

KIS 5 - Inteligentne i energooszczędne budownictwo

W tym obszarze wskazane są:

- innowacyjne materiały i technologie z zakresu budownictwa,
- systemy energetyczne budynków,
- maszyny i urządzenia,
- rozwój aplikacji i środowisk programistycznych,
- zintegrowane projektowanie,
- audyt energetyczny i środowiskowy,
- technologie z zakresu przetwarzania i powtórnego użycia materiałów.

Udział KIS 5 w krajowych programach wsparcia (stan na 31 grudnia 2020 r.):

PO IR 2014-2020

Liczba wniosków
zakwalifikowanych do
dofinansowania: 573

Kwota dofinansowanych
projektów B+R: 3114,97 m

Wartość uzyskanego wsparcia:
39,6 mln EUR

Horyzont 2020

Województwa z największą
wartością realizowanych
projektów: mazowieckie,
małopolskie, pomorskie,
wielkopolskie

Wpływ projektów na
podniesienie poziomu
gotowości technologicznej
(TRL)*

Średni TRL przed rozpoczęciem
projektu: 1,4

Średni TRL na zakończeniu
realizacji: 3,7

Średnia zmiana TRL: +2,2

* na podstawie działań PO IR realizowanych przez NCBiR

Znaczenie KIS 5 w wymianie handlowej kraju:

Eksport

Udział w krajowym
eksporcie (2017 r.): 1,3%

Wartość eksportu (2017 r.):
11,35 mld zł

Import

Udział w krajowym
importcie (2017 r.): 1,2%

Wartość importu (2017 r.):
10,22 mld zł

Najważniejsze kraje docelowe eksportu: Niemcy, Francja, Włochy