



Fundacja IT

Brak ocen dla tego dostawcy

C++ poziom podstawowy. Szkolenie przygotowuje do egzaminu CPE – Certified Entry-Level C++ Programmer (CPE-20-01) | Exam. Bezpłatny voucher egzaminacyjny po zakończonym szkoleniu dla chętnych uczestników.

Numer usługi 2024/06/25/8614/2196955

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 42 h

📅 03.08.2024 do 24.08.2024

2 940,00 PLN brutto

2 390,24 PLN netto

70,00 PLN brutto/h

56,91 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Programowanie
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Kurs przeznaczony jest dla osób początkujących. Choć nie jest wymagane doświadczenie ,to znajomość składni języka C++ oraz podstawowych narzędzi programistycznych, takich jak edytory kodu, struktury danych, algorytmy, operacje na plikach, czy obsługa pamięci może być pomocna.
Minimalna liczba uczestników	4
Maksymalna liczba uczestników	12
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Liczba godzin usługi	42
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Szkolenie ma na celu poszerzenie i pogłębienie wiedzy uczestników na temat zaawansowanych koncepