

Projekt „Modernizacja kształcenia zawodowego w Mieście Zielona Góra-projekty realizowane poza formułą ZIT” realizowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego – Lubuskie 2020 zgodnie z umową o dofinansowanie nr RPLB.08.04.01-08-0022/16 z dnia 22.12.2016 r.

28.06.2019r. Zielona Góra

Podsumowanie działań w ramach projektu „Modernizacja kształcenia zawodowego w Mieście Zielona Góra – projekty realizowane poza formułą ZIT” przeprowadzonych w okresie I-VI 2019r.

Podczas przeszło dwóch lat trwania projektu **1075 uczniów** złożyło formularz zgłoszeniowy, aby móc skorzystać z dodatkowych form dokształcania zawodowego dofinansowywanych z funduszy Unii Europejskiej.

STAŻ ZAWODOWY

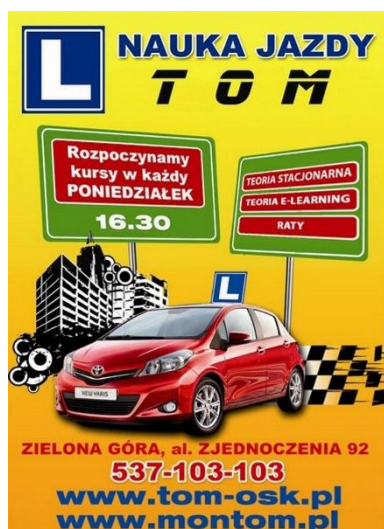
Od początku trwania projektu **211 uczniów** zdobyło doświadczenia zawodowe w ramach wakacyjnego stażu u pracodawcy. Zadania wykonywane w wybranym przez ucznia lub w wyznaczonym przez ZIPH miejscu pracy były zbieżne z kierunkiem nauczania. Młodzież podwyższała swoje kwalifikacje w zakresie m.in. mechatroniki, informatyki, mechaniki pojazdowej, odnawialnych źródeł energii. Firmy, które nawiązały współpracę z uczniami z Elektronika, to m.in. Seven, LUG, Scanska, Seco/Warwick, Toyota, Ekoenergetyka, OZEnergia. W półroczu I-VI. 2019r. taką okazję wykorzystało 6 osób, natomiast w lipcu i w sierpniu 2019r. staż podjął 98 uczniów

PRAWO JAZDY KAT.B

Od maja 2017r. **172 uczniów** zdało egzamin w WORD i tym samym uzyskało dokument uprawniający do prowadzenia samochodu. Kurs prawa jazdy realizował OSK TOM w Zielonej Górze. W ostatnim półroczu kierowcami zostało **71 osób**.

PRAWO JAZDY KAT. B+E

38 osób nabyło umiejętność prowadzenia samochodu z przyczepą. Kurs zrealizowała firma TOM z Zielonej Góry. **16 uczniów** uzyskało uprawnienia w przedziale czasowym I-VI.2019r.





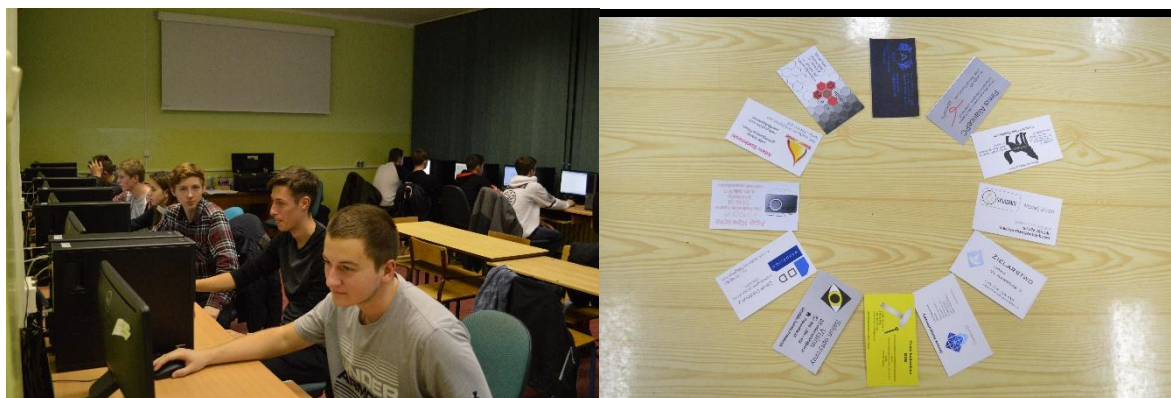
Projekt „Modernizacja kształcenia zawodowego w Mieście Zielona Góra-projekty realizowane poza formułą ZIT” realizowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego – Lubuskie 2020 zgodnie z umową o dofinansowanie nr RPLB.08.04.01-08-0022/16 z dnia 22.12.2016 r.

UPRAWNIENIA ELEKTROENERGETYCZNE DO 1 KV

Dotychczas **205 osób** uzyskało uprawnienia umożliwiające pracę przy urządzeniach, instalacjach i sieciach elektroenergetycznych o napięciu nie wyższym niż 1kV. Kurs był realizowany przez Zakład Doskonalenia Zawodowego w Zielonej Górze. Od stycznia do czerwca 2019r. stosowne dokumenty po szkoleniu odebrało **140 uczniów**.

GRAFIKA KOMPUTEROWA

Nauka na kierunku technik informatyk umożliwiła **50 osobom** ukończyć kurs grafiki komputerowej, dzięki któremu uczniowie potrafią m.in. samodzielnie przygotowywać ulotki, foldery, loga, projektować banery reklamowe na strony www. Zajęcia zrealizowała firma PPHU Remad z Sulechowa. **10 osób** w ostatnim półroczu uzupełniło swoje kwalifikacje w powyższym zakresie.



SPAWANIE ELEKTRYCZNE

48 uczniów zdało egzamin potwierdzający umiejętność wykorzystania łuku elektrycznego do spajania blach, z czego **29 osób** uzupełniło kwalifikacje w ostatnim półroczu.

SPAWANIE GAZOWE

28 uczniów poznało urządzenia i sprzęt do spawania gazowego i nabyło umiejętność spajania blach. **20 osób** wyuczyło się powyższej czynności w czasie I-VI.2019r. Realizatorem szkolenia był ZDZ w Zielonej Górze.





Projekt „Modernizacja kształcenia zawodowego w Mieście Zielona Góra-projekty realizowane poza formułą ZIT” realizowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego – Lubuskie 2020 zgodnie z umową o dofinansowanie nr RPLB.08.04.01-08-0022/16 z dnia 22.12.2016 r.

SPAWANIE MAG

O stycznia do czerwca 2019r. **10 osób** pozyskało umiejętność spawania metodą MAG blach i rur ze stali spoinami pachwinowymi. Wykonawcą szkolenia był ZDZ w Zielonej Górze.

CNC

32 osoby poznały m.in. podstawy programowania maszynowego CNC z wykorzystaniem sterowania sinumerik 840D na bazie programu EMCO, komputerowe wspomaganie wytwarzania w oparciu o program Edge Cam 2017 R1. Szkolenie przeprowadziła firma CNC Millena Mirosław Buczyński z Koszalina. **16 uczniów** poznało temat programowania w ostatnim półroczu 2019r.



UPRAWNIENIA WYSOKOŚCIOWE

17 uczniów zapoznało się m.in. z przepisami związanymi z pracą na wysokości oraz z ćwiczeniami dotyczącymi asekuracji i autoasekuracji, a także z prowadzeniem lin poręczowych. Przetarg wygrała firma Ekspertus Lesław Gliński z Zielonej Góry. W ostatnim półroczu 2019r. taką umiejętność pozyskało **7 osób**.

