

Włocławek, 14 marca 2018 r.

E.FSP.0003.3.2018

SEKRETARZ
Przewodniczącego Rady Miasta
Włocławek

21.03.2018

4153103/2018
110-315881

Pan
Józef Mazierski
Radny
Rady Miasta
Włocławek

W odpowiedzi na interpelację międzysesyjną przedkładam informację z realizacji projektu „Szkoła Zawodowców”.

Ze wsparcia w ramach projektu „Szkoła Zawodowców” korzysta 255 uczniów, zaangażowanych jest 32 nauczycieli, z których 7 również korzysta ze wsparcia z 4 techników mieszczących się w Zespole Szkół Elektrycznych, Zespole Szkół Ekonomicznych, Zespole Szkół Samochodowych oraz Zespole Szkół Technicznych, kształcących w zawodach zgodnych z regionalnymi inteligentnymi specjalizacjami tj. motoryzacja, urządzenia transportowe i automatyka przemysłowa – zawód: technik elektryk, mechatronik, mechanik pojazdów samochodowych, elektronik, teleinformatyk.

Projekt zakłada:

- doposażenie w specjalistyczny sprzęt i pomoce dydaktyczne szkolnych pracowni językowych i zawodowych,
- organizację pozalekcyjnych zajęć z branżowego języka obcego z ponadprogramowym materiałem edukacyjnym,
- organizację dodatkowych innowacyjnych zajęć pozalekcyjnych w szkolnych pracowniach (200 uczniów) oraz na uczelniach wyższych;
- udział uczniów w specjalistycznych kursach zawodowych kończących się zdobyciem certyfikatu;
- udział nauczycieli w kursach doskonalenia zawodowego oraz studiach podyplomowych;
- organizację wakacyjnych staży zawodowych u pracodawców w wymiarze minimum 150 godzin na ucznia. Za udział w stażu uczniowie otrzymują stypendium;
- granty naukowe w ramach konkursu wynalazczości, w ramach którego uczniowie we współpracy z nauczycielami podejmują się skonstruowania wymyślonego przez siebie wynalazku.

Nagrodą w konkursie będzie wyjazd na Międzynarodowe Targi Wynalazczości Badań Naukowych i Nowych Technologii Brussels Innova;

- organizację wizyt studyjnych w firmach. W ramach tego zadania planuje się wizyty studyjne w przedsiębiorstwach w celu zaznajomienia uczniów z poszczególnych kierunków kształcenia uczestniczących w projekcie ze specyfiką pracy w danym zawodzie oraz nawiązania kontaktu uczeń – pracodawca. W trakcie trwania projektu uczniowie będą mieli możliwość odwiedzania zakładów pracy w naszym województwie i/lub w innym województwie.

Urząd Marszałkowski realizuje przedsięwzięcie wspólnie z partnerami - Kujawsko-Pomorskim Stowarzyszeniem „Europa Kujaw i Pomorza” oraz 7 samorządami lokalnymi:

- miastem Toruń (6 szkół),
- miastem Włocławek (4 szkoły),
- miastem Grudziądz (2 szkoły),
- powiatem świeckim (1 szkoła),
- powiatem wąbrzeskim (1 szkoła),
- powiatem tucholskim (1 szkoła),
- powiatem żnińskim (2 szkoły).

W Zespole Szkół Samochodowych w całym projekcie bierze udział 56 uczniów i 6 nauczycieli, w tym semestrze 19 uczniów tj.:

- innowacyjne zajęcia pozalekcyjne z branżowego języka angielskiego: 11 uczniów, 2 nauczycieli,
- innowacyjne zawodowe zajęcia pozalekcyjne: 5 uczniów, 1 nauczyciel,
- II etapie konkursu „Innowator – I konkurs wynalazczości i innowacji im. Jana Czochralskiego: 3 uczniów, 2 nauczycieli,
- podniesienie poziomu kompetencji zawodowych nauczycieli kształcenia zawodowego: 1 nauczyciel,

Realizacja zadań projektowych:

- 27 uczniów technikum samochodowego i 10 uczniów technikum informatycznego zrealizowało w wakacje 2017 płatne staże zawodowe w zakładach pracy,
- 8 uczniów technikum samochodowego zrealizowało kurs spawacza i otrzymało uprawnienia spawacza w metodzie TIG,
- 4 uczniów technikum informatycznego ukończyło kurs Nowoczesne metody montażu i napraw pakietów elektronicznych, którego organizatorem była firma RENEX,

