**Załącznik nr 1d do SIWZ**

**Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia odnośnie części D**

Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie zajęć pozalekcyjnych z uczniami na terenie Powiatu garwolińskiego, stosownie do poniższych wymagań.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **przedmiot** | **liczba grup** | **liczba godzin** | **liczba osób w grupie** | **liczba osób w sumie** |
| przedsiębiorczość | 4 | 60 | 20 | 71 |
| przedsiębiorczość | 1 | 30 | 15 | 15 |
| przedsiębiorczość | 1 | 30 | 20 | 20 |
| język angielski | 8 | 60 | 10 | 80 |
| język angielski | 2 | 40 | 25 | 50 |
| język angielski | 4 | 60 | 10 | 40 |
| Język angielski | 4 | 45 | 12 | 48 |
| ICT | 9 | 60 | do 12 | 92 |
| ICT | 1 | 40 | 15 | 15 |
| zajęcia komputerowe | 2 | 60 | 10 | 20 |
| informatyka | 2 | 60 | 15 | 28 |
| matematyka | 9 | 60 | do 20 | 173 |
| matematyka | 2 | 40 | 25 | 50 |
| matematyka | 1 | 60 | 20 | 20 |
| matematyka | 1 | 40 | 15 | 15 |
| fizyka | 4 | 60 | 20 | 80 |
| chemia | 2 | 60 | 16 | 32 |
| biologia | 2 | 60 | 16 | 32 |

**Opis zajęć:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Opis zajęć do specyfikacji istotnych warunków zamówienia** | |
| ***miejsce realizacji zajęć (nazwa i adres szkoły)*** | Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 2 Centrum Kształcenia Praktycznego im. Tadeusza Kościuszki w Garwolinie - Zasadnicza Szkoła Zawodowa w Garwolinie, ul. II Armii Wojska Polskiego 20, 08-400 Garwolin |
| ***nazwa przedmiotu*** | **przedsiębiorczość** |
| ***zakres tematyczny/ramowy program zajęć*** | zasady funkcjonowania gospodarki ze szczególnym uwzględnieniem rynku pracy, zajecia dodatkowe wykraczajace ponad podstawę programową |
| ***cele zajęć*** | uczeń zna prawa i zjawiska makro i mikroekonomii, potrafi być uczestnikiem rynku pracy |
| ***liczba godzin zajęć dla 1 grupy*** | 60 |
| ***liczba grup*** | 4 |
| ***liczba uczestników we wszystkich grupach/maksymalna liczba uczestników w grupie*** | 71/20 |
| ***Proponowany termin zajęć (od-do)*** | 2.09.2014 - 30.04.2015 |
| ***Proponowane dni tygodnia i godzin odbywania się zajęć*** | dostosowane do organizacji pracy szkoły |
| ***forma prowadzonych zajęć:*** | warsztaty, praca przy stanowiskach komputerowych |
| ***Materiały szkoleniowe*** | WYKONAWCA  filmy edukacyjne, zestawy ćwiczeń |

|  |  |
| --- | --- |
| **Opis zajęć do specyfikacji istotnych warunków zamówienia** | |
| ***miejsce realizacji zajęć (nazwa i adres szkoły)*** | Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 1 im. Bohaterów Westerplatte w Garwolinie - Technikum Nr 1 w Garwolinie, ul. Tadeusza Kościuszki 53, 08-400 Garwolin |
| ***nazwa przedmiotu*** | **Przedsiębiorczość** |
| ***zakres tematyczny/ramowy program zajęć*** | zasady funkcjonowania gospodarki ze szczególnym uwzględnieniem rynku pracy, zajecia dodatkowe wykraczajace ponad podstawę programową technikum |
| ***cele zajęć*** | Kształtowanie postawy przedsiębiorczej, uczestnik potrafi znaleźc się na rynku pracy. |
| ***liczba godzin zajęć dla 1 grupy*** | 30 |
| ***liczba grup*** | 1 |
| ***liczba uczestników we wszystkich grupach/maksymalna liczba uczestników w grupie*** | 15/15 |
| ***Proponowany termin zajęć (od-do)*** | 09. 2014 - 06. 2015 |
| ***Proponowane dni tygodnia i godzin odbywania się zajęć*** | zgodnie z planem lekcji w roku szkolnym 2014/15 |
| ***forma prowadzonych zajęć:*** | warsztaty |
| ***Materiały szkolwniowe*** | Wykonawca  testy, zeszyty ćwiczeń |