UPRAWNIENIA NA WÓZKI WIDŁOWE

Od początku trwania projektu **39 osób** nabyło umiejętność obsługi wózków jezdniowych z napędem silnikowym. Po zakończeniu szkolenia odbył się egzamin przed komisją kwalifikacyjną UDT. Szkolenie zostało przeprowadzone przez ZDZ Zielona Góra. Możliwość uzyskania uprawnień w przedziale czasowym I-VI.2019r. miało **19 osób**.



Projekt „Modernizacja kształcenia zawodowego w Mieście Zielona Góra-projekty realizowane poza formułą ZIT” realizowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego – Lubuskie 2020 zgodnie z umową o dofinansowanie nr RPLB.08.04.01-08-0022/16 z dnia 22.12.2016 r.

AUTOCAD

W ostatnim półroczu 2019r. **19 uczniów** nauczyło się projektowania dwuwymiarowego i trójwymiarowego z wykorzystaniem programu AutoCAD oraz obsługi drukarek 3D. Realizatorem szkolenia była firma ZDZ Zielona Góra.



FIRMA PROFI BIZNES

Od I-VI.2019r. **116 osób** zrealizowało testy elektroniczne z zakresu doradztwa zawodowego, dzięki którym zgłębiło wiedzę na temat siebie lub dopiero poznało swoje predyspozycje, umiejętności oraz temperament. Nadzór nad poprawnością przeprowadzenia testów miała firma Profi Biznes ze Szczecina.

DORADZTWO ZAWODOWE

W ramach projektu „Modernizacja kształcenia zawodowego w Mieście Zielona Góra – projekty realizowane poza formułą ZIT” w pierwszym półroczu 2019r. **540 uczniów** skorzystało z grupowego doradztwa zawodowego, natomiast porad indywidualnych udzielono **125 uczniom**.

Przeprowadzono **104 Indywidualne Plany Działania** w wersji papierowej z młodzieżą zainteresowaną przystąpieniem do projektu.

PARK NAUKOWO-TECHNOLOGICZNY

Od początku trwania projektu **250 osób** z klas czwartych odwiedziło strefę ekonomiczną w Zielonej Górze i wzięło udział w zajęciach specjalistycznych zorganizowanych przez partnera projektu Park Naukowo Technologiczny Uniwersytetu Zielonogórskiego.



ZAJĘCIA SPECJALISTYCZNE W UNIWERSYTECIE ZIELONOGÓRSKIM



Od początku projektu **479 uczniów** skorzystało z zajęć specjalistycznych organizowanych przez Uniwersytet Zielonogórski i na terenie UZ.

Projekt „Modernizacja kształcenia zawodowego w Mieście Zielona Góra-projekty realizowane poza formułą ZIT” realizowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego – Lubuskie 2020 zgodnie z umową o dofinansowanie nr RPLB.08.04.01-08-0022/16 z dnia 22.12.2016 r.



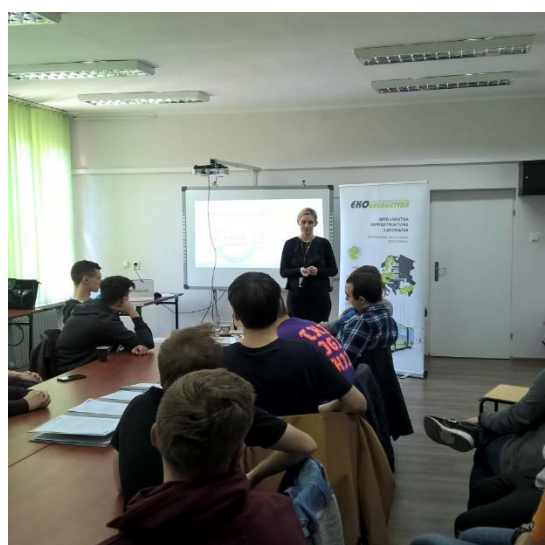
INNE DZIAŁANIA W RAMACH PROJEKTU

1. Wycieczka do firmy Seco/Warwick w Świebodzinie – technologiczny lider innowacyjnych rozwiązań do obróbki cieplnej metali. Izabela Błasiak spec. Ds. HR **31 osób**



Projekt „Modernizacja kształcenia zawodowego w Mieście Zielona Góra-projekty realizowane poza formułą ZIT” realizowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego – Lubuskie 2020 zgodnie z umową o dofinansowanie nr RPLB.08.04.01-08-0022/16 z dnia 22.12.2016 r.