- 5 uczniów technikum samochodowego i 6 technikum informatycznego bierze udział w innowacyjnych zajęciach pozalekcyjnych z branżowego języka angielskiego w ilości 120 godzin,
- 20 uczniów w 2 grupach ćwiczeniowych z podziałem na kierunek informatyczny i samochodowy wraz z opiekunami uczestniczyło w innowacyjnych zajęciach zorganizowanych w laboratoriach UMK w Toruniu w celu doświadczalnego zapoznania się z najnowszymi osiągnięciami nauki i techniki przy wykorzystaniu innowacyjnych form nauczania - odbyło się 5 wyjazdów,
- 10 uczniów w 2 grupach ćwiczeniowych z podziałem na kierunek informatyczny i samochodowy zdobywa praktyczne umiejętności w zajęciach odbywających się w pracowniach zawodowych naszej szkoły (technik pojazdów samochodowych – zajęcia zrealizowane, technik informatyk,
- wsparcie kreatywności i twórczości uczniów oraz sfinansowanie produkcji „wynalazku”,
- Komisja Konkursowa zakwalifikowała do udziału w II etapie konkursu „Innowator – I konkurs wynalazczości i innowacji im. Jana Czochralskiego dla uczniów szkół technicznych województwa kujawsko-pomorskiego” 3 uczniów - trwa realizacja II etapu konkursu,
- podniesienie poziomu kompetencji zawodowych nauczycieli kształcenia zawodowego, 1 nauczyciel realizuje studia podyplomowe na Politechnice Łódzkiej z Grafiki komputerowej.
- zaznajomienie uczniów ze specyfiką pracy w danym zawodzie poprzez udział w wizycie studyjnej do potencjalnego miejsca pracy: technikum samochodowe: 4 uczniów i 1 opiekun, technikum informatyczne: 4 uczniów i 1 opiekun.

Niektórzy uczniowie biorą udział w kilku zadaniach.

W Zespole Szkół Elektrycznych w całym projekcie bierze udział 108 uczniów i 12 nauczycieli, tj.:

- Innowacyjne zajęcia pozalekcyjne z branżowego języka obcego w inteligentnej specjalizacji – 36 uczniów,
- Innowacyjne zajęcia pozalekcyjne na uczelni wyższej – 40 uczniów,
- Kurs certyfikujący IPC – 16 uczniów,
- Konkurs Wynalazczości - 5 zgłoszonych, 4 bierze udział w finale,
- Wakacyjne staże u pracodawców - 72 uczniów
- Innowacyjne zawodowe zajęcia pozalekcyjne – 40 uczniów,
- Wizyty studyjne - 0. Wyjazd planowany jest dla najlepiej ocenionych uczniów w konkursie Wynalazczości - Młody Innowator.

Niektórzy uczniowie biorą udział w kilku zadaniach.

Dodatkowo w szkoleniu z zakresu lutowania precyzyjnego z certyfikatem IPC brało udział 2 nauczycieli.

W Zespole Szkół Ekonomicznych uczniowie uczestniczą w różnych formach wsparcia, w tym w zajęciach innowacyjnych poszerzających przygotowanie do zawodu w obszarze inteligentnej specjalizacji (transport, logistyka, handel-szlaki wodne i lądowe).

W projekcie uczestniczy 25 uczniów, zaangażowanych jest 2 nauczycieli prowadzących zajęcia i 2 nauczycieli skorzysta z 2 form doskonalenia zawodowego (w tym studia podyplomowe – 1 nauczyciel, kurs – 1 nauczyciel).

Realizacja zadań projektowych:

- Innowacyjne zajęcia pozalekcyjne z branżowego języka angielskiego w nowej pracowni specjalistycznej językowej, zakupionej w ramach projektu (na 112 h do realizacji, wykonanych jest na dzień 13.03.2018 r. –55 h, w zajęciach uczestniczy 9 uczniów, zajęcia prowadzi 1 nauczyciel)
- Innowacyjne zawodowe zajęcia pozalekcyjne w szkole (na 30 h do realizacji, wykonanych jest na dzień dzisiejszy 25 h; w zajęciach uczestniczy 8 uczniów, zajęcia prowadzi 1 nauczyciel)
- Innowacyjne zawodowe zajęcia pozalekcyjne na wyższej uczelni – na Uniwersytecie Mikołaja Kopernika (5 spotkań wyjazdowych obecnie w marcu br. są realizowane; korzysta z tych zajęć 10 –osobowa grupa uczniów; opieka ten sam nauczyciel jw.)
- Kursy zawodowe dla uczniów kończące się certyfikatem (jako wyróżnienie dla ucznia za osiągnięte sukcesy w szkole; od 14 kwietnia br. grupa 7 - osobowa zaczyna kurs wózków jezdniowych, zajęcia prowadzi firma zaakceptowana przez KPCEN)
- Wizyty studyjne do potencjalnych miejsc pracy (4 uczniów x 2 wyjazdy, 2 nauczycieli)
- Staże zawodowe dla 24 uczniów (150 h / na ucznia realizowane w czasie letnich wakacji. W wakacje 2017 staże odbyło 12 uczniów, a na wakacje 2018 r.- przygotowujemy staże dla kolejnych 12 osób.

