

7 marca 2017



„Innowacyjna edukacja - nowe możliwości zawodowe”

Kolejny projekt rozszerzający praktyczną naukę zawodu w przedsiębiorstwach, realizowany

Tekst pochodzi ze strony www.swietokrzyskie.pro „Innowacyjna edukacja - nowe możliwości zawodowe” | 1

będzie przez Urząd Marszałkowski Województwa Świętokrzyskiego w ramach krajowego Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój, Działania 4.1 Innowacje społeczne. Zakłada on zwiększenie liczby godzin praktycznej nauki zawodu w firmach. Łączna przewidywana wartość projektu to ponad 15 mln zł. Podczas konferencji prasowej marszałek **Adam Jarubas** przedstawił założenia projektu. W spotkaniu uczestniczyli także **Beata Jakubowska** - dyrektor Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych nr 1 w Końskich i przedsiębiorca **Roman Wróbel** - partnerzy w projekcie „Nowoczesna Szkoła Zawodowa - Nowoczesny Region” oraz **Grzegorz Orawiec**, dyrektor Departamentu Polityki Regionalnej.

Projekt realizowany będzie w ramach unijnej inicjatywy Lagging Regions. Urząd Marszałkowski postanowił praktycznie wykorzystać wiedzę z raportów opracowanych przez Bank Światowy i zaproponował realizację przedsięwzięcia „Innowacyjna edukacja - nowe możliwości zawodowe”, który w sposób praktyczny umożliwi przetestowanie zaproponowanych rozwiązań i umożliwi wdrożenie modelu kształcenia praktycznego w programie szkolnictwa zawodowego.

Kluczowym, innowacyjnym aspektem projektu będzie zwiększenie częstości, długości i jakości kształcenia w miejscu pracy, jako integralnego elementu kształcenia zawodowego. Zostanie to osiągnięte poprzez zorganizowanie większej liczby zajęć praktycznych w przedsiębiorstwach - minimum 40% godzin przewidzianych w programie nauczania na kształcenie praktyczne ma być realizowane w firmach. Obecnie zajęcia te mogą być organizowane w szkolnych pracowniach, centrach kształcenia praktycznego lub

w przedsiębiorstwach. Jednak tylko niewielka część uczniów (mniej niż 9%) bierze udział w zajęciach praktycznych u pracodawców. Innowacyjny projekt będzie testować nowe podejście do wspierania kształcenia w miejscu pracy. Zakłada się, że zajęcia praktyczne w firmach realizowane będą w przynajmniej kilku powiatach i ze szczególnym uwzględnieniem kierunków kształcenia, które wpisują się w rozwój inteligentnych specjalizacji regionu.

Innowacyjna będzie również forma realizacji projektu - grantowa. Granty na działania wdrażające kształcenie praktyczne uczniów w przedsiębiorstwach (w tym koszty szkoleń BHP dla uczniów, przygotowania stanowiska pracy, stypendium dla uczniów, zwrotu kosztów dla przedsiębiorców), będą w ramach konkursu udzielane przez Urząd Marszałkowski Województwa Świętokrzyskiego. Będą mogły z nich skorzystać m.in.: szkoły zawodowe, Centra Kształcenia Praktycznego, Centra Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego, jednostki samorządu terytorialnego jako organy prowadzące, przedsiębiorcy i agencje/centra przedsiębiorczości. Na podstawie minimalnego zakresu założeń kształcenia praktycznego opracowanego przez Bank Światowy, każdy kto otrzyma grant, będzie miał

także pewną elastyczność w wydatkowaniu części pieniędzy w ramach projektu - będzie mógł je przeznaczyć na zajęcia z kompetencji miękkich dla uczniów, kursy zawodowe, czy też kursy praktyczne dla nauczycieli.

Forma projektu grantowa:

- Konkurs i **wyбір minimów 5 grantobiorców**, którym zostaną przez Lidera projektu - UMWS przekazane środki finansowe na realizację działań związanych z kształceniem praktycznym uczniów w przedsiębiorstwach.
- Procedura **wyboru grantobiorców** przewidziana na **wrzesień - listopad 2017Rozpoczęcie kształcenia praktycznego** uczniów u przedsiębiorców od **lutego 2018 roku**
- **Grantobiorcami mogą być:** szkoły zawodowe, JST jako organy prowadzące, centra kształcenia praktycznego, organizacje pozarządowe i przedsiębiorstwa. Takie podejście zapewni różnorodność i innowacyjność pomysłów grantobiorców.
- Zorganizowane kształcenia praktycznego **dla co najmniej 500 uczniów, przez co najmniej 2 lata kształcenia.**
- Grant udzielany na zorganizowanie kształcenia dla minimum 20 a maksymalnie 100 uczniów, przy założeniu wsparcia 500 uczniów co najmniej 5 grantów co umożliwi porównanie zaproponowanych modeli kształcenia i wybór i promowanie najlepszego wzoru.