|  |  |
| --- | --- |
| **Opis zajęć do specyfikacji istotnych warunków zamówienia** | |
| ***miejsce realizacji zajęć (nazwa i adres szkoły)*** | Zespół Szkół Rolniczych Centrum Kształcenia Praktycznego i Centrum Kształcenia Ustawicznego im. Stanisława Staszica w Miętnem - Technikum w Miętnem, Miętne, ul. Główna 49, 08-400 Garwolin |
| ***nazwa przedmiotu*** | **Przedsiębiorczość** |
| ***zakres tematyczny/ramowy program zajęć*** | Decyzje dotyczace zawodu, zainteresowania,uzdolnienia i cechy charakteru. Rozwijanie cech i umiejetnosci przedsiębiorczego działania. Planowanie własnej działalności gospodarczej. Szczegółowy program zajęć opracowuje wykonawca po rozpoznaniu potrzeb edukacyjnych uczestników projektu, nie później niż po drugiej godzinie zajęć z uczniami. Program musi być zatwierdzony przez Dyrektora szkoły przed przystapieniem do realizacji kolejnych zajęć. |
| ***cele zajęć*** | przygotowanie uczniów do do budowania swojej przyszlości społecznej i zawodowej, rozwijanie cech i umiejętności przedsiębiorczego dzialania |
| ***liczba godzin zajęć dla 1 grupy*** | 30 |
| ***liczba grup*** | 1 |
| ***liczba uczestników we wszystkich grupach/maksymalna liczba uczestników w grupie*** | 20/20 |
| ***Proponowany termin zajęć (od-do)*** | 1.01.2015r. do 31.05.2015r. |
| ***Proponowane dni tygodnia i godzin odbywania się zajęć*** | zajęcia będą odbywały się w wymiarze średnio 2 godziny dydaktyczne w tygodniu, z wyłączeniem okresów w których zgodnie z prawem nie odbywają się zajęcia dydaktyczne w szkołach, w dniach i w godzinach dostosowanych do planu lekcji w roku szkolnym 2014/2015 |
| ***forma prowadzonych zajęć:*** | warsztaty z przedsiębiorczości |
| ***Materiały szkoleniowe*** | WYKONAWCA  materialy wykorzystywane przy zakładaniu i prowadzeniu własnej działalnosci gospodarczej. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Opis zajęć do specyfikacji istotnych warunków zamówienia** | |
| ***miejsce realizacji zajęć (nazwa i adres szkoły)*** | Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 2 Centrum Kształcenia Praktycznego im. Tadeusza Kościuszki w Garwolinie - Technikum Nr 2 w Garwolinie, ul. II Armii Wojska Polskiego 20, 08-400 Garwolin |
| ***nazwa przedmiotu*** | **język angielski** |
| ***zakres tematyczny/ramowy program zajęć*** | zajęcia wyrównawcze z języka angielskiego zgodne z podstawą programową |
| ***cele zajęć*** | podniesienie umiejętności językowych z języka angielskiego |
| ***liczba godzin zajęć dla 1 grupy*** | 60 |
| ***liczba grup*** | 8 |
| ***liczba uczestników we wszystkich grupach/maksymalna liczba uczestników w grupie*** | 80 uczestników/ max 12 |
| ***Proponowany termin zajęć (od-do)*** | 2.09.2014 - 30.04.2015 |
| ***Proponowane dni tygodnia i godzin odbywania się zajęć*** | dostosowane do organizacji pracy szkoły |
| ***forma prowadzonych zajęć:*** | praca przy stanowiskach komputerowych |
| ***Materiały szkoleniowe*** | WYKONAWCA (płyty - rozmówki), |

|  |  |
| --- | --- |
| **Opis zajęć do specyfikacji istotnych warunków zamówienia** | |
| ***miejsce realizacji zajęć (nazwa i adres szkoły)*** | Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 1 im. Bohaterów Westerplatte w Garwolinie - Technikum Nr 1 w Garwolinie, ul. Tadeusza Kościuszki 53, 08-400 Garwolin |
| ***nazwa przedmiotu*** | **język angielski** |
| ***zakres tematyczny/ramowy program zajęć*** | przygotowanie do matury zgodnie z podstawą programową w technikum i standardami matury z jęz. angielskiego |
| ***cele zajęć*** | kształtowanie umiejętności językowych przed egzaminem maturalnym |
| ***liczba godzin zajęć dla 1 grupy*** | 40 |
| ***liczba grup*** | 2 |
| ***liczba uczestników we wszystkich grupach/maksymalna liczba uczestników w grupie*** | 50/25 |
| ***Proponowany termin zajęć (od-do)*** | 09. 2014 06. 2015 |
| ***Proponowane dni tygodnia i godzin odbywania się zajęć*** | zgodnie z planem lekcji w roku szkolnym 2014/15 |
| ***forma prowadzonych zajęć:*** | warsztaty |

|  |  |
| --- | --- |
| **Opis zajęć do specyfikacji istotnych warunków zamówienia** | |
| ***miejsce realizacji zajęć (nazwa i adres szkoły)*** | Zespół Szkół Rolniczych Centrum Kształcenia Praktycznego i Centrum Kształcenia Ustawicznego im. Stanisława Staszica w Miętnem - Technikum w Miętnem, Miętne, ul. Główna 49, 08-400 Garwolin |
| ***nazwa przedmiotu*** | **Język angielski** |
| ***zakres tematyczny/ramowy program zajęć*** | **Gramatyka.** Czasy gramatyczne - PRESENT Simple, Present Continuous, Past Simple, Past Continuous, Present Perfect Simple, wyrażenie "be going to". Czasowniki modalne. I i II okres warunkowy. Rzeczowniki policzalne i niepoliczalne. Stopniowanie przymiotników. Przedimki i przyimki. **Leksyka.** Człowiek, dom, życie rodzinne i towarzyskie, szkoła, praca, zakupy i usługi, żywienie, zdrowie, sport, kultura, podróżowanie i turystyka, świat przyrody. Szczegółowy program zajęć opracowuje wykonawca po rozpoznaniu potrzeb edukacyjnych uczestników projektu, nie później niż po drugiej godzinie zajęć z uczniami. Program musi być zatwierdzony przez Dyrektora szkoły przed przystapieniem do realizacji kolejnych zajęć. |
| ***cele zajęć*** | wyrównywanie dysproporcji w zakresie wiedzy i umiejętności porozumiewania się w języku angielskim - zajecia wyrównawcze |
| ***liczba godzin zajęć dla 1 grupy*** | 60 |
| ***liczba grup*** | 2 |
| ***liczba uczestników we wszystkich grupach/maksymalna liczba uczestników w grupie*** | 20/10 |
| ***Proponowany termin zajęć (od-do)*** | 01.09.2014r. do 30.04.2015r. |
| ***Proponowane dni tygodnia i godzin odbywania się zajęć*** | Zajęcia będą odbywały się w wymiarze średnio 2 godziny dydaktyczne w tygodniu na jedną grupę, z wyłączeniem okresów w których zgodnie z prawem nie odbywają się zajęcia dydaktyczne w szkołach, w dniach i w godzinach dostosowanych do planu lekcji w roku szkolnym 2014/2015 |
| ***forma prowadzonych zajęć:*** | warsztaty językowe |
| ***Materiały szkoleniowe*** | WYKONAWCA  podręcznik należy dobrać po rozpoznaniu poziomu zawansowania uczestników projektu |

|  |  |
| --- | --- |
| **Opis zajęć do specyfikacji istotnych warunków zamówienia** | |
| ***miejsce realizacji zajęć (nazwa i adres szkoły)*** | Zespół Szkół Rolniczych Centrum Kształcenia Praktycznego i Centrum Kształcenia Ustawicznego im. Stanisława Staszica w Miętnem - Technikum w Miętnem, Miętne, ul. Główna 49, 08-400 Garwolin |
| ***nazwa przedmiotu*** | **Język angielski** |
| ***zakres tematyczny/ramowy program zajęć*** | Rozumienie ze słuchu - zadania prawda/fałsz - wielokrotny wybór/dobieranie. Rozumienie tekstow pisanych/czytanych - zadania prawda/fałsz - wielokrotny wybór/dobieranie. Rozmowa z odgrywaniem roli. Opis ilustracji odpowiedź na zadawane pytania.Wypowiedź na podstawie materiału stymulujacego i odpowiedź na zadawane pytania. Zakres tematyczny obejmuje nastepujace zagadnienia realizowane na poziomie egzaminu maturalnego (szkoły ponadgimnazjalnej): człowiek, dom, szkoła, praca, życie rodzinne i towarzyskie, zakupy i usługi, żywienie, zdrowie, sport, kultura, podróżowanie i turystyka, nauka i technika, świat przyrody, państwo i społeczeństwo, wiedza o krajach anglojęzycznych. Szczegółowy program zajęć opracowuje wykonawca po rozpoznaniu potrzeb edukacyjnych uczestników projektu, nie później niż po drugiej godzinie zajęć z uczniami. Program musi być zatwierdzony przez Dyrektora szkoły przed przystapieniem do realizacji kolejnych zajęć. |
| ***cele zajęć*** | wyrównywanie dysproporcji i doskonalenie umiejętności porozumiewania się w języku angielskim - zajęcia przygotowujące do egzaminu maturalnego |
| ***liczba godzin zajęć dla 1 grupy*** | 60 |
| ***liczba grup*** | 2 |
| ***liczba uczestników we wszystkich grupach/maksymalna liczba uczestników w grupie*** | 20/10 |
| ***Proponowany termin zajęć (od-do)*** | 01.09.2014r. do 30.04.2015r. |
| ***Proponowane dni tygodnia i godzin odbywania się zajęć*** | Zajęcia będą odbywały się w wymiarze średnio 2 godziny dydaktyczne w tygodniu na jedną grupę, z wyłączeniem okresów w których zgodnie z prawem nie odbywają się zajęcia dydaktyczne w szkołach, w dniach i w godzinach dostosowanych do planu lekcji w roku szkolnym 2014/2015 |
| ***forma prowadzonych zajęć:*** | warsztaty jezykowe |
| ***Materiały szkolwniowe*** | WYKONAWCA  podręcznik należy dobrać po rozpoznaniu poziomu zawansowania uczestników projektu |