Niektórzy uczniowie biorą udział w kilku zadaniach.

W Zespole Szkół Technicznych w projekcie bierze udział 66 uczniów z klas Technik informatyk, Technik mechanik i Technik mechatronik oraz 10 nauczycieli.

W okresie wakacyjnym uczniowie odbyli staże w zakładach pracy finansowane z funduszy projektu. Z każdego typu technikum wyłoniona została 12-osobowa grupa uczniów zainteresowanych odbyciem stażu zgodnie z profilem kształcenia w zawodzie (ogółem 36 osób).

- W roku szkolnym 2017/2018 odbywają się zajęcia z języka obcego branżowego dla 5 – osobowych grup uczniów technikum informatycznego, technikum mechatronicznego oraz technikum mechanicznego (15 osób).

- Odbývają się także w 3 grupach 10-osobowych innowacyjne zajęcia zawodowe z poszczególnych branż połączone z wykładami na Uniwersytecie Mikołaja Kopernika w Toruniu (30 uczniów).
- 12 uczniów podpisało umowy na kursy dające dodatkowe kwalifikacje zawodowe (6 – kurs spawania, 2 – lutowanie, 4 - JAVA).
- 2 uczniów przystąpiło w ramach projektu do konkursu wynalazczości, uczniowie zakwalifikowali się do drugiego etapu.

Każdy uczeń może uczestniczyć w wielu proponowanych w ramach projektu form wsparcia.

- Dwoje nauczycieli w ramach *Projektu Szkoła Zawodowców* podjęła studia podyplomowe.

W roku 2018 odbędą się wizyty studyjne, w których wezmą udział wyznaczeni uczniowie. Liczba zaangażowanych nauczycieli: 3 językowców, 3 nauczycieli przedmiotów zawodowych, 2 nauczycieli opiekujących się uczniami biorącymi udział w konkursie wynalazczości, 2 ekspertów branżowych, łącznie: 10 osób.

Całe przedsięwzięcie, którego realizacja potrwa do końca września 2018 roku, jest finansowane w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Kujawsko-Pomorskiego. Wartość zadania dla Miasta Włocławek to kwota 260.925 złotych, w tym wkład własny niepieniężny w postaci udostępnienia sal na innowacyjne zajęcia pozalekcyjne z języka obcego branżowego w wys. 68.925 zł oraz dotacja przekazana przez Województwo Kujawsko – Pomorskie (partnera wiodącego) w wys. 192.000 zł.

Do tej pory szkoły otrzymały sprzęt do branżowych pracowni językowych oraz pracowni zawodowych na kwotę 190.091 zł, w tym:

Pracownia zawodowa dla Zespołu Szkół Elektrycznych w wys. 43.474,96 zł, w skład której wchodzi 15 komputerów stacjonarnych, 15 monitorów, 15 klawiatur i myszy komputerowych, centrala telefoniczna – serwer, 5 telefonów systemowych, 3 karty SLICAN.

Pracownia do nauki języków obcych dla Zespołu Szkół Ekonomicznych w wys. 51.041,12 zł, w skład której wchodzi 10 komputerów stacjonarnych, 10 monitorów, 1 urządzenie wielofunkcyjne, 1 komputer stacjonarny z oprogramowaniem biurowym, kamerą i monitorem, 1 drukarkę laserową ze skanerem i kopiarką, 1 projektor multimedialny z ekranem, system do nauczania języków obcych, 1 tablica biała suchościeralna magnetyczna, 1 flipchart.

Pracownia zawodowa dla Zespołu Szkół Samochodowych w wys. 48.886,93 zł, w skład której wchodzi 16 komputerów stacjonarnych z monitorem i pakietem biurowym, 1 drukarkę laserową ze skanerem i kopiarką, 1 projektor multimedialny z ekranem, 1 telewizor 55", 1 wizualizer oraz 1 tablica biała suchościeralna magnetyczna.

Pracownia do nauki języków obcych dla Zespołu Szkół Technicznych w wys. 46.687,99 zł, w skład której wchodzi 4 komputery stacjonarne, 4 monitory, 1 drukarka laserowa, 1 komputer stacjonarny z oprogramowaniem biurowym, 1 drukarkę laserową ze skanerem i kopiarką, 1 projektor multimedialny z ekranem, system do nauczania języków obcych, 1 telewizor 55", 1 tablica biała suchościerna magnetyczna, 1 flipchart.


PREZYDENT MIASTA
dr Marek Wojtkowski

Do wiadomości:

1. Wydział Organizacyjno-Prawny i Kadr