2. Warsztaty dla młodzieży pn. Personal branding, spec. Ds. HR Natalia Warszawska z firmy Ekoenergetyka , **39 osób**



3. Mundurowe Targi Pracy LWK OHP, **19 osób**



4. Wyposażenie pracowni w pomoce dydaktyczne

Pracownia	Nazwa i szczegółowy opis
samochodowa	Samochody osobowe wyposażone zgodnie z podstawą programową oraz wyposażeniem ośrodka egzaminacyjnego, 3 szt. Urządzenie rolkowe do badania hamulców, 1 szt. Urządzenie do badania amortyzatorów, 1 szt. Podnośnik motocyklowy hydrauliczny 3szt. Wózki narzędziowe z wyposażeniem, podstawowym 6 szt. Kątomierz elektroniczny, 4 szt. Suwmiarka elektroniczna, 12 szt. Mikrometr elektroniczny, 6 szt. Projektor multimedialny i ekran
urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	Kocioł do spalania biomasy min. 8kW z automatycznym podajnikiem wyposażony w programator. Model pompy ciepła wizualizujący pracę pompy ciepła Program komputerowy symulujący pracę pompy ciepła licencja na jedno stanowisko komputerowe Model instalacji fotowoltaicznej - modułowe stanowisko dydaktyczne, 1 szt. Badanie generatora turbiny wiatrowej, 1 szt. Model instalacji solarnej CWU z miniaturowym kolektorem próżniowym, o parametrach zbliżonych lub lepszych 1 szt. Pompa ciepła Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa, 3 szt. Zestaw do grzania CWU z paneli fotowoltaicznych, 1 szt. Elektryczna zaciskarka do rur miedzianych klasy REMS POWER-PRESS z 3 szt. cęg Zestaw inteligentny dom klasy Fibaro Starter Kit Projektor multimedialny i ekran
mechatroniczna	Zestaw egzaminacyjny, PLC IDEC SmartAxis 15 szt. Zestaw egzaminacyjny napędów elektrycznych 2015, 3 szt Sprężarka do zestawu egzaminacyjnego, 5 szt. Zestaw narzędzi stanowiska egzaminacyjnego, 6 szt. Płyta egzaminacyjna montażowa pozioma, 3 szt. Stół egzaminacyjny uniwersalny, 16 szt. Szafka magazynowa kontenerowa, 8 szt. Zestaw egzaminacyjny pneumatyki, 6 szt. Szafka magazynowa do zestawu egzaminacyjnego 10 szt . Hydraulika siłowa-moduł maxi2 1 szt.



	AutoSIM Oprogramowanie do symulacji układów pneumatycznych i hydraulicznych, licencja na 16 stanowisk, 1 szt. Sterowanie sygnalizacją uliczną - obiekt PLC, 1 szt. Sterowanie windy - obiekt PLC, 1 szt. Transport i sortowanie - obiekt PLC, 1 szt. Manipulator Pick&Place - obiekt PLC, 1 szt. Serwomechanizm położenia - obiekt PLC, 1 szt. Silnik 3-fazowy asynchroniczny klatkowy Komplet narzędzi skrawających do obrabiarek CNC (m. in.: frezy, noże tokarskie, oprawki, głowice frezerskie), 1 zestaw Projektor multimedialny i ekran Zestawy komputerowe 42szt.
elektroniczna	Multimetry cyfrowe - 20 szt. Multimetry analogowe - 20 szt. Autotransformatory- 8 szt. Zasilacze laboratoryjne potrójne - 8 szt. Generatory funkcyjne - 8 szt. Cyfrowe oscyloskopy elektroniczne - 8 szt.