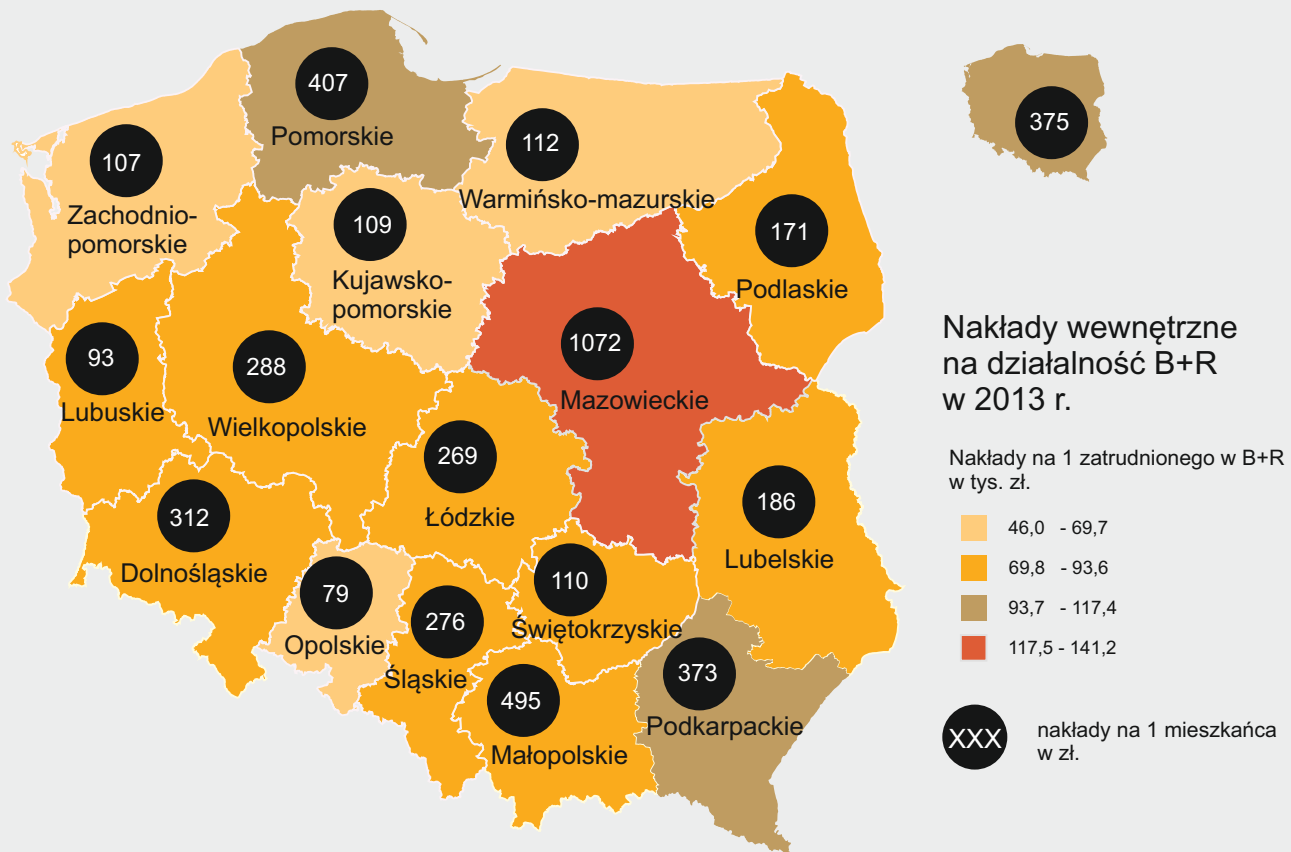


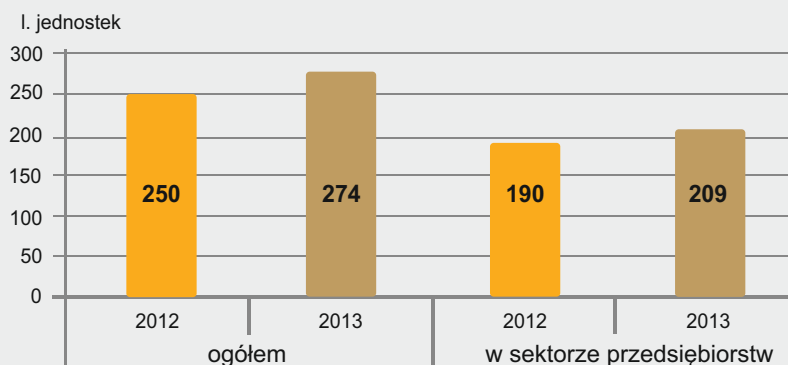


# NAUKA I TECHNIKA

**Działalność badawczo-rozwojowa:** są to systematycznie prowadzone prace twórcze, podjęte dla zwiększenia zasobu wiedzy, w tym wiedzy o człowieku, kulturze i społeczeństwie, jak również dla znalezienia nowych zastosowań dla tej wiedzy. Obejmuje ona trzy rodzaje badań, a mianowicie badania podstawowe, stosowane oraz prace rozwojowe. Działalność B+R odróżnia od innych rodzajów działalności dostrzegalny element nowości i eliminacja niepewności naukowej i/lub technicznej, czyli rozwiązanie problemu nie wypływające w sposób oczywisty z dotychczasowego stanu wiedzy.



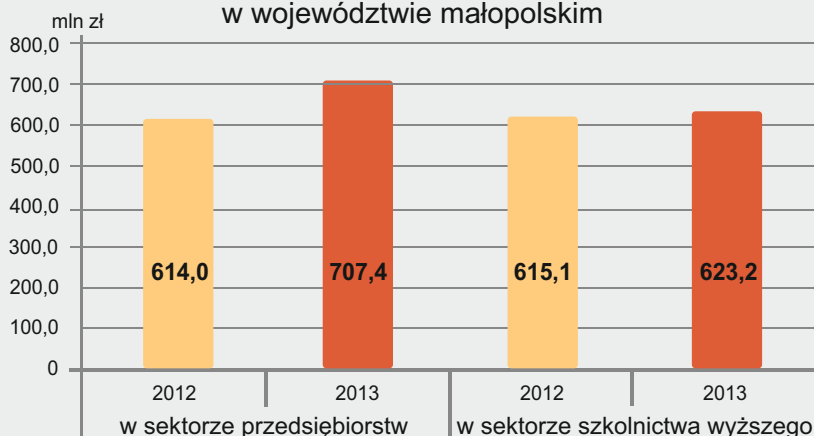
Jednostki aktywne badawczo w województwie małopolskim



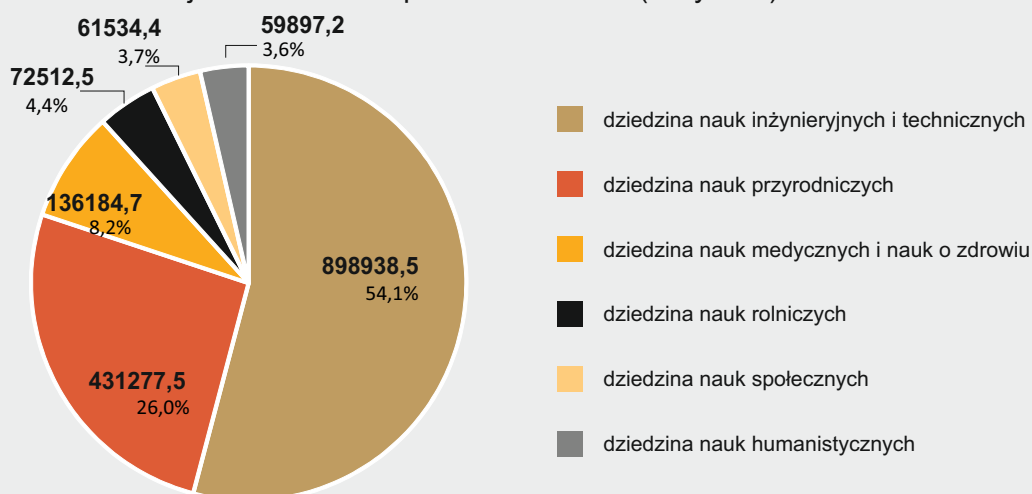
Nakłady na działalność B+R w województwie małopolskim w przeliczeniu na 1 zatrudnionego w B+R wyniosły w 2013 r. 91,8 tys. zł i były niższe niż przed rokiem o 1,7 tys. zł.

## Nakłady na działalność badawczo-rozwojową w województwie małopolskim

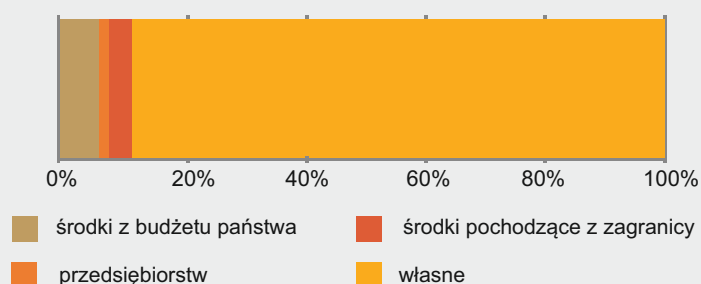
Nakłady na działalność B+R w województwie małopolskim w przeliczeniu na 1 mieszkańca wyniosły w 2013 r. - 494,6 zł (były wyższe niż przed rokiem o 5,7 zł).



## Struktura nakładów na działalność B+R wg dziedzin nauk w województwie małopolskim w 2013 r. ( w tys. zł.)

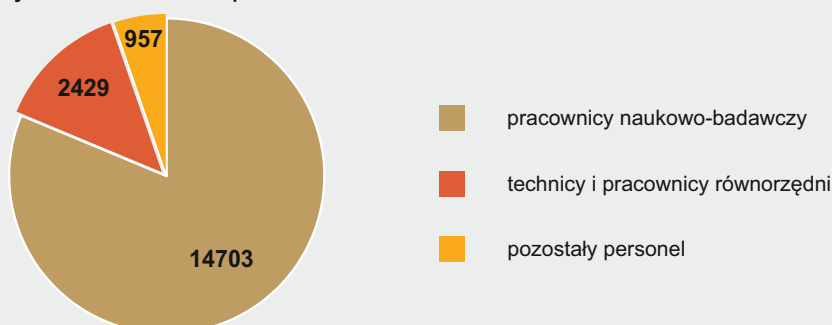


## Nakłady w sektorze przedsiębiorstw na działalność B+R według pochodzenia środków w województwie małopolskim w 2013 r.



W 2013 r. w województwie małopolskim na 1000 osób aktywnych zawodowo przypadło 8 osób zatrudnionych w B+R. Uplasowało to woj. małopolskie na drugim miejscu w kraju, po województwie mazowieckim (11).

## Zatrudnieni w B+R wg sektorów wykonawczych w województwie małopolskim w 2013 r.



PRZY PUBLIKACJI DANYCH PROSIMY POWOŁAĆ SIĘ NA ŹRÓDŁO.