|  |  |
| --- | --- |
| **Opis zajęć do specyfikacji istotnych warunków zamówienia** | |
| ***miejsce realizacji zajęć (nazwa i adres szkoły)*** | Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych im. Ignacego Wyssogoty Zakrzewskiego w Żelechowie – Technikum w Żelechowie, ul. Józefa Piłsudskiego 45, 08-430 Żelechów. |
| ***nazwa przedmiotu*** | **język angielski** |
| ***zakres tematyczny/ramowy program zajęć*** | Język angielski zawodowy z zakresu hotelarstwa: - Zagdnienia związane z oferowaniem oraz sprzedawaniem usług hotelarskich, marketing i reklama zakładu, - podstawowe pojęcia związane z hotelarstwem, - wyposażenie wnętrz jednostek hotelowych, - obsługa konsumenta/klienta: przyjmowanie zamówienia, rezerwacji, opis usługi, reklamacja, zameldowanie, zakwaterownaie, wymeldowanie i rozliczenie, - komunikacja przez telefon, komunikacja bezpośrednia, komunikacja pisemna, - zapoznanie ze słownictwem usług hotelarskich: gastronomicznych, działalnością rozrywkową, organizowaniem konferencji, usługami sportowo rekreacyjnymi, usługami sanatoryjnymi, itp. |
| ***cele zajęć*** | Rozwijanie kompetecji językowych uczniów w zakresie: mówienia, słuchania, pisania, czytania |
| ***liczba godzin zajęć dla 1 grupy*** | 45 godzin |
| ***liczba grup*** | 3 grupy |
| ***liczba uczestników we wszystkich grupach/maksymalna liczba uczestników w grupie*** | 36 uczestników - 3 grupy po 12 osób |
| ***Proponowany termin zajęć (od-do)*** | grupa II - od maja 2014r. do listopada 2014r. (bez okresu wakacji) grupa III i IV od stycznia 2015r do czerwca 2015r. |
| ***Proponowane dni tygodnia i godzin odbywania się zajęć*** | dni robocze od poniedziałku do piątku od godziny 15, a niekiedy od godziny 14 |
| ***forma prowadzonych zajęć:*** | warsztaty, case study |

|  |  |
| --- | --- |
| **Opis zajęć do specyfikacji istotnych warunków zamówienia** | |
| ***miejsce realizacji zajęć (nazwa i adres szkoły)*** | Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych im. Ignacego Wyssogoty Zakrzewskiego w Żelechowie – Technikum w Żelechowie, ul. Józefa Piłsudskiego 45, 08-430 Żelechów. |
| ***nazwa przedmiotu*** | **język angielski** |
| ***zakres tematyczny/ramowy program zajęć*** | Język angielski zawodowy z zakresu branży samochodowej: terminologia nazw i pojęć z branży samochodowej, zwroty grzecznościowe stosowane podczas rozmowy z klientem, marketing i reklama zakładu, rozmowy dotyczace podejmowania i prowadzenia dziłalności gospodarczej w języku angielskim, zasady prowadzenia i utrzymywania kontaktów z z klientami i kmontrahentami, dokumentacja pojazdu w języku angielskim, |
| ***cele zajęć*** | Rozwijanie kompetecji językowych uczniów w zakresie: mówienia, słuchania, pisania, czytania |
| ***liczba godzin zajęć dla 1 grupy*** | 45 godzin |
| ***liczba grup*** | 1 grupa |
| ***liczba uczestników we wszystkich grupach/maksymalna liczba uczestników w grupie*** | 12 uczestników - 1 grupa |
| ***Proponowany termin zajęć (od-do)*** | grupa I - od czerwca 2014r do listopada 2014r. (bez okresu wakacji) |
| ***Proponowane dni tygodnia i godzin odbywania się zajęć*** | dni robocze od poniedziałku do piątku od godziny 15, a niekiedy od godziny 14 |
| ***forma prowadzonych zajęć:*** | warsztaty, case study |

|  |  |
| --- | --- |
| **Opis zajęć do specyfikacji istotnych warunków zamówienia** | |
| ***miejsce realizacji zajęć (nazwa i adres szkoły)*** | Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 2 Centrum Kształcenia Praktycznego im. Tadeusza Kościuszki w Garwolinie - Technikum Nr 2 w Garwolinie, ul. II Armii Wojska Polskiego 20, 08-400 Garwolin |
| ***nazwa przedmiotu*** | **ICT** |
| ***zakres tematyczny/ramowy program zajęć*** | wykorzystanie techniki komputerowej w zawodzie (technik elektryk, technik usług fryzjerskich, technik pojazdów samochodowych) |
| ***cele zajęć*** | uczeń nabiera umiejetności obsługi i wykorzystywania komputera i Internetu przydatnych w pracy zawodowej |
| ***liczba godzin zajęć dla 1 grupy*** | 60 |
| ***liczba grup*** | 9 |
| ***liczba uczestników we wszystkich grupach/maksymalna liczba uczestników w grupie*** | 92 uczestników/ max 12 |
| ***Proponowany termin zajęć (od-do)*** | 2.09.2014 - 30.04.2015 |
| ***Proponowane dni tygodnia i godzin odbywania się zajęć*** | dostosowane do organizacji pracy szkoły |
| ***forma prowadzonych zajęć:*** | praca przy stanowiskach komputerowych |
| ***kto zapewnia materiały szkoleniowe (podręczniki i inne pomoce dydaktyczne).*** | WYKONAWCA  edukacyjne programy komputerowe wykorzystywane w zawodach technik : elektryk, usług fryzjerskich i pojazdów samochodowych |

