Nazwa i adres firmy ………………… dn……………

………………………………….

Starostwo Powiatowe w Łęcznej

AL. Jana Pawła II 95 a,   
21-010 Łęczna

ROZEZNANIE RYNKU - SZACOWANIE WARTOŚCI ZAMÓWIENIA

**Na usługi przeprowadzenia kursów zawodowych dla uczniów Zespołu Szkół nr.2 im. Simona Bolivara w Milejowie**  w ramach projektu pn.: „Ciekawsza nauka w Bolivarze – łatwiejszy start zawodowy” nr projektu RPLU.12.04.00-06-0054/17, realizowanego przez Powiat Łęczyński, współfinansowanego ze środków Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego Oś priorytetowa XII „Edukacja, kwalifikacje i kompetencje” Działanie 12.4 „Kształcenie zawodowe”.

1. **kurs na prawo jazdy kat. B dla 20 uczniów**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Temat/Cel kursu/szkolenia** | **Lokalizacja** | **Planowana liczba osób** | **Ilość dni kursu/ ilość godzin** | **CENA NETTO dla grupy 20 osobowej** | **CENA BRUTTO dla grupy 20 osobowej** |
| Kurs dla uczniów Zespołu Szkół nr.2 im. Simona Bolivara w Milejowie | Plac manewrowy przy Zespole Szkół Rolniczych w Kijanach  sale komputerowe dostepne do zajęć teoretycznych w Zespole Szkół w Milejowie  Wykonawca zapewnia samochód do nauki jazdy | 20 osób podzielonych na  • 30 godzin zajęć teoretycznych (2 grupy/ 1 gr.10 osobowa)  • 30 godzin w tym 6 godzin plac zajęć praktycznych ( 2 grupy/ 1 gr. 10 osobowa) | 60 godzin na grupę |  |  |
| Minimum programowe: | omawiane przepisy prawa drogowego, zasady pomocy przedlekarskiej, psychologiczne aspekty ruchu drogowego,  działanie alkoholu i innych środków mających wpływ na zachowanie kierowcy, budowa i eksploatacja pojazdu, egzamin wewnętrzny | | |

1. **Kurs na operatora wózków widłowych z uprawnieniami UDT (wraz z egzaminem) dla 10 uczniów**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Temat/Cel kursu/szkolenia** | **Lokalizacja** | **Planowana liczba osób** | **Ilość dni kursu/ ilość godzin** | **CENN NETTO dla grupy 10 osobowej** | **CENA BRUTTO dla grupy 10 osobowej** |
| Kurs dla uczniów Zespołu Szkół nr.2 im. Simona Bolivara w Milejowie mające na celu przygotowanie do kwalifikacji zawodowych na operatora wózka widłowego po otrzymaniu przez uczestników kursu pozytywnego wyniku egzaminu sprawdzającego kwalifikacje przed komisją kwalifikacyjną U D T | Pracownie szkolne oraz plac przy Zespole Szkół Rolniczych w Kijanach | 10 osób  • 15 godzin zajęć teoretycznych ( 1 gr.10 osobowa)  • 20 godzin zajęć praktycznych ( 1 gr. 10 osobowa)) | 35 godzin na grupę |  |  |
| Minimum programowe: | * Przepisy ogólne i dokumentacja techniczna, * Typy stosowanych wózków jezdniowych, * Budowa wózka, * Czynności kierowcy przy obsłudze wózków przed podjęciem pracy i po pracy wózkami, * Czynności kierowcy w czasie pracy wózkami, Wiadomości z zakresu ładunkoznawstwa, Wiadomości z zakresu BHP, Wiadomości o dozorze technicznym, Praktyczna nauka jazdy wózkiem widłowym (manewrowanie wózkiem z ładunkiem oraz bez ładunku), * Bezpieczna obsługa i wymiana butli gazowej w wózkach jezdniowych, Zajęcia praktyczne | | |

1. **kursu z zakresu zawodów gastronomicznych dla 9 dla uczniów.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Temat /Cel kursu/szkolenia** | **Lokalizacja** | **Planowana liczba osób** | **Ilość dni kursu/ ilość godzin** | **CENA NETTO dla grupy 9 osobowej** | **CENA BRUTTO dla grupy 9 osobowej** |
| Kurs dla uczniów Zespołu Szkół nr.2 im. Simona Bolivara w Milejowie majace na celu uzupełnienie wiedzy i doskonalenie już posiadanych umiejętności w zakresie przygotowania deserów, wyrobów cukierniczych  i wszelkiego typu wypieków. | Pracownie szkolne Zespołu Szkół Rolniczych w Kijanach | 9 osób  •3 godziny zajęć teoretycznych (3 grupy/ 1 gr. 3 osobowa)  •13 godzin zajęć praktycznych (3 grupy/ 1 gr. 3 osobowa) | 16 godzin na grupę |  |  |
| Minimum programowe: | Warsztaty cukiernictwa artystycznego  • Wykonywanie dekoracji z czekolady,  • Wykonywanie dekoracji z karmelu,  • Wykonywanie dekoracji z masy cukrowej,  • Sporządzanie tortów okolicznościowych z wykorzystaniem masy i marcepana,  • Dekorowanie tortów w stylu angielskim,  • Sporządzanie tortów bajkowych i dekoracja małych ciastek bankietowych.  Dietetyka • Rola składników odżywczych w żywieniu sportowców,  • Budowanie masy mięśniowej (fizjologia budowania masy mięśniowej, praktyczne zastosowanie metod żywienia w hipertrofii)  • Redukcja spalania tkanki tłuszczowej (fizjologia spalania oraz  powstawania tkanki tłuszczowej, praktyczne zastosowanie metod żywienia w optymalizacji lipolizy)  • Czynniki żywieniowe oraz treningowe mające wpływ na wydolność organizmu,  • Tworzenie mikro i makro cyklów żywienia sportowców w okresie treningów, zawodów i odnowy biologicznej,  • Kontrowersje związane z glutenem, laktozą, kazeiną w żywieniu sportowców,  • Suplememntacja:  a) spalacze tłuszczu  b) środki anaboliczne  c) bostery testosteronu  d) środki anty-kataboliczne  • Ocena stanu odżywiania sportowców  • Prawidłowy wywiad dietetyczny i praktyczne przygotowanie diety.żywienia sportowców  Kurs carvingu z dekorowaniem potraw  Zastosowanie warzyw i owoców w gastronomii  • Technika sporządzania surówek,  • Technika sporządzania sałatek jarzynowych,  • Sporządzanie bukietu z warzyw,  • Technika dekorowania i serwowania potraw z warzyw  • Obróbka wstępna warzyw I owoców  • historię sztuki carvingu,  • narzędzia do carvingu: typy, rodzaje, sposoby używania i konserwacji,  • sposoby zabezpieczania i pielęgnacji wyrzeźbionych prac,  • rzeźbienie motywów kwiatowych w owocach i warzywach,  • tworzenie dekoracji sztuki carvingu poprzez łączenie pojedynczych rzeźb (tworzenie kompozycji przestrzennej),  • przykładowe dekoracje z warzyw i owoców- ćwiczenia w tworzeniu kompozycji. | | |

1. **kursu nowoczesne metody fryzjerskie dla 3 uczniów**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Temat/Cel kursu/szkolenia** | **Lokalizacja** | **Planowana liczba osób** | **Ilość dni kursu/ ilość godzin** | **CENA NETTO dla grupy 3 osobowej** | **CENA BRUTTO dla grupy 3 osobowej** |
| Kurs dla uczniów Zespołu Szkół nr.2 im. Simona Bolivara w Milejowie majace na celu podniesienie umiejętności fryzjera w zakresie techniki strzyżenia oraz koloryzacji. | pracownia fryzjerska w Zespole Szkół Rolniczych  w Kijanach. | 3 osób •3 godzin zajęć teoretycznych (1 grupa/ 1 gr. 3 osobowa)  •13 godzin zajęć praktycznych (1 grupy/ 1 gr. 3 osobowa) | 16 godzin  na grupę |  |  |
| Minimum programowe: | 1. Nowoczesne techniki strzyżenia, które pozwolą na tworzenie wyrazistych, oryginalnych i indywidualnych form fryzur dla każdej osoby,  2. Podstawy koloru i strzyżenia,  3. Tendencje w strzyżeniach i koloryzacji, które obowiązują w danym sezonie,  4. Upięcia- prezentacja nowoczesnych technik pracy z długimi włosami. | | |

1. **kursu barmańskiego dla 3 uczniów**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Temat /Cel kursu/szkolenia** | **Lokalizacja** | **Planowana liczba osób** | **Ilość dni kursu/ ilość godzin** | **CENA NETTO dla grupy 3 osobowej** | **CENA BRUTTO dla grupy 3 osobowej** |
| Kurs dla uczniów Zespołu Szkół nr.2 im. Simona Bolivara w Milejowie mające na celu nabycie, uzupełnienie lub podwyższenie umiejętności w zakresie barmaństwa | Pracownia gastronomiczna w Zespole Szkół Rolniczych w Kijanach | 3 osoby  •3 godzin zajęć teoretycznych (1 grupa/ 1 gr. 3 osobowa)  •13 godzin zajęć praktycznych (1 grupy/ 1 gr. 3 osobowa) | 16 godzin  na grupę |  |  |
| Minimum programowe: | Wprowadzenie do zawodu barman  Organizacja baru i pracy barmana  Terminologia i funkcjonowanie sprzętu barowego oraz rodzaje stosowanego szkła, miary barowe  Alkoholoznawstwo.  Miksologia  Charakterystyka i podział napojów mieszanych  Zasady podawania napojów alkoholowych  Dekorowanie (garnish).  Techniki sporządzania napojów mieszanych  Metody sporządzania koktajli  Koktajle alkoholowe i bezalkoholowe.  Obsługa gości  Techniki i psychologia sprzedaży  Odpowiedzialne serwowanie alkoholu.  przygotowanie znanych drinków jak „Kamikadze”, „Mojito” czy „martini” | | |

1. **kursu Auto CAD- poziom podstawowy i zaawansowany dla 5 uczniów**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Temat /Cel kursu/szkolenia** | **Lokalizacja** | **Planowana liczba osób** | **Ilość dni kursu/ ilość godzin** | **CENA NETTO dla grupy 5 osobowej** | **CENA BRUTTO dla grupy 5 osobowej** |
| Kurs dla uczniów Zespołu Szkół nr.2 im. Simona Bolivara w Milejowie mające na celu wykorzystaniem programu AutoCad na poziomie podstawowym i zaawansowanym | pracownia informatyczna w Zespole Szkół im. Simona Bolivara w Milejowie. | 5 osób  • 20 godzin zajęć teoretycznych i praktycznych z zakresu podstawowego  (1 grupy/ 1 gr. 5 osobowa)  • 22 godzin zajęć praktycznych i teoretycznych z zakresu rozszerzonego  (1 grupy/ 1 gr. 5 osobowa) | 42 godzin  na grupę |  |  |
| Minimum programowe: | • Omówienie środowiska i trybów pracy programu AutoCAD.  • Konfiguracja najważniejszych opcji programu, kolory, ścieżki, mysz i interfejs AutoCAD.  • Sposoby wprowadzania poleceń, linia poleceń, opcje poleceń, skróty.  • Tworzenie podstawowych obiektów AutoCAD (Lina, Polilinia, Wielobok, Prostokąt, Łuk, Okrąg)  • Ustalanie widoku(powiększanie, przewijanie, szczególnie użycie myszy i klawiatury)  • Wybór obiektów. Zaznaczanie i odznaczanie. Zastosowanie podstawowych poleceń edycyjnych (wymazywanie, kopiowanie, przesuwanie, obracanie, skalowanie, ucinanie, wydłużanie, przerywanie, dołączanie, zaokrąglanie, fazowanie)  • Sposoby określania współrzędnych w dwuwymiarowej przestrzeni programu  • Współrzędne względne kartezjańskie i biegunowe  • Siatka i skok. Tryb ORTO  • Chwilowe tryby lokalizacji względem obiektów. Tryb Od  • Właściwości obiektów. Edycja obiektów za pomocą uchwytów  • Stałe tryby lokalizacji. Śledzenie lokalizacji  • Tworzenie szablonu rysunkowego. Style obiektów  • Jednostki i granice rysunku  • Warstwy, edycja właściwości warstw  • Tworzenie obiektów bloku i kreskowanie  • Rozciąganie obiektów  • Polecenia edycyjne: szyk prostokątny, szyk biegunowy. Szyk zespolony  • Wykorzystanie poznanych poleceń i metod do efektywnego rysowania  • Tworzenie i edycja tekstu  • Wymiarowanie obiektów  • Drukowanie rysunków. Właściwości wydruku – ustawienia strony. | | |

1. **Kurs z zakresu obsługi programu Photo Shop CS dla 5 uczniów**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Temat/Cel kursu/szkolenia** | **Lokalizacja** | **Planowana liczba osób** | **Ilość dni kursu/ ilość godzin** | **CENA NETTO dla grupy 5 osobowej** | **CENA BRUTTO dla grupy 5 osobowej** |
| Kurs dla uczniów Zespołu Szkół nr.2 im. Simona Bolivara w Milejowie mające na celu wyposażenie uczestników w wiedzę i umiejętności w zakresie obsługi programu do tworzenia i edycji grafiki bitmapowej (grafiki rastrowej), zdobycie umiejętności pozwalających na projektowanie i tworzenie profesjonalnych materiałów graficznych, przygotowanie materiałów do druku i publikacji elektronicznej. | pracownia informatyczna w Zespole Szkół im. Simona Bolivara w Milejowie. | 5 osób  • 30 godzin zajęć teoretycznych i praktycznych (1 grupy/ 1 gr. 5 osobowa) | 30 godzin  na grupę |  |  |
| Minimum programowe: | • Omówienie interfejsu, podstawowych narzędzi i paneli programu,  • Wyjaśnienie zagadnień teoretycznych związanych z pracą z grafiką rastrową,  • Teoria i narzędzia kolorów, zagadnienia związane z typografią i tekstem,  • Szereg praktycznych przykładów korekty fotografii z Camera RAW i Photo Shop,  • Omówienie warstw korekcyjnych, efektów, filtrów, typów mieszania,  • Dobre nawyki pracy z Adobe Photo Shop, szereg skrótów i wskazówek,  • Praktyczny projekt- retusz fotografii. | | |

1. **Kurs z zakresu obsługi programu MS Excel dla 10 uczniów ( certyfikat międzynarodowy Microsoft Office Specjalist)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Temat/Cel kursu/szkolenia** | **Lokalizacja** | **Planowana liczba osób** | **Ilość dni kursu/ ilość godzin** | **CENA NETTO dla grupy 10 osobowej** | **CENA BRUTTO dla grupy 10 osobowej** |
| Kurs dla uczniów Zespołu Szkół nr.2 im. Simona Bolivara w Milejowie mające na celu Podniesienie kwalifikacji zawodowych poprzez umiejętność wykorzystania MS Excel 2010-2016/365 w celu zwiększenia efektywności codziennej pracy administracyjno-biurowej, analizach danych oraz w rozwiązywaniu indywidualnych problemów. | pracownia informatyczna w Zespole Szkół im. Simona Bolivara w Milejowie. | 10 osób  •60 godzin zajęć teoretycznych i praktycznych (1 grupy/ 1 gr. 10 osobowa) | 60 godzin  na grupę |  |  |
| Minimum programowe: | Wstęp i krótkie powtórzenie  2. Korzystanie z nazwanych obiektów  • Tworzenie nazwanych obiektów  • Zarządzanie nazwami  3. Walidacja danych  4. Praca z szerokim zestawem zaawansowanych funkcji arkuszowych  • Funkcje wyszukiwania i adresu  • Funkcje statystyczne  • Funkcje matematyczne  • Funkcje baz danych  • Funkcje daty i czasu  • Funkcje zagnieżdżone  5. Praca z funkcjami tekstowymi i narzędziami do pracy z tekstem  6. Tworzenie funkcji tablicowych  • Jednokomórkowych  • Wielokomórkowych  7. Zaawansowane metody analizy danych  8. Tabele przestawne i wykresy przestawne  • Tworzenie tabeli przestawnej  • Modyfikacje tabeli przestawnej  • Grupowanie danych  • Zmiana sposobu pokazywania danych  • Funkcja WEŹ.DANE.Z.TABELI  • Pola i elementy obliczeniowe  9. Używanie dodatków  • Solver  10. Pobieranie danych zewnętrznych  • Pobieranie z baz danych  • Pobieranie ze stron WWW  • Pobieranie z innych skoroszytów  11. Konsolidowanie danych  12. Scenariusze  • Tworzenie  • Posumowanie scenariuszy | | |

1. **Kurs z zakresu instalowania, konserwacji i eksploatacji systemów alarmowych - pracownik zabezpieczenia technicznego dla 3 uczniów**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Temat/Cel kursu/szkolenia** | **Lokalizacja** | **Planowana liczba osób** | **Ilość dni kursu/ ilość godzin** | **CENA NETTO dla grupy 3osobowej** | **CENA BRUTTO dla grupy 3 osobowej** |
| Kurs dla uczniów Zespołu Szkół nr.2 im. Simona Bolivara w Milejowie majacy na celu przygotowanie uczestników do rozpoczęcia pracy jako pracownik zabezpieczenia technicznego, przy montażu urządzeń i środków mechanicznego zabezpieczenia oraz ich eksploatacji, konserwacji, napraw  i awaryjnym otwieraniu w miejscach zainstalowania | pracownia informatyczna w Zespole Szkół im. Simona Bolivara w Milejowie lub pracownia oferenta. | 3 osoby  •50 godzin zajęć teoretycznych i praktycznych (1 grupy/ 1 gr. 3 osobowa | 50 godzin  na grupę |  |  |
| Minimum programowe: | Dział ogólno prawny i podstawowe zagadnienia bezpieczeństwa:  • podstawowe zagadnienia prawne dotyczące ochrony mienia oraz pozycja zawodowa kwalifikowanych pracowników zabezpieczenia technicznego,  • świadczenie usług zabezpieczenia technicznego oraz uwarunkowania ustawowe stosowania Polskich Norm (PN),  • omówienie aktualnych, najważniejszych norm w zakresie zabezpieczeń technicznych,  • podstawy sieci teleinformatycznych w systemach zabezpieczenia technicznego.  Dział – urządzenia i systemy zabezpieczeń technicznych:  • budowa systemów, elementy składowe oraz zasady montażu z uwzględnieniem wymagań Polskich Norm (PN),  • urządzenia i systemy transmisji alarmu – monitoring,  • zasilanie systemów zabezpieczeń,  • ochrona przed zaburzeniami elektromagnetycznymi systemów zabezpieczeń technicznych,  • zasady eksploatacji, konserwacji i obsługi awaryjnej systemów zabezpieczeń,  • odbiór techniczny systemów zabezpieczeń  Dział – stosowanie urządzeń i systemów zabezpieczeń technicznych, zasady techniczno-eksploatacyjne oraz uruchamianie systemów:  • systemy przeciwkradzieżowe,  • systemy ochrony peryferyjnej,  • systemy sygnalizacji pożarowej,  • systemy dozoru telewizyjnego,  • systemy kontroli dostępu,  • systemy sygnalizacji włamania i napadu,  • instalacje przewodowe, okablowanie i sposoby wykonywania połączeń w systemach zabezpieczeń i systemach zintegrowanych,  • budowa i programowanie central alarmowych,  • dokumentacja techniczno-eksploatacyjna. | | |

\*niepotrzebne skreślić

data …………………… …………………………………………………

(podpis osoby upoważnionej do reprezentacji Wykonawcy)