

Nazwa projektu

CARELAB – Cyfrowe Laboratorium Rozwoju Kompetencji Opiekuńczych

Nr projektu: NdRS/SP/0097/2025/01

Termin realizacji projektu: 23 kwietnia 2026 r. – 23 kwietnia 2028 r.

Cel ekonomiczny i znaczenie praktyczne projektu:

Projekt ma na celu wsparcie sektorów medycznego i opiekuńczego, które zmagają się z niedoborem kadr, a także rosnącym zapotrzebowaniem wynikającym ze starzenia się społeczeństwa. Efektem projektu będzie zwiększenie atrakcyjności zawodów opiekuńczych i medycznych, poprawa jakości kształcenia kandydatów oraz wzrost gotowości placówek do wdrażania nowoczesnych technologii.

Główny cel projektu:

Opracowanie know-how w zakresie rynku pracy przyszłości oraz stanowisk pracy przyszłości ze szczególnym uwzględnieniem wybranych zawodów medycznych

Szczegółowe cele projektu:

1. Diagnoza warunków, wyzwań i kompetencji w pracy opiekuna medycznego.
2. Diagnoza potrzeb i poziomu gotowości placówek opiekuńczych do wdrażania innowacyjnych technologii wspierających pracę pielęgniarki i opiekuna medycznego.
3. Przygotowanie i realizacja filmu instruktażowo-promocyjnego w technologii 360° prezentującego stanowisko pracy i otoczenie w wybranym zawodzie medycznym.
4. Opracowanie aplikacji instruktażowo-promocyjnej dla osób zainteresowanych kształceniem w zawodzie opiekuna medycznego z zastosowaniem środowiska rzeczywistości wirtualnej (VR) i rozszerzonej (AR).
5. Promocja wyników projektu oraz wiedzy w zakresie innowacyjnych technologii wspierania pracy w wybranych zawodach medycznych.

Potencjalni odbiorcy:

- szkoły policealne, uczelnie, placówki edukacyjne;
- domy pomocy społecznej, zakłady opiekuńczo-lecznicze, placówki medyczne;
- organy administracji publicznej odpowiedzialne za politykę społeczną i zdrowotną;
- pracodawcy z sektora opiekuńczego i medycznego;
- uczniowie, studenci oraz osoby planujące pracę w zawodach opiekuńczych.

Potencjalne możliwości praktycznego zastosowania wyników projektu:

- wykorzystanie aplikacji VR/AR i filmu 360° w szkołach policealnych, uczelniach oraz centrach szkoleniowych kształcących opiekunów medycznych;
- zastosowanie narzędzi immersyjnych do promocji zawodów deficytowych w ochronie środowiska;
- wykorzystanie wyników badań do projektowania programów nauczania i polityk kompetencyjnych.

Kwota finansowania: 1 147 410,00 zł

Kontakt:

Kierownik projektu

dr Marek Piotrowski

Wydział Nauk Ekonomicznych

Instytut Ekonomii i Finansów

e-mail: mpiotrowski@uwm.edu.pl

Projekt finansowany ze środków budżetu państwa w ramach programu Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego pod nazwą „Nauka dla Rozwoju Społeczeństwa”.