

Biuletyn

Autorzy: Konsorcjum FAME

9/4/2020

Edycja 3

*Czy znasz ZAAWANSOWANE TECHNOLOGIE
PRODUKCYJNE?*

FAME udziela odpowiedzi: skorzystają MŚP!

Podsumowanie projektu FAME

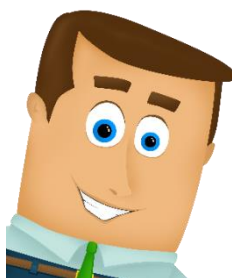
FAME to innowacyjny projekt Erasmus+, którego celem jest zwiększenie konkurencyjności MŚP sektora przemysłu produktów spożywczych i napojów, drewna i mebli, lub urządzeń elektrycznych i elektronicznych.

Projekt wspiera zdobywanie kluczowych kompetencji technicznych, przekrojowych, specjalistycznych, oraz cyfrowych, które przyczynią się rozwoju zawodowego każdej osoby.

FAME proponuje oraz koncentruje się na zagadnieniach zaawansowanych technologii produkcyjnych, które zostały podzielone na 42 tematy i 7 modułów szkoleniowych.

Platforma FAME jest głównym rezultatem projektu. Składa się z ze szkolenia online, narzędzia weryfikacji

nabytych umiejętności oraz odznak cyfrowych. Wirtualny Przewodnik FAME jest automatycznym systemem, który dopasowuje ścieżkę uczenia się, aby zwiększyć doświadczenia użytkownika.



Powstała również online społeczność FAME, która ma na celu wspieranie użytkowników platformy oraz posłuży wymianie doświadczeń pomiędzy ekspertami.

Wszystkie rezultaty projektu FAME są dostępne za pośrednictwem [strony internetowej](#) w j. angielskim, greckim, francuskim, hiszpańskim oraz polskim.

Poznaj partnerów



ECAM EPMI
GRADUATE SCHOOL OF ENGINEERING

CIVIC

co.in
cosmic innovations

CENFIM

Home & Contract furnishings
cluster and innovation hub

DANMAR
COMPUTERS
✓ IT matters

CCS
Digital Education

Ten projekt został sfinansowany z programu Erasmus + Unii Europejskiej.

Informacje i poglądy przedstawione w niniejszej publikacji pochodzą od autora (autorów) i niekoniecznie odzwierciedlają oficjalną opinię Unii Europejskiej. Ani instytucje i organy Unii Europejskiej, ani żadna osoba działająca w ich imieniu nie mogą ponosić odpowiedzialności za sposób wykorzystania zawartych w nich informacji.

Testowanie i walidacja

Każdy z partnerów miał za zadanie testowanie rezultatów cyfrowych opracowanych w projekcie FAME. **Testowanie** miało na celu zebranie opinii od uczestników na temat **treści szkoleniowych, platformy elearningowej, narzędzia do weryfikacji nabytych umiejętności, odznak cyfrowych** oraz samej strony internetowej.

W związku z obecną globalną sytuacją pandemii i restrykcjami w zakresie organizowania spotkań, partnerzy zdecydowali się przeprowadzić testowanie głównie w trybie online. Każdy z uczestników wypełnił ankietę, a zebrane opinie posłużyły nam w ulepszeniu platformy i szkolenia FAME.

Prezentujemy zarys tematyki modułów szkoleniowych:

7 MODUŁÓW SZKOLENIOWYCH

WSPIERAJĄCYCH ZWIĘKSZENIE KONKURENCYJNOŚCI MŚP ORAZ STWORZENIE PROFILU MENADZERA ZAAWANSOWANYCH TECHNOLOGII PRODUKCYJNYCH DLA SEKTORÓW PRZEMYSŁU PRODUKTÓW SPOŻYWCZYCH I NAPOJÓW, DREWNA I MEBLI, ORAZ URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH I ELEKTRONICZNYCH.

42 tematów podzielonych na 7 modułów

<p>Druk 3D oraz inne rozwiązania cyfrowe</p> <ul style="list-style-type: none"> • Koncepcja cyfrowej fabryki • Przyjęcie technologii druku 3D • Obsługa złożonych projektów • Integrowanie nowych narzędzi • Korzystanie z Internetu Rzeczy, analizy danych i systemów łączności • Obniżenie kosztów dzięki drukowi 3D 	<p>Zarządzanie łańcuchem dostaw</p> <ul style="list-style-type: none"> • Model biznesowy Canvas • Zarządzanie prawami własności intelektualnej • Zaawansowane techniki zarządzania jakością łańcucha dostaw • Usprawnienie zarządzania dostawami poprzez zaawansowane technologie produkcyjne • Digitalizacja procesów łańcucha dostaw • Standaryzacja cyfrowych narzędzi do przechowywania i przesyłania danych używane w zarządzaniu łańcuchem dostaw
<p>Produkcja w chmurze</p> <ul style="list-style-type: none"> • Od przetwarzania w chmurze do produkcji w chmurze – struktura i łącza • Platforma usług produkcji w chmurze • Produkcja zorientowana na usługi • Elastyczny system produkcyjny na żądanie • Internet Rzeczy i produkcja w chmurze • Chmura w obsłudze produkcji 	<p>Zarządzanie cyklem życia produktu</p> <ul style="list-style-type: none"> • Etapy cyklu życia produktu i główne procesy • Metodologie współpracy w całym cyklu życia produktu • Oprogramowanie do zarządzania cyklem życia produktu • Systemy zarządzania danymi produktu oraz metody analizy • Wbudowane urządzenia informacyjne i ich rola w Przemysle 4.0 • Związek między zarządzaniem cyklem życia produktu i planowaniem zasobów przedsiębiorstwa
<p>Masowa personalizacja produkcji</p> <ul style="list-style-type: none"> • Połączona personalizacja produkcji • Komponenty i technologie do personalizacji produkcji – urządzenia, maszyny i narzędzia • Optymalizacja w inteligentnej produkcji • Przyszłość w spersonalizowanej produkcji • Proaktywny system w personalizacji produkcji • Elastyczność w personalizacji produkcji 	<p>Planowanie zasobów przedsiębiorstwa (ERP)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Podstawy planowania zasobów przedsiębiorstwa • Zarządzanie danymi • Zarządzanie relacjami z klientami (CRM) • Koordynacja procesów • ERP, a Internet • Integracja ERP z CRM
<p>Wirtualna rzeczywistość oraz technologie symulacji</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wprowadzenie do technologii symulacji • Pojęcie wirtualnej rzeczywistości • Obszary zastosowań wirtualnej rzeczywistości • Współczesna technologia wirtualnej rzeczywistości • Wirtualna rzeczywistość w produkcji • Modele symulacyjne w Przemysle 4.0 	

Dziękujemy za współpracę i zachęcamy do pozostania w kontakcie



<https://projectfame.eu/>



<https://www.facebook.com/FAMErasmus/>



<https://twitter.com/FAMErasmus>