|  |  |
| --- | --- |
| **Opis zajęć do specyfikacji istotnych warunków zamówienia** | |
| ***miejsce realizacji zajęć (nazwa i adres szkoły)*** | Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 1 im. Bohaterów Westerplatte w Garwolinie - Technikum Nr 1 w Garwolinie, ul. Tadeusza Kościuszki 53, 08-400 Garwolin |
| ***nazwa przedmiotu*** | **ICT** |
| ***zakres tematyczny/ramowy program zajęć*** | Usługi GOOGLE,Zaawansowana edycja zdjęć, strony www. |
| ***cele zajęć*** | kształtowanie umiejętności posługiwania się nowymi technologiami i ich przydatnością w zawodzie |
| ***liczba godzin zajęć dla 1 grupy*** | 40 |
| ***liczba grup*** | 1 |
| ***liczba uczestników we wszystkich grupach/maksymalna liczba uczestników w grupie*** | 15/15 |
| ***Proponowany termin zajęć (od-do)*** | 09. 2014 - 06. 2015 |
| ***Proponowane dni tygodnia i godzin odbywania się zajęć*** | zgodnie z planem lekcji w roku szkolnym 2014/15 |
| ***forma prowadzonych zajęć:*** | warsztaty, praca na stanowiskach komputerowych |
| ***kto zapewnia materiały szkoleniowe (podręczniki i inne pomoce dydaktyczne).*** | Wykonawca  programy komputerowe, |

|  |  |
| --- | --- |
| **Opis zajęć do specyfikacji istotnych warunków zamówienia** | |
| ***miejsce realizacji zajęć (nazwa i adres szkoły)*** | Zespół Szkół Rolniczych Centrum Kształcenia Praktycznego i Centrum Kształcenia Ustawicznego im. Stanisława Staszica w Miętnem - Technikum w Miętnem, Miętne, ul. Główna 49, 08-400 Garwolin |
| ***nazwa przedmiotu*** | **Zajęcia komputerowe** |
| ***zakres tematyczny/ramowy program zajęć*** | Praca z programem magazynowym "Subiekt" - faktury, płatności. Praca z programem ksiegowym "Rachmistrz" - rejestracja przychodów, rozchodów, rozliczenia, naliczanie podatków. Praca z programem kadrowo-płacowym "Mikrogratyfikant". Praca w programie wspomagajacym zarzadzanie spedycją i transportem - przyjmowanie zamówień na usługę, wystawianie zleceń transportu, listów przewozowych i etykiet, upoważnień do odbioru towaru, załączników dla kontrahenta i przewoźnika, zleceń wyjazdu/załadunku, rozliczeń kosztowych, faktur itp. Szczegółowy program zajęć opracowuje wykonawca po rozpoznaniu potrzeb edukacyjnych uczestników projektu, nie później niż po drugiej godzinie zajęć z uczniami. Program musi być zatwierdzony przez Dyrektora szkoły przed przystapieniem do realizacji kolejnych zajęć. |
| ***cele zajęć*** | nabycie umiejętności posługiwania się programami wspomagającymi zarzadzanie spedycja i transportem - przygotowanie do egzaminu z kwalifikacji zawodowych. |
| ***liczba godzin zajęć dla 1 grupy*** | 60 |
| ***liczba grup*** | 1 |
| ***liczba uczestników we wszystkich grupach/maksymalna liczba uczestników w grupie*** | 10/10 |
| ***Proponowany termin zajęć (od-do)*** | 01.09.2014r. do 30.04.2015r. |
| ***Proponowane dni tygodnia i godzin odbywania się zajęć*** | Zajęcia będą odbywały się w wymiarze średnio 2 godziny dydaktyczne w tygodniu na grupę, z wyłączeniem okresów w których zgodnie z prawem nie odbywają się zajęcia dydaktyczne w szkołach, w dniach i w godzinach dostosowanych do planu lekcji w roku szkolnym 2014/2015. |
| ***forma prowadzonych zajęć:*** | praca przy stanowiskach komputerowych |
| ***kto zapewnia materiały szkoleniowe (podręczniki i inne pomoce dydaktyczne).*** | WYKONAWCA  Dane do wykonywania operacji w programach komputerowych wymienionych w ramowym programie zajęć, w formie kserokopii lub wydruków komputerowych. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Opis zajęć do specyfikacji istotnych warunków zamówienia** | |
| ***miejsce realizacji zajęć (nazwa i adres szkoły)*** | Zespół Szkół Rolniczych Centrum Kształcenia Praktycznego i Centrum Kształcenia Ustawicznego im. Stanisława Staszica w Miętnem - Technikum w Miętnem, Miętne, ul. Główna 49, 08-400 Garwolin |
| ***nazwa przedmiotu*** | **Zajęcia komputerowe** |
| ***zakres tematyczny/ramowy program zajęć*** | Wprowadzenie do programu AUTO CAD. Układ współrzędnych. Przestrzeń robocza AUTO CAD. Podstawowe elementy rysunkowe. Oglądanie rysunków. Rysowanie precyzyjne. Konstrukcja i modyfikacja obiektów na rysunku. Zarządzanie warstwami i właściwościami obiektów. Informacje i dane statystyczne. Tworzenie napisów. Kreskowanie i wypełnianie obszarów. Zmiana kolejności wyswietlania obiektów na rysunku. Bloki, atrybuty i odnośniki zewnętrzne. Design Center -Centrum Danych Projektowych. Wymiarowanie. Przygotowanie wydruku. Kreślenie rysunków. Przestrzeń trójwymiarowa 3D. Szczegółowy program zajęć opracowuje wykonawca po rozpoznaniu potrzeb edukacyjnych uczestników projektu, nie później niż po drugiej godzinie zajęć z uczniami. Program musi być zatwierdzony przez Dyrektora szkoły przed przystapieniem do realizacji kolejnych zajęć. |
| ***cele zajęć*** | nabycie umiejętności projektowania komputerowego CAD 2D i 3D |
| ***liczba godzin zajęć dla 1 grupy*** | 60 |
| ***liczba grup*** | 1 |
| ***liczba uczestników we wszystkich grupach/maksymalna liczba uczestników w grupie*** | 10/10 |
| ***Proponowany termin zajęć (od-do)*** | 01.09.2014r. do 30.04.2015r. |
| ***Proponowane dni tygodnia i godzin odbywania się zajęć*** | Zajęcia będą odbywały się w wymiarze średnio 2 godziny dydaktyczne w tygodniu na grupę, z wyłączeniem okresów w których zgodnie z prawem nie odbywają się zajęcia dydaktyczne w szkołach, w dniach i w godzinach dostosowanych do planu lekcji w roku szkolnym 2014/2015. |
| ***forma prowadzonych zajęć:*** | praca przy stanowiskach komputerowych |
| ***Materiały szkoleniowe*** | WYKONAWCA  Dane do wykonywania rysunków w programie AUTO CAD- szkice, rysunki, modele. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Opis zajęć do specyfikacji istotnych warunków zamówienia** | |
| ***miejsce realizacji zajęć (nazwa i adres szkoły)*** | Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 2 Centrum Kształcenia Praktycznego im. Tadeusza Kościuszki w Garwolinie - Technikum Nr 2 w Garwolinie, ul. II Armii Wojska Polskiego 20, 08-400 Garwolin |
| ***nazwa przedmiotu*** | **informatyka** |
| ***zakres tematyczny/ramowy program zajęć*** | zajęcia z zakresu informatyki rozszerzonej zgodnie z podstawą programową |
| ***cele zajęć*** | podniesienie poziomu wiedzy i umiejetności z zakresu przedmiotu informatyka rozszerzona w zawodzie technik informatyk |
| ***liczba godzin zajęć dla 1 grupy*** | 60 |
| ***liczba grup*** | 2 |
| ***liczba uczestników we wszystkich grupach/maksymalna liczba uczestników w grupie*** | 28 uczestników/ max 15 |
| ***Proponowany termin zajęć (od-do)*** | 2.09.2014 - 30.04.2015 |
| ***Proponowane dni tygodnia i godzin odbywania się zajęć*** | dostosowane do organizacji pracy szkoły |
| ***forma prowadzonych zajęć:*** | praca przy stanowiskach komputerowych |
| ***Materiały szkoleniowe*** | WYKONAWCA  pomoce dydaktyczne dostosowane do wybranych zagadnień |

