



## **Transkrypcja danych do Infografiki – Rozwój technologiczny w pomorskich firmach z sektora przemysłowego i związane z nim zmiany profilu kwalifikacyjno-kompetencyjnego pracowników z uwzględnieniem wpływu pandemii COVID**

### **Technologie**

Pandemia Covid-19 wpłynęła na zmniejszenie odsetka firm inwestujących w technologie.

Przedsiębiorstwa, które inwestowały w technologie (w %):

- w okresie 5 lat przed pandemią – 75,0%
- w czasie pandemii – 41,6%.

Przedsiębiorstwa, które ograniczyły skalę inwestycji technologicznych w czasie pandemii (w %):

- wstrzymało inwestycje - 20,4%
- nieznacznie ograniczyło - 13,6%
- znacząco ograniczyło - 12,0%.

### **Innowacje**

Przedsiębiorstwa, które inwestowały w obszary o wysokim stopniu innowacji (w %):

- oprogramowanie i technologie cyfrowe pięć lat przed pandemią - 37,3%,  
w czasie pandemii - 30,0%.
- automatyzacja i robotyzacja produkcji pięć lat przed pandemią - 14,1%,  
w czasie pandemii - 12,9%.
- zakup licencji, patentów, *know-how* pięć lat przed pandemią - 12,3%,  
w czasie pandemii - 11,7%.

### **Zatrudnienie**

Firmy inwestujące w technologie, które wskazały wpływ inwestycji na zmiany poziomu zatrudnienia (w %):

- wpływ w małym lub bardzo małym zakresie - 32,2%,
- wpływ w dużym lub bardzo dużym zakresie - 9%.



## Zawody

10 najczęściej poszukiwanych zawodów w związku z wprowadzonymi lub planowanymi inwestycjami technologicznymi (w %):

- operatorzy maszyn/wózków – 26,0%
- specjaliści – 15,4%
- monterzy – 11,2%
- spawacze – 10,7%
- pracownicy produkcji – 7,1%
- ślusarze – 6,5%
- inżynierowie – 5,9%
- pracownicy fizyczni - 5,3%
- automatycy – 4,7%
- technologowie - 4,1 %

W zakresie dostępnych zasobów kadrowych na pomorski rynku pracy kluczowym problemem jest deficyt osób posiadających wykształcenie techniczne (absolwenci szkół zawodowych i branżowych).

Transkrypcję opracował: Radostaw Więckiewicz - Wydział Pomorskiego Obserwatorium Rynku Pracy,  
WUP w Gdańsku