



**TYTUŁ PROJEKTU:** 4.0 Ready - Wzmacnianie zdolności MŚP do przyjęcia przemysłu 4.0

**PRIORYTET:** Konkurencyjność MŚP

**PARTNER WIODĄCY:** Agencja ds. Rozwoju Empolese Valdelsa, Włochy

**PARTNERZY PROJEKTU:** **Urząd Marszałkowski Województwa Śląskiego**, Rząd Regionalny Toskanii (Włochy), Rząd Navarry (Hiszpania), Służba Publiczna Walonii (Belgia), Rada Regionalna Helsinki-Uusimaa (Finlandia), Agencja Europejskiego Funduszu Społecznego (Litwa), Regionalny organ pośredniczący dla sektorowego programu operacyjnego Rozwój zasobów ludzkich - Bukareszt - Region Ilfov (Rumunia)

**BUDŻET PROJEKTU:** 1 430 341,00 EUR

**TERMIN REALIZACJI:** 1.08.2019 r. – 31.07.2023 r.

#### **OPIS PROJEKTU:**

Projekt 4.0 Ready promuje współpracę międzyregionalną, aby osiągnąć wspólny cel – dostosować małe i średnie przedsiębiorstwa (MŚP) do rewolucji 4.0.

Celem projektu jest opracowanie planu działania z propozycjami, w jaki sposób polityka Europejskiego Funduszu Społecznego (EFS) oraz Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) może lepiej wspierać MŚP w przygotowaniach do Przemysłu 4.0. Udoskonalenia polityk obejmują zarówno finansowanie projektów w zakresie Przemysłu 4.0 i dojrzałości przemysłowej (kompetencje EFRR), jak i projektów dotyczących podejścia do zarządzania umiejętnościami pracowników w MŚP (kompetencje EFS). Ulepszenia tych polityk mogą znacznie przyczynić się do zapewnienia, że MŚP i osoby pracujące w nich będą w stanie skorzystać z cyfryzacji przemysłowej i automatyzacji. Dzięki temu regiony uczestniczące w projekcie 40Ready staną się lepiej przygotowane do udanego, trwałego i dochodowego zastosowania Przemysłu 4.0.

W pierwszej fazie projektu prowadzono prace związane z opracowaniem Planu Działań na rzecz wsparcia MŚP w zakresie rozwoju i dostępu do cyfryzacji i automatyzacji przemysłu w województwie śląskim. W ramach prac nad Planem Działań przeprowadzono badanie dotyczące analizy potrzeb w zakresie kluczowych kompetencji małych i średnich przedsiębiorstw w województwie śląskim według Przemysłu 4.0 oraz oceny poziomu gotowości do Przemysłu 4.0 w zakresie zasobów w przedsiębiorstwach, instytucjach otoczenia biznesu i instytucjach badawczo-rozwojowych.

Na podstawie wyników Raportu oraz organizowanych w ramach partnerstwa spotkań bilateralnych, a także konsultacji z ekspertami podczas spotkań regionalnych opracowano

**wstępną wersję Planu Działań**, który skupia się na dwóch działaniach:

1. Skalowanie działań i narzędzi mających na celu upowszechnianie cyfryzacji w MŚP (testowanie projektów pilotażowych mających na celu upowszechnienia idei przemysłu 4.0 poprzez identyfikację odpowiednich zasobów ludzkich i technologicznych, weryfikacja potrzeb MŚP, tworzenie narzędzi i instrumentów wsparcia planowanych do realizacji w przyszłej perspektywie finansowej),
2. Wsparcie kompleksowej transformacji cyfrowej MŚP (dotyczy zmian na poziomie Regionalnej Strategii Innowacji, która wskazuje na możliwie najszersze podejście do tematu transformacji cyfrowej, uwzględniając zarówno aspekty digitalizacji, wsparcie inwestycji w ICT, a także rozróżnienie instrumentów wsparcia inwestycji w IT dla przedsiębiorstw w zakresie wdrażania technologii cyfrowych oraz działania informacyjne na rzecz promocji transformacji cyfrowej).

W III kwartale 2021 r. odbyły się dwa warsztaty w ramach projektu:

- Warsztat 1 – Różne perspektywy budowania potencjału Przemysłu 4.0 (idea open data i FAIR w zapewnianiu dostępu do danych i zarządzanie nimi oraz instytucjonalna realizacja koncepcji Przemysłu 4.0 w województwie śląskim),
- Warsztat 2 - Przemysł 4.0 w specjalizacjach technologicznych woj. śląskiego i perspektywy rozwoju w kontekście RIS.

Nadrzędnym celem moderowanych warsztatów była analiza obecnej sytuacji pozwalającej zidentyfikować wyzwania i przewidzieć możliwości kreowania polityk związanych z wdrażaniem koncepcji Przemysłu 4.0 dla wzmocnienia specjalizacji technologicznych w województwie śląskim.

W trakcie warsztatów zaprezentowano różne perspektywy budowania potencjału Przemysłu 4.0 w województwie śląskim.

Ponadto w dniach 12 i 13 października 2021 r. partnerzy projektu 40Ready spotkali się w Bukareszcie w formie hybrydowej (możliwy był udział zarówno na miejscu, jak i online) po około 2 latach pracy wyłącznie on-line. Spotkanie koncentrowało się na wymianie doświadczeń pomiędzy partnerami projektu w celu porównania i ulepszenia indywidualnych planów działania, które każdy region zaproponował.

Ponadto z uwagi na sytuację związaną z pandemią COVID-19 uruchomiono dodatkowy nabór dla zatwierdzonych projektów w ramach Programu Interreg Europa na wdrażanie dodatkowych

działań testowych/pilotażowych. W ramach partnerstwa projektu 4.0 READY podjęto wspólną decyzję o realizacji dodatkowego działania – akcji pilotażowej mającej na celu dokonanie jakościowego skoku w obecnych politykach wspierania technicznego szkolenia zawodowego i edukacyjnego przedsiębiorców, pracowników i studentów. Podmiotem odpowiedzialnym za realizację pilotażu jest Lider projektu – Agency for the development of the Empolse Valdelsa. Doświadczenia z przetestowanych, w ramach pilotażowych działań, przełożą się na długoterminowe zmiany w okresie programowania 2021–2027. Dodatkowy zakres działań zostanie zrealizowany w ciągu 6 miesięcy, a Województwo Śląskie, ze względu na swoje doświadczenie, zostało wskazane jako jeden z kluczowych partnerów w realizacji działań w ramach akcji pilotażowej.

