpowiednio 69,7% i 73,2% personelu wewnętrznego i zewnętrznego B+R. Biorąc natomiast pod uwagę sektory wykonawcze, większość personelu wewnętrznego stanowiły osoby pracujące przy działalności B+R w sektorze przedsiębiorstw (61,0%) oraz w sektorze szkolnictwa wyższego (37,4%). W strukturze zarówno personelu wewnętrznego, jak i zewnętrznego według poziomu wykształcenia dominowały osoby z tytułem magistra, licencjata lub równorzędnym, które stanowiły odpowiednio 52,2% oraz 72,3% osób w danej grupie personelu B+R. Co najmniej stopień naukowy doktora posiadało 33,7% osób z personelu wewnętrznego oraz 19,2% – z personelu zewnętrznego.

Personel B+R podmiotów z województwa śląskiego stanowił 8,6% personelu zaangażowanego w działalność badawczą i rozwojową w kraju

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

Opracowanie:
Urząd Statystyczny w Katowicach
Dyrektor Grażyna Witkowska tel:
32 779 12 48

Rzeczoznawstwo:
Informatorium Statystyczne
tel: 32 779 12 33, 32 779 12 34



katowice.stat.gov.pl



@Katowice_STAT



@StatKatowice

Powiązane opracowania

[Działalność badawcza i rozwojowa w Polsce w 2023 roku](#)

[Rocznik Statystyczny Województwa Śląskiego 2024](#)

Temat dostępny w bazach danych

[Bank Danych Lokalnych](#)

[Dziedziny Bazy Wiedzy](#)

Ważniejsze pojęcia dostępne w słowniku

[Badacz](#)

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

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

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

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

[Personel B+R](#)

[Personel wewnętrzny B+R](#)

[Personel zewnętrzny B+R](#)