



Powiat
Limanowski



„Przebudowa i wyposażenie placówek kształcenia zawodowego
Powiatu Limanowskiego jako wzmocnienie oferty
Południowomałopolskiej Sieci Edukacji Zawodowej”

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach
Małopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego lata 2007 - 2013



**PROGRAM
REGIONALNY**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Małopolska

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Fundusze Europejskie dla Małopolski





Szanowni Państwo

Mając na uwadze zwiększony popyt na szkolnictwo zawodowe oraz niedostatki obecnego systemu nauki zawodu, Powiat Limanowski w latach 2010 – 2011 zrealizował projekt pn. „Przebudowa i wyposażenie placówek kształcenia zawodowego Powiatu Limanowskiego jako wzmocnienie oferty Południowomałopolskiej Sieci Edukacji Zawodowej”. Celem projektu współfinansowanego z Małopolskiego Regionalnego Programu operacyjnego na lata 2007-2013 było utworzenie nowych oraz modernizacja istniejących placówek dla pracowników zawodowych, a także wyposażenie ich w nowoczesny sprzęt techniczno – dydaktyczny.

Kształcenie zawodowe wymaga znacznych nakładów inwestycyjnych, zwłaszcza jeśli chodzi o tworzenie i unowocześnienie bazy techniczno-dydaktycznej. Aby zapewnić uczniom i słuchaczom odpowiedni poziom kształcenia praktycznego oraz zdawania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe, Powiat Limanowski podjął działania mające na celu modernizację bazy dydaktycznej. Dzięki nim zapewniono uczniom wyposażenie dydaktyczne, sprzęt i urządzenia, zgodne z wymaganiami określonymi w podstawach programowych kształcenia w poszczególnych zawodach.

Niezwykle ważnym zadaniem jest dostosowanie kształcenia zawodowego do potrzeb lokalnego rynku pracy, który poprzez dynamiczny rozwój, wymaga od absolwentów umiejętności posługiwania się nowoczesnymi urządzeniami i technologiami. W związku z powyższym inwestycje w nowoczesną bazę dydaktyczną na potrzeby kształcenia ustawicznego oraz kształcenia zawodowego, okazują się być szczególnie pilną potrzebą. Zakup wysokiej jakości urządzeń, do istniejących, a także nowo otwartych



placówek zawodowych pozwolił na poszerzenie kierunków kształcenia zawodowego oraz organizowanie kursów kwalifikacyjnych przygotowujących do egzaminu państwowego. **Dzięki temu uczniowie naszych szkół mają możliwość uzyskania dodatkowych uprawnień, a co za tym idzie większych kompetencji na rynku pracy.** Można więc mieć nadzieję, że dzięki realizacji niniejszego projektu, została podniesiona jakość i poziom kształcenia zawodowego w Powiecie Limanowskim, oraz zapewniono pracodawcom wysoko wykwalifikowaną kadrę.

Bez wątpienia, osoby, które skorzystają z tak udoskonalonej bazy dydaktycznej, znacznie zwiększą swoje szanse na lokalnym i regionalnym rynku pracy. Dlatego zachęcam do skorzystania z oferty dydaktycznej placówek kształcenia zawodowego Powiatu Limanowskiego, nie tylko uczniów szkół zawodowych, ale także wszystkie osoby, które są zainteresowane uzupełnieniem wykształcenia lub podniesieniem kwalifikacji zawodowych.

Jan Puchała, Starosta Limanowski

Szkoły objęte projektem

Zespół Szkół Nr 1 w Limanowej

www.zsnr1.limanowa.pl

Dyrektor: mgr Eugeniusz Bogacz

34-600 Limanowa
ul. J. Piłsudskiego 81

tel. (018) 33 71 760

Zespół Szkół Techniczno - Informatycznych w Mszanie Dolnej

www.zsti.edu.pl

Dyrektor: mgr inż. Andrzej Dobski

34-730 Mszana Dolna
ul. Starowiejska 4

tel. (018) 33 19 040

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych im. Inż. Józefa Marka w Mszanie Dolnej

www.zspmszana.iap.pl

Dyrektor: mgr Halina Bubitek

34-730 Mszana Dolna
ul. Józefa Marka 2

tel. (018) 3310135

Zespół Szkół Technicznych i Ogólnokształcących im. Jana Pawła II w Limanowej

www.zstio.edu.pl

Dyrektor: mgr Grażyna Szumilas

34-600 Limanowa
ul. Z. Augusta 8

tel. (018) 33 72 602

Zespół Szkół Nr 1 w Limanowej



W ramach projektu zakupiono wyposażenie do pracowni hotelarskiej, które obejmuje:

- Laptop wraz z oprogramowaniem,
- Zestawy komputerowe z programem szkoleniowym do rezerwacji miejsc hotelowych i zarządzania hotelem,
- Drukarka HP laserjet,
- System odpowiedzi na testy w czasie rzeczywistym PRS RF/32 piloty,
- Tablet interaktywny - InterWrite Pad,
- Projektor,
- Tablica interaktywna,
- Recepcja wraz z wyposażeniem (telefon, fax, klucze magnetyczne),
- Pomoce edukacyjne (filmy, plansze, atlasy i mapy).