|  |  |
| --- | --- |
| **Opis zajęć do specyfikacji istotnych warunków zamówienia** | |
| ***miejsce realizacji zajęć (nazwa i adres szkoły)*** | Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 2 Centrum Kształcenia Praktycznego im. Tadeusza Kościuszki w Garwolinie - Technikum Nr 2 w Garwolinie, ul. II Armii Wojska Polskiego 20, 08-400 Garwolin |
| ***nazwa przedmiotu*** | **matematyka** |
| ***zakres tematyczny/ramowy program zajęć*** | zajęcia wyrównawcze z matematyki zgodne z podstawą programową |
| ***cele zajęć*** | podniesienie poziomu wiedzy i umiejetności z zakresu matematyki |
| ***liczba godzin zajęć dla 1 grupy*** | 60 |
| ***liczba grup*** | 9 |
| ***liczba uczestników we wszystkich grupach/maksymalna liczba uczestników w grupie*** | 173 uczestników/ max 20 |
| ***Proponowany termin zajęć (od-do)*** | 2.09.2014 - 30.04.2015 |
| ***Proponowane dni tygodnia i godzin odbywania się zajęć*** | dostosowane do organizacji pracy szkoły |
| ***forma prowadzonych zajęć:*** | zajecia w Sali lekcyjnej "przy tablicy" |

