

V. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Opracowanie metodologii i narzędzi monitorowania potrzeb kwalifikacyjno-zawodowych nauczycieli szkół branżowych I i II stopnia (ankieta online) w projekcie „Rada ds. kompetencji w sektorze motoryzacyjnym (z uwzględnieniem elektromobilności)”

W skład przedmiot zamówienia wchodzi:

- a) Etap 1 – Opracowanie metodologii monitorowania potrzeb kwalifikacyjno-zawodowych nauczycieli szkół branżowych I i II stopnia,
- b) Etap 2 - Opracowanie narzędzi do monitorowania potrzeb kwalifikacyjno-zawodowych nauczycieli szkół branżowych I i II stopnia – w formie ankiety on-line.

Etap 1. Metodologia monitorowania (badania) potrzeb kwalifikacyjno-zawodowych nauczycieli szkół branżowych I i II stopnia opracowana zostanie celem zbadania obszarów:

- obecnego stanu kwalifikacji nauczycieli przedmiotów zawodowych,
- potrzeb kwalifikacyjno-zawodowych, nauczycieli przedmiotów zawodowych,
- luk kompetencyjnych wśród nauczycieli przedmiotów zawodowych,
- możliwości rozwoju kwalifikacyjno-zawodowego w sektorze motoryzacyjnym z uwzględnieniem elektromobilności w kontekście możliwości kształcenia na różnych poziomach, w systemie szkolnym oraz pozaszkolnym,
- możliwości i zainteresowania ze strony nauczycieli przedmiotów zawodowych, odbywaniem staży, doksztalcaniem praktycznym, współpracy z przedsiębiorcami i otoczeniem społecznym, dostępu do infrastruktury,
- potrzeb rozwoju wybranych kwalifikacji,
- potrzeb rozwoju kompetencji społecznych i miękkich, również w kontekście wprowadzania ich do programu nauczania w szkole w ramach podstawy programowej oraz dodatkowo, ze szczególnym uwzględnieniem procesu komunikacji, pracy grupowej, inicjatywy i przedsiębiorczości,
- sposobów i możliwości wdrażania kształcenia w zakresie określanych przez UE kompetencji kluczowych i umiejętności uniwersalnych,
- dostępu do baz wiedzy,
- znajomości języków obcych,
- znajomości trendów w sektorze motoryzacyjnym w skali kraju oraz trendów globalnych,
- możliwości rozwoju zawodowego.

Metodologia musi uwzględniać wymogi prawno-oświatowe dla nauczycieli szkół branżowych I i II.

Etap 2. Narzędzia do monitorowania potrzeb kwalifikacyjno-zawodowych nauczycieli szkół branżowych I i II stopnia – ankieta on-line.

- Narzędzie musi spełniać wymogi kompletnego narzędzia, do tworzenia ankiet, edycji ankiet, agregowania i obróbki danych oraz sporządzania raportów.

Załącznik nr 1 – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

- Narzędzie może zostać utworzone w środowisku typu WordPress lub podobnym o tych samych funkcjonalnościach (darmowym systemie), pod warunkiem możliwości korzystania z narzędzia bez ograniczeń (w tym ograniczeń czasowych) oraz dodatkowych opłat licencyjnych czy abonamentowych.
- Narzędzie powinno umożliwiać:
 - zaimplementowanie na dowolną stronę internetową, zbieranie i przechowywanie danych na wskazanym serwerze z opcją backup lub wskazanej chmurze.
 - tworzenia pytań o dowolnej treści, dowolnym typie (pytania otwarte, skalowane, siatki pytań, pytania otwarte, itp. – brak ograniczeń odnoszących się do sposobu prezentacji danych).
 - stworzenia dowolnego środowiska graficznego/dowolnej wizualizacji
 - Eksport danych do pliku Excel / CSV lub .SAV
 - tworzenia/kasowania modułów w zależności od potrzeb
 - bieżące monitorowanie stanu realizacji projektu
 - podgląd podstawowych wyników cząstkowych
 - zapamiętywania przerwanych wyników ankietyzacji/dokończenia w innym terminie
 - implementację do badań CATI/CAWI/CAPI – jednoczesna realizacja z eksportem do zbiorczej bazy danych
 - wydruk ankiet
 - wyeksportowanie czystej ankiety w formacie MS-Word/PDF,
- Wykonawca, w ramach Etapu II,
 - opracuje pierwszą ankietę na bazie metodologii opracowanej w etapie I.
 - wdroży narzędzie na wskazaną przez Zamawiającego stronę internetową.
 - podda narzędzie badawcze, na bazie opracowanej pierwszej ankiety, badaniu pilotażowemu na min. 30 respondentach (test narzędzia).
 - przekazuje Zamawiającemu całość autorskich praw majątkowych do narzędzia i materiałów powstałych w wykonaniu niniejszego zamówienia. Szczegółowy zakres przenoszonych praw autorskich określony został w projekcie umowy.
- Opracowana metodologia oraz tło graficzne ankiety powinno odpowiadać wytycznym unijnym z zakresu oznaczania logotypami i podpisami wszelkich materiałów,
- Wykonawca stosuje się przy opracowaniu metodologii i ankiety do wytycznych zawartych w księdze wizualizacji dla projektu Rada ds. kompetencji w sektorze motoryzacyjnym (z uwzględnieniem elektromobilności)”,