Uczniowie posiadają umiejętności sprawnego łączenia wiedzy teoretycznej z praktyczną, poprzez wykorzystywanie nowoczesnych technik multimedialnych i specjalistycznego programu komputerowego związanych z zawodem.

Mają również możliwość zapoznania się z funkcjonowaniem hotelu i wiadczonymi przez hotel usługami. Szkoleniowe filmy edukacyjne i plansze dydaktyczne pozwalają młodzieży zdobyć umiejętności zarządzania personelem hotelu, jego usługami i własnym czasem.

Stały dostęp do internetu umożliwia poznanie i analizę ofert obiektów hotelarskich, ocen ich konkurencyjności, stosowane przez nie formy promocji, oraz nowości i trendy hotelarskie występujące na rynku.



Zespół Szkół Technicznych i Ogólnokształcących w Limanowej

W Zespole Szkół Technicznych i Ogólnokształcących w Limanowej projekt obejmował realizację robót remontowych - adaptacyjnych pracowni oraz wyposażenie ich w urządzenia do nauki zawodu.

Remontem objęte zostały pomieszczenia przeznaczone na pracownie:

- Samochodowa- zajęcia teoretyczne,
- Obrabiarek numerycznych CNC,
- Elektromechaniki pojazdów samochodowych,
- Mechaniczna,
- Spawalnicza.

Wyposażenie zakupiono do pracowni:

Pracownia samochodowa – zajęcia teoretyczne

- Aktywność systemów pojazdowych
- Symulacja systemów pojazdowych
- Podstawy elektroniki i elektrotechniki pojazdowej
- Zespół naprawy silnika ZI sekwencyjny wielopunktowy
- Zespół naprawy silnika typu Common Rail
- System regulacji siły hamowania ABS/ASR
- Systemy zapłonowe

Pracownia samochodowa - zajęcia praktyczne blacharstwa pojazdowego, obsługi i naprawy pojazdów samochodowych

- Podnośnik do podnoszenia całego pojazdu
- Montażownica do kół samochodowych
- Wywrotka do kół
- Urządzenie do ustawiania geometrii kół samochodowych

- Płyta do napraw blacharskich
- Dymomierz ATAL
- Urządzenie do wymuszania szarpnięć kołami jezdycznymi pojazdów
- Zgrzewarka inwerterowa do wyciągania i zgrzewania karoserii samochodowych
- Przecinarka plazmowa do karoserii samochodowych
- Sprężarka rurowa
- Linia diagnostyczna

Pracownia elektromechaniki pojazdów samochodowych

- Czytnik diagnostyki pokładowej
- Stanowisko do sprawdzania alternatorów
- Stanowisko probiercze do badania i regulacji pomp wtryskowych
- Programy do symulacji obwodów elektrycznych
- Zestaw mierników do pomiarów elektrycznych
- Stanowiska komputerowe do programu symulacyjnego
- Komputery przenośne z oprogramowaniem
- Biurka komputerowe i krzesła

Pracownia obrabiarek numerycznych CNC

- Tokarka sterowana numerycznie CNC
- Symulatory programowania NC GUIDE
- Stanowisko komputerowe do programowania symulacyjnego
- Biurko komputerowe i krzesła
- Microsoft Office 2010 Professional EDU PL
- BOX MOLD

Zespół Szkół Techniczno – Informatycznych w Mszanie Dolnej

W Zespole Szkół Techniczno Informatycznych projekt obejmował wykonanie robót budowlanych, mających na celu poprawę warunków funkcjonowania placówki oraz wyposażenie pracowni nauki zawodu.

Roboty budowlane polegały na rozbudowie części szkoły o łączną powierzchnię głównym budynkiem szkoły, a salę gimnastyczną w celu utworzenia: laboratorium, sali wykładowej CAD/CNC/ECDL, czytelnicy multimedialnej i pokoju socjalnego.

