

KIS 11 - Automatyzacja i robotyka

Specjalizacja obejmująca:

- projektowanie i optymalizację procesów,
- technologie automatyzacji i robotyzacji procesów,
- diagnostykę i monitorowanie,
- systemy sterowania,
- maszyny i urządzenia automatyzujące.

Udział KIS 11 w krajowych programach wsparcia (stan na 31 grudnia 2020 r.):

PO IR 2014-2020

Liczba wniosków
zakwalifikowanych do
dofinansowania: 847

Kwota dofinansowanych
projektów B+R: 4868,2 m

Wartość uzyskanego wsparcia:
50,7 mln EUR

Horyzont 2020

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

Wpływ projektów na
podniesienie poziomu
gotowości technologicznej
(TRL)*

Średni TRL przed rozpoczęciem
projektu: 2,6

Średni TRL na zakończeniu
realizacji: 6,6

Średnia zmiana TRL: +4

* na podstawie działań PO IR realizowanych przez NCBiR

Znaczenie KIS 11 w wymianie handlowej kraju:

Eksport

Udział w krajowym
eksporcie (2017 r.): 1,7%

Wartość eksportu (2017 r.):
14,8 mld zł

Import

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

Wartość importu (2017 r.):
19,02 mld zł

Najważniejsze kraje docelowe eksportu: Niemcy, Wielka Brytania, Holandia