Granty udzielane będą w wysokości od kwoty około 500 tys. do kwoty około 3 mln zł i obejmują m.in.

- Wsparcie dla **szkół** obejmie sfinansowanie kosztów związanych z wdrożeniem kształcenia w miejscu pracy oraz usługi doradcze (organizacja procesu kształcenia, przygotowanie programów, określenie umów z pracodawcami, zapewnienie jakości kształcenia w miejscu pracy, kształcenie w miejscu pracy dla nauczycieli kształcenia zawodowego, przygotowanie wzorów dokumentów, wzmacnianie współpracy z pracodawcami),
- Wsparcie dla **przedsiębiorców** obejmie: przygotowanie pedagogiczne dla instruktorów, usługi doradcze w zakresie organizacji kształcenia w miejscu pracy, metod kształcenia uczniów oraz komunikacji ze szkołami.
- Wsparcie dla **uczniów** obejmie koszty badań wstępnych, ubezpieczenia, odzieży roboczej, podróży i noclegów, a także wynagrodzenie za wykonywaną pracę.
- Planowa współpraca międzynarodowa m.in. z Austrią, która prowadzi kształcenie zawodowe na bardzo wysokim poziomie

Projekty dotyczące szkolnictwa zawodowego już zakończone lub obecnie realizowane przez samorząd województwa:

Projekt zrealizowany

PWP Mój nowy zawód w zielonej gospodarce

Program: POKL

Działanie: 9.2 Podniesienie atrakcyjności i jakości szkolnictwa zawodowego.

Partnerzy:

Lider Projektu - Świętokrzyskie Centrum Innowacji i Transferu Technologii Sp. z o.o.

PI - Województwo Świętokrzyskie - Urząd Marszałkowski Województwa Świętokrzyskiego

PII - Fundacja CEL - Centrum Europy Lokalnej

PIII - European Center of Renewable Energy (EEE), Stowarzyszenie z Austrii, region Gussing.

Okres realizacji: 01.08.2013 - 30.06.2015

Wartość projektu: 2.975.602,00 zł

CEL: Celem projektu z komponentem ponadnarodowym było wzmocnienie atrakcyjności i podniesienie jakości oferty szkół i placówek oświatowych prowadzących kształcenie zawodowe (z wyłączeniem kształcenia osób dorosłych), służące podniesieniu zdolności uczniów do przyszłego zatrudnienia.

Partnerstwo ponadnarodowe zawiązane na potrzeby realizacji projektu zwiększyło jakość oferty edukacyjnej szkół i placówek oświatowych, poprzez modernizację, poszerzenie i wdrożenie programu nauczania, zmodyfikowanego w oparciu o adaptację rozwiązań praktycznych (w tym m.in. organizację praktyk dla uczniów i warsztatów dla nauczycieli) i teoretycznych, stosowanych przez partnerów zagranicznych z Austrii.

W ramach projektu:

5 szkół ponadgimnazjalnych województwa świętokrzyskiego, które w swoich

programach rozwojowych poprawiły jakość kształcenia zawodowego na kierunkach związanych z OZE, poprzez wdrożenie do swojego programu rozwoju praktycznej nauki zawodu, dostosowanej pod potrzeby lokalnego rynku, austriackiej Metody Solarteur.

Dodatkowo:

2 szkoły zmodernizowały istniejący kierunek nauczania:

1. 1. **Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 1 w Końskich**
2. 2. **Zespół Szkół Technicznych im. Armii Krajowej w Skarżysku Kamiennej**

3 szkoły utworzyły nowy kierunek nauczania pn. „Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej”:

1. 3. **Zespół Szkół Informatycznych im. gen. Józefa Hauke-Bosaka w Kielcach**
2. 4. **Zespół Szkół Nr 2 w Chęcinach**
3. 5. **Zespół Szkół nr 3 w Ostrowcu Świętokrzyskim**

3 szkoły, które uruchomiły nowy kierunek nauczania w ramach realizacji projektu, zostały wyposażone w specjalistyczne laboratoria z zakresu OZE/EWE i pracownie dydaktyczne (zestawy komputerowe, urządzenia wielofunkcyjne, plotery i projektory multimedialne) zakupione przez Urząd Marszałkowski Województwa Świętokrzyskiego, każde za kwotę 555 418 zł.

Wszystkie szkoły otrzymały wyposażone pracownie fonetyczne do nauki języka obcego zawodowego, każda o wartości **18 000 zł.** oraz dodatkowe wyposażenie sal (terminal video, kamera, tablica interaktywna, telewizor, urządzenia głośnomówiące, nagłośnienie) dostosowane do przeprowadzania zajęć e-learningowych, każde o wartości **44 000 zł.**

3 szkoły, które zwyciężyły w konkursie EKO SZKOŁA na najlepsze projekty OZE/EWE zrealizowane przez uczniów, otrzymały zestawy edukacyjne do przeprowadzania doświadczeń o wartości **24 000 zł.** Wszyscy uczniowie zaangażowani w prace konkursowe otrzymali tablety.

