# Załącznik nr 7 do Ogłoszenia – Opis przedmiotu zamówienia dla części nr 6

Przedmiotem zamówienia jest zorganizowanie i przeprowadzenie **kursu PHP zaawansowanego** dla jednego nauczyciela zakwalifikowanego na kurs przez Komisję Rekrutacyjną powołaną w Zespole Szkół Zawodowych i Placówek w Krościenku nad Dunajcem.

Przedmiot zamówienia jest współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego na lata 2014-2020 (RPO WM), Działanie 10.2 Rozwój Kształcenia zawodowego, Poddziałanie 10.2.2 Kształcenie zawodowe uczniów - SPR, projekt „Rozwój Centrum Kompetencji Zawodowych w branży turystyczno-gastronomicznej w powiecie nowotarskim”.

**Zobowiązania i zadania Wykonawcy:**

1.Zorganizowanie i przeprowadzenie w okresie od podpisania umowy do 30 listopada 2017 r. minimum 28 h zajęć **kursu PHP zaawansowanego** dla jednego nauczyciela zakwalifikowanego na kurs przez Komisję Rekrutacyjną powołaną w Zespole Szkół Zawodowych i Placówek w Krościenku nad Dunajcem .

2. Zamawiający dopuszcza, aby nauczyciel uczestniczący w kursie został dołączony do innej grupy szkoleniowej.

3. Miejsce/miejsca realizacji zajęć nie mogą być oddalone więcej niż 120 km od granic administracyjnych miejscowości Krościenko n/D. ( powiat nowotarski ).

4. Przeprowadzenie zajęć zgodnie z następującym ramowym programem:

* **Plan szkolenia**
* **Wprowadzenie**
* **Programowanie obiektowe**
* **Obiekty w PHP**
* **Efektywne użycie klas**
* **Projektowanie w oparciu o klasy i obiekty**
* **Relacje występujące między klasami**
* **Zasady dobrego programowania obiektowego**
* **Wybrane wzorce projektowe**
* **Testowanie i refaktoring kodu**
* **Test-driven development**
* **Testowanie**
* **Refaktoring**
* **Warstwa prezentacji**
* **Użycie szablonów**
* **Konstruowanie złożonych widoków**
* **Interakcja z użytkownikiem**
* **Kontrolery**
* **Walidacja**
* **Obsługa formularzy**
* **Warstwa utrwalania**
* **Abstrakcja dostępu do danych**
* **Konfiguracja połączenia**
* **Obiekty i SQL**
* **Implementacja warstwy utrwalania**

**Uczestnik otrzymuje:**

* **certyfikat w języku polskim i angielskim**

**5**.Przekazanie bezzwrotnie nauczycielowi materiałów szkoleniowych obejmujących realizowany program kursu.

6. Przekazanie każdemu nauczycielowi **dyplomu/zaświadczenia/certyfikatu** o ukończeniu kursu, a Zamawiającemu kopii tych dokumentów. **Dyplomy/zaświadczenia/certyfikaty** powinny zawierać co najmniej termin kursu, ilość godzin, program kursu oraz informować o nabytych kompetencjach. **Dyplomu/zaświadczenia/certyfikaty** powinny posiadać logo zgodne z zasadami promocji oznakowania projektów finansowanych z UE (Zamawiający przekaże Wykonawcy odpowiednie logotypy).

7.Informowanie uczestników o współfinansowaniu zajęć ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego na lata 2014-2020 (RPO WM), Działanie 10.2 Rozwój Kształcenia zawodowego, Poddziałanie 10.2.2 Kształcenie zawodowe uczniów - SPR, projekt „Rozwój Centrum Kompetencji Zawodowych w branży turystyczno-gastronomicznej w powiecie nowotarskim”.

8.Umożliwienie osobom wskazanym przez Zamawiającego przeprowadzenia w każdym czasie kontroli realizacji zajęć, w tym w szczególności ich przebiegu, treści wykorzystywanych materiałów, frekwencji uczestników oraz prowadzenie wizyt monitorujących.

9.Współpraca z Zamawiającym przy realizacji działań ewaluacyjnych.