|  |  |
| --- | --- |
| **Opis zajęć do specyfikacji istotnych warunków zamówienia** | |
| ***miejsce realizacji zajęć (nazwa i adres szkoły)*** | Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 1 im. Bohaterów Westerplatte w Garwolinie - Technikum Nr 1 w Garwolinie, ul. Tadeusza Kościuszki 53, 08-400 Garwolin |
| ***nazwa przedmiotu*** | **matematyka** |
| ***zakres tematyczny/ramowy program zajęć*** | Zajęcia przygotowujące do matury zgodnie z podstawa programową i standardami maturalnymi |
| ***cele zajęć*** | wyrównywanie szans dla uczniów słabszych przed egzaminem maturalnym, podniesienie wynikow zdawalności matury z matematyki |
| ***liczba godzin zajęć dla 1 grupy*** | 40 |
| ***liczba grup*** | 2 |
| ***liczba uczestników we wszystkich grupach/maksymalna liczba uczestników w grupie*** | 50/25 |
| ***Proponowany termin zajęć (od-do)*** | 09. 2014 - 06. 2015 |
| ***Proponowane dni tygodnia i godzin odbywania się zajęć*** | zgodnie z planem lekcji w roku szkolnym 2014/15 |
| ***forma prowadzonych zajęć:*** | warsztaty |

|  |  |
| --- | --- |
| **Opis zajęć do specyfikacji istotnych warunków zamówienia** | |
| ***miejsce realizacji zajęć (nazwa i adres szkoły)*** | Zespół Szkół Rolniczych Centrum Kształcenia Praktycznego i Centrum Kształcenia Ustawicznego im. Stanisława Staszica w Miętnem - Technikum w Miętnem, Miętne, ul. Główna 49, 08-400 Garwolin |
| ***nazwa przedmiotu*** | **Matematyka** |
| ***zakres tematyczny/ramowy program zajęć*** | Liczby rzeczywiste - działania na potęgach,pierwiastkach, logarytm liczby dodatniej,wartość bezwzgledna w równaniach i nierównościach. Funkcje - wyznaczanie dziedziny i miejsc zerowych, odczytywanie wlasności funkcji z wykresu, funkcja liniowa, warunek równoległości i prostopadłości prostych. Funkcja kwadratowa - postać kanoniczna, ogólna, iloczynowa, równania i nierówności kwadratowe. Wielomiany - działania na wielomianach, rozkład wielomianów i równania wielomianowe. Funkcje wymierne - określanie dziedziny i działania na wyrażeniach wymiernych, równania wymierne. Ciągi liczbowe - arytmetyczny, geometryczny,wzór ogólny,suma wyrazów, procent składany. Statystyka i rachunek prawdopodobieństwa - średnia arytmetyczna,ważona, mediana, dominanta, odchylenie standardowe, wariancja, prawdopodobienstwo zdarzeń- obliczanie za pomocą drzewka. Planimetria - własności figur płaskich, funkcje trygonometryczne- zadania, obliczanie pól i obwodów. Szczegółowy program zajęć opracowuje wykonawca po rozpoznaniu potrzeb edukacyjnych uczestników projektu, nie później niż po drugiej godzinie zajęć z uczniami. Program musi być zatwierdzony przez Dyrektora szkoły przed przystapieniem do realizacji kolejnych zajęć.Stereometria - obliczanie pól, powierzchni i objętości graniastosłupów, ostrosłupów, brył obrotowych. Szczegółowy program zajęć opracowuje wykonawca po rozpoznaniu potrzeb edukacyjnych uczestników projektu, nie później niż po drugiej godzinie zajęć z uczniami. Program musi być zatwierdzony przez Dyrektora szkoły przed przystapieniem do realizacji kolejnych zajęć. |
| ***cele zajęć*** | wyrównywanie dysproporcji w zakresie wiedzy i umiejętności z matematyki - zajęcia przygotowujące do egzaminu maturalnego |
| ***liczba godzin zajęć dla 1 grupy*** | 60 |
| ***liczba grup*** | 1 |
| ***liczba uczestników we wszystkich grupach/maksymalna liczba uczestników w grupie*** | 20/20 |
| ***Proponowany termin zajęć (od-do)*** | 01.09.2014r. do 30.04.2015r. |
| ***Proponowane dni tygodnia i godzin odbywania się zajęć*** | Zajęcia będą odbywały się w wymiarze średnio 2 godziny dydaktyczne w tygodniu, z wyłączeniem okresów w których zgodnie z prawem nie odbywają się zajęcia dydaktyczne w szkołach, w dniach i w godzinach dostosowanych do planu lekcji w roku szkolnym 2014/2015 |
| ***forma prowadzonych zajęć:*** | warsztaty |
| ***Materiały szkoleniowe*** | WYKONAWCA  arkusze maturalne z poprzednich lat, podręcznik należy dobrać do poziomu zaawansowania uczestników projektu |

|  |  |
| --- | --- |
| **Opis zajęć do specyfikacji istotnych warunków zamówienia** | |
| ***miejsce realizacji zajęć (nazwa i adres szkoły)*** | Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych im. Ignacego Wyssogoty Zakrzewskiego w Żelechowie – Technikum w Żelechowie, ul. Józefa Piłsudskiego 45, 08-430 Żelechów. |
| ***nazwa przedmiotu*** | **matematyka** |
| ***zakres tematyczny/ramowy program zajęć*** | 1.Liczby - 5 godzin,  2.Wyrażenia algebraiczne - 6 godzin,  3.Geometria płaska - 9 godzin,  4.Trygonometria kata ostrego - 5 godzin, 5.Funkcja i jej własności - 9 godzin, 6.Funkcja liniowa - 6 godzin |
| ***cele zajęć*** | Utrwalenie zdobytej wiedzy, oraz wyposażenie przyszłego absolwenta w umiejetności matematyczne niezbędne do sprostania wymogom egzaminu maturalnego i zawodowego. |
| ***liczba godzin zajęć dla 1 grupy*** | 40 godzin |
| ***liczba grup*** | 1 grupa |
| ***liczba uczestników we wszystkich grupach/maksymalna liczba uczestników w grupie*** | 15 uczestników - 1 grupa |
| ***Proponowany termin zajęć (od-do)*** | od czerwca 2014r do listopada 2014r. (bez okresu wakacji) |
| ***Proponowane dni tygodnia i godzin odbywania się zajęć*** | dni robocze od poniedziałku do piątku od godziny 15, a niekiedy od godziny 14 |
| ***forma prowadzonych zajęć:*** | warsztaty |

|  |  |
| --- | --- |
| **Opis zajęć do specyfikacji istotnych warunków zamówienia** | |
| ***miejsce realizacji zajęć (nazwa i adres szkoły)*** | Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 2 Centrum Kształcenia Praktycznego im. Tadeusza Kościuszki w Garwolinie - Technikum Nr 2 w Garwolinie, ul. II Armii Wojska Polskiego 20, 08-400 Garwolin |
| ***nazwa przedmiotu*** | **fizyka** |
| ***zakres tematyczny/ramowy program zajęć*** | zajęcia z zakresu fizyki rozszerzonej zgodnie z podstawą programową |
| ***cele zajęć*** | podniesienie poziomu wiedzy i umiejetności z zakresu przedmiotu fizyka rozszerzona |
| ***liczba godzin zajęć dla 1 grupy*** | 60 |
| ***liczba grup*** | 4 |
| ***liczba uczestników we wszystkich grupach/maksymalna liczba uczestników w grupie*** | 80 uczestników/ max 20 |
| ***Proponowany termin zajęć (od-do)*** | 2.09.2014 - 30.04.2015 |
| ***Proponowane dni tygodnia i godzin odbywania się zajęć*** | dostosowane do organizacji pracy szkoły |
| ***forma prowadzonych zajęć: warsztaty, case study, praca przy stanowiskach komputerowych, itp..*** | wykład , ćwiczenia |

|  |  |
| --- | --- |
| **Opis zajęć do specyfikacji istotnych warunków zamówienia** | |
| ***miejsce realizacji zajęć (nazwa i adres szkoły)*** | Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 2 Centrum Kształcenia Praktycznego im. Tadeusza Kościuszki w Garwolinie - Technikum Nr 2 w Garwolinie, ul. II Armii Wojska Polskiego 20, 08-400 Garwolin |
| ***nazwa przedmiotu*** | **chemia** |
| ***zakres tematyczny/ramowy program zajęć*** | zajęcia z zakresu chemii rozszerzonej zgodnie z podstawą programową |
| ***cele zajęć*** | podniesienie poziomu wiedzy i umiejetności z zakresu przedmiotu chemia rozszerzona |
| ***liczba godzin zajęć dla 1 grupy*** | 60 |
| ***liczba grup*** | 2 |
| ***liczba uczestników we wszystkich grupach/maksymalna liczba uczestników w grupie*** | 32 uczestników/ max 20 |
| ***Proponowany termin zajęć (od-do)*** | 2.09.2014 - 30.04.2015 |
| ***Proponowane dni tygodnia i godzin odbywania się zajęć*** | dostosowane do organizacji pracy szkoły |
| ***forma prowadzonych zajęć:*** | wykład , ćwiczenia |

|  |  |
| --- | --- |
| **Opis zajęć do specyfikacji istotnych warunków zamówienia** | |
| ***miejsce realizacji zajęć (nazwa i adres szkoły)*** | Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 2 Centrum Kształcenia Praktycznego im. Tadeusza Kościuszki w Garwolinie - Technikum Nr 2 w Garwolinie, ul. II Armii Wojska Polskiego 20, 08-400 Garwolin |
| ***nazwa przedmiotu*** | **biologia** |
| ***zakres tematyczny/ramowy program zajęć*** | zajęcia z zakresu bilogii rozszerzonej zgodnie z podstawą programową |
| ***cele zajęć*** | podniesienie poziomu wiedzy i umiejetności z zakresu przedmiotu biologia rozszerzona |
| ***liczba godzin zajęć dla 1 grupy*** | 60 |
| ***liczba grup*** | 2 |
| ***liczba uczestników we wszystkich grupach/maksymalna liczba uczestników w grupie*** | 32 uczestników/ max 20 |
| ***Proponowany termin zajęć (od-do)*** | 2.09.2014 - 30.04.2015 |
| ***Proponowane dni tygodnia i godzin odbywania się zajęć*** | dostosowane do organizacji pracy szkoły |
| ***forma prowadzonych zajęć:*** | wykład , ćwiczenia |