

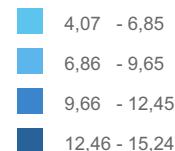
DZIAŁALNOŚĆ INNOWACYJNA

Działalność innowacyjna^a - to całokształt działań naukowych, technicznych, organizacyjnych, finansowych i komercyjnych, które rzeczywiście prowadzą lub mają w zamierzeniu prowadzić do wdrażania innowacji. Niektóre z tych działań same z siebie mają charakter innowacyjny, natomiast inne nie są nowością, lecz są konieczne do wdrażania innowacji. Działalność innowacyjna obejmuje także działalność badawczo-rozwojową (B+R), która nie jest bezpośrednio związana z tworzeniem konkretnej innowacji.



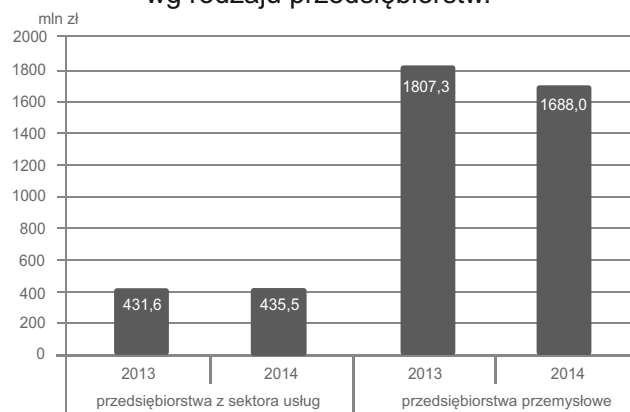
Przedsiębiorstwa, które poniosły nakłady na działalność innowacyjną w 2014 r.

przedsiębiorstwa z sektora usług w %



X,X przedsiębiorstwa przemysłowe w %

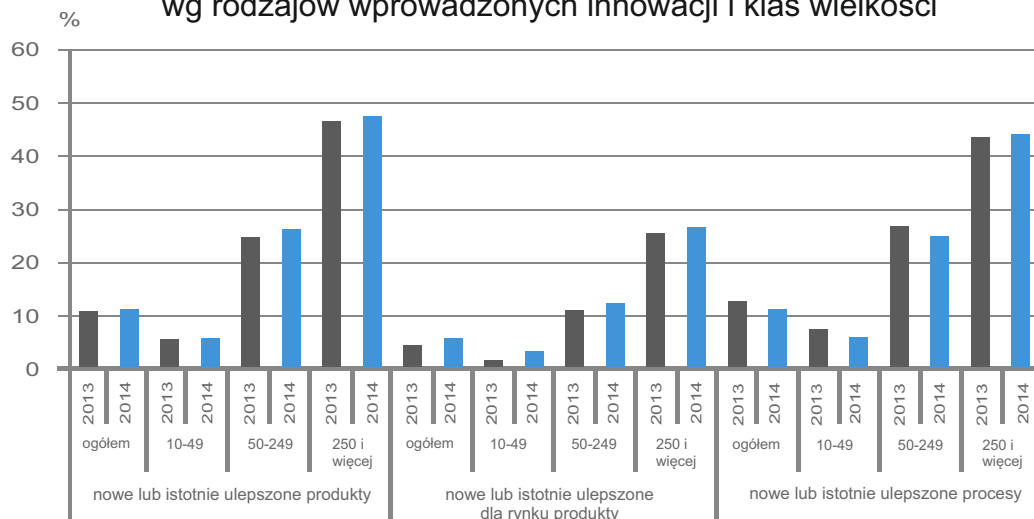
Nakłady na działalność innowacyjną w województwie małopolskim wg rodzaju przedsiębiorstw.



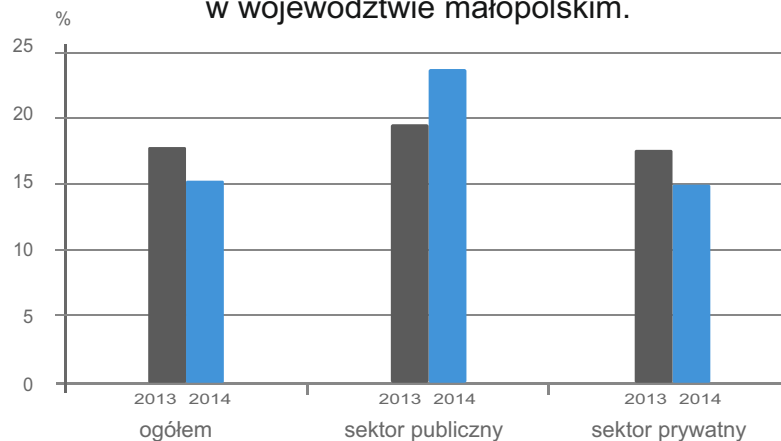
W województwie małopolskim w 2014 r. w sektorze przedsiębiorstw przemysłowych działały 454 przedsiębiorstwa aktywnie innowacyjne. W sektorze usług było ich 273.

^a – badaniem pełnym objęte były przedsiębiorstwa przemysłowe liczące powyżej 49 pracujących, a badaniem na próbie reprezentacyjnej objęte były przedsiębiorstwa przemysłowe o liczbie pracujących od 10 do 49 osób, natomiast badanie działalności innowacyjnej w sektorze usług było badaniem na próbie reprezentacyjnej.

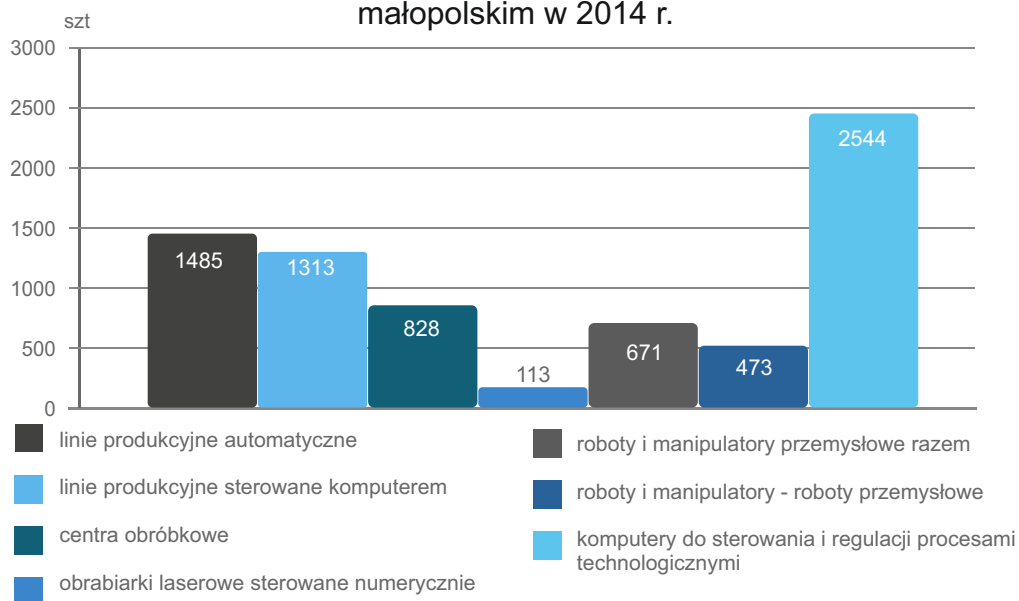
Przedsiębiorstwa innowacyjne przemysłowe w województwie małopolskim wg rodzajów wprowadzonych innowacji i klas wielkości



Przedsiębiorstwa przemysłowe, które poniosły nakłady na działalność innowacyjną wg sektorów własności w województwie małopolskim.



Środki automatyzacji procesów produkcyjnych w województwie małopolskim w 2014 r.



W województwie małopolskim liczba przedsiębiorstw, dla których innowacja produktowa wprowadzona na rynek w latach 2012 - 2014 była pierwsza w kraju wyniosła: 64, pierwsza w Europie: 34, pierwsza na świecie: 14.

W latach 2012-2014 w województwie małopolskim 109 przedsiębiorstw przemysłowych wprowadziło nowy lub istotnie ulepszony - tylko proces, 209 przedsiębiorstw - produkty i procesy, 114 - tylko produkty.

W 2014 r. w województwie małopolskim 698 przedsiębiorstw posiadało środki automatyzacji.

W 2014 r. w województwie małopolskim zgłoszonych zostało 344 wynalazków. Udzielonych zostało 257 patentów^b.

^b - dane Urzędu Patentowego Rzeczypospolitej Polskiej