W każdej szkole powstał Szkolny Ośrodek Kariery

10 nauczycieli wzięło udział w warsztatach krajowych i zagranicznych (80 godzin), efektem opracowanie podręcznika, stanowiącego materiał uzupełniający dla wszystkich szkół

zawodowych kształcących w kierunkach OZE/EWE

80 uczniów klas I i II szkół zawodowych z regionu świętokrzyskiego, wzięło udział w płatnych, miesięcznych stażach krajowych i dwutygodniowych praktykach zagranicznych w Austrii.

180 uczniów uczestniczyło w: zajęciach z doradztwa zawodowego (1140 godzin), warsztatach „Kultura zawodu” (750 godzin), warsztatach „Lider przedsiębiorczości” (360 godzin), kursie języka niemieckiego zawodowego (900 godzin), zajęciach E-Video klasa (480 godzin), zajęciach warsztatowych w Domu Autonomicznym (120 godzin), wyjazdach edukacyjnych w ramach Dobrych praktyk z wykorzystaniem OZE w woj. świętokrzyskim.

Projekt w trakcie realizacji

Projekt „Nowoczesna Szkoła Zawodowa - Nowoczesny Region”

Poddziałanie 8.5.1 Rozwój wysokiej jakości szkolnictwa zawodowego, RPOWŚ 2014-2020

Okres realizacji: styczeń 2016 – wrzesień 2018

Kwota dofinansowania: ponad 10 mln zł, czyli wsparcie dla każdej ze szkół na kwotę ponad 350 tys. zł

Lider: UMWŚ/DPR

Partnerzy: Lewiatan, ŚCITT, ŚCDN, Gmina Kielc/CKP

Wskaźniki założone w projekcie:

- **28 szkół zawodowych**, po 2 kierunki kształcenia z każdego powiatu
- **560 uczniów/uczennic** otrzyma wsparcie
- **56 nauczycieli**
- **224 staży corocznie** (w okresie wakacji przez 3 kolejne lata szkolne)

Co już zostało zrealizowane:

- **224 uczniów odbyło staże w 71 świętokrzyskich przedsiębiorstwach**, łącznie **33 600 godzin staży** (po 150 godzin na ucznia), w okresie lipiec-sierpień 2016
- **25 nauczycieli odbyło praktyki w 18 świętokrzyskich przedsiębiorstwach**, łącznie **1 000 godzin praktyk** (po 40 godzin na nauczyciela) w okresie lipiec-sierpień

2016 oraz styczeń – luty 2017

- **Kursy języka obcego dla ponad 560 uczniów** (572 -zgłosiło się więcej niż projekt przewidywał) – **448 godzin w 2016**, w 2017 kontynuacja
- **Zajęcia dodatkowe z matematyki dla ponad 280 uczniów– 280 godzin** w 2016 roku, w 2017 kontynuacja zajęć
- **Kursy z zakresu doradztwa zawodowego dla ponad 560 uczniów.** Zajęcia prowadzone są w formie stacjonarnej oraz z wykorzystaniem platformy e-learningowej. Cel: poszerzenie wiedzy uczestników w zakresie ścieżek edukacyjnych oraz rynku pracy, ćwiczenie umiejętności związanych z samooceną oraz kształtowanie postaw przedsiębiorczości u uczniów wchodzących na rynek pracy
- **Wyjazd 5 uczniów ze szkoły w Ostrowcu Św. i Końskich na Targi Innowacyjności i Wynalazczości Brussels Innova, 16-18 listopada 2016 r. w Brukseli, jako nagroda dla laureatów konkursu „Kreatywna szkoła” zorganizowanego w ramach projektu**

Co jest zaplanowane do realizacji:

- **zakup laboratoriów/zestawów fonetycznych do nauki języków obcych dla 28 szkół, łącznie na kwotę 504 000 zł (18 000zł/szkołę)**
- **zakup wyposażenia do pracowni/ warsztatów szkolnych dla 28 szkół, łącznie na kwotę ponad 1 120 000 zł (ponad 40 000zł/szkołę)**
- **ponad 1 100 godzin warsztatów z nowoczesnych technologii w inteligentnych specjalizacjach dla 560 uczniów**
- **ponad 600 godzin z przedsiębiorczości dla ponad 280 uczniów**
- **kursy specjalistyczne zawodowe dla uczniów** (np. kurs obrabiarek CNC, kurs spawacza, kurs programowania np. AutoCad)
- **13 wyjazdów na targi branżowe zagraniczne i krajowe dla uczniów**
- **Kolejna edycja staży dla 224 uczniów**
- **Kolejna edycja praktyk dla ponad 20 nauczycieli**