W nowoczesny sprzęt do nauki zawodu, wyposażono pracownie:

- Obrabiarek numerycznych CNC,
- Spawalnicę ,
- Informatyczną - laboratorium CAD/ECDL,
- Salę wykładową CAD/CNC/ECDL,
- Czytelnicy multimedialnej ,
- Meble do pokoju socjalnego,

Pracownia obrabiarek numerycznych CNC

- Pionowe Centrum obróbkowe CNC,
- Przecinarka plazmowa CNC,
- Symulator programowania CNC NC GUIDE NETWORK LICENSE WERSJA EDUKACYJNA i WERSJA PEŁNA,
- Ekran projekcyjny elektryczny,
- Projektor multimedialny wraz z uchwytem,
- Zestawy komputerowe,
- Meble szkolne dla uczniów i nauczyciela,

Pracownia spawalnicza

- Inwertorowo – cyfrowe urządzenie do spawania TIG AC/DC 500 A,
- Spawarki inwertorowe TIG 180 DC,
- Kompaktowe półautomaty spawalnicze,

Pracownia Informatyczna, laboratorium CAD/ECDL

- Laptopy,
- Programy:
 - Office 2010 Professional PL AE,
 - CorelDraw Graphics Suite X5 PL Classroom,
 - AutoCAD 2011 w wersji edu,
- Ekran projekcyjny elektryczny,
- Projektor multimedialny wraz z uchwytem,
- Meble szkolne regały dla uczniów i nauczyciela,
- Plotter.

Sala wykładowa CAD/CNC/ECDL

- Ekran projekcyjny elektryczny,
- Projektor multimedialny wraz z uchwytem,
- Tablica,
- Meble szkolne dla uczniów i nauczyciela.

Czytelnia multimedialna

- Zestawy komputerowe,
- Ekran projekcyjny elektryczny,
- Projektor multimedialny wraz z uchwytem,
- Tablica emaliowana,
- Regał na czasopisma,
- Meble szkolne dla uczniów i nauczyciela.



Zespół Szkół Techniczno – Informatycznych w Mszanie Dolnej

Tak wyposażone pracownie dają szansę na rozwój nauki w oparciu o najnowsze programy edukacyjne. Uczniowie mają m.in. do dyspozycji programy komputerowe, służące do nauki podstaw programowania oraz symulacji pracy obrabiarki.

Szkoła posiada atest Instytutu Spawalnictwa w Gliwicach, który umożliwia organizowanie podstawowego kursu spawania zakozonego egzaminem państwowym, a uzyskana modernizacja pracowni spawalniczej przyczyni się do pełnej realizacji programu praktycznej nauki zawodu.

Pracodawcy będą mogli liczyć, że szkoła zaoferuje im kadry o fachowym przygotowaniu zawodowym.



Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych w Mszanie Dolnej

W Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych w Mszanie Dolnej projekt obejmował zakup nowoczesnego wyposażenia do dwóch pracowni językowych (laboratoriów językowych). Pracownie te zostały wyposażone w systemie MENTOR i INTERAKTIV.

Wyposażenie to obejmuje min:

- Pulpit lektora,
- Moduł umożliwiający sterowanie funkcjami pracowni za pomocą komputera,
- Oprogramowanie sterujące i wyposażenie,
- Moduł symulacji rozmowy telefonicznej,
- Podwójne przyłbiczeniowe stanowisko dla uczniów,
- Słuchawki z mikrofonem dynamicznym,
- Głośniki do zabudowy w biurku,
- Radiomagnetofon,

System kształcenia laboratoryjnego w obszarze języków obcych zawodowych skupia się na rozwijaniu kluczowych kompetencji stanowiących pod-

staw twórczości i innowacyjności, służącej wypracowywaniu oryginalnych rozwiązań w życiu zawodowym i społecznym. Mobilność tablic interaktywnych zintegrowanych z komputerem pozwala na przeniesienie ucznia w inny wymiar edukacji.

Nowoczesna technologia pozwala osiągnąć niewyobrażalnie lepsze efekty uczenia się niż w tradycyjnym szkolnym modelu edukacji. Kompetencje językowe zdobyte w cyklu kształcenia przy pomocy technologii komunikacyjnych są sposobem kreatywnego wyrażania siebie nie tylko w pracy zawodowej ale również przy wyjazdach na staże lub praktyki zagraniczne i kontynuacji nauki za granicą.

Kwalifikacje zdobyte poprzez kształcenie zawodowe z mocną prezentacją kompetencji językowych, pozwolą łatwiej absolwentowi znaleźć pracę w kraju i za granicą.





Wydawca:

Starostwo Powiatowe w Limanowej

ul. Józefa Marka 9, 34-600 Limanowa

tel: +48 18 3337-800, fax +48 18 3375-880

www.powiat.limanowa.pl

Mapa Powiatu Limanowskiego

 **Powiat
Limanowski**
Ostoja natury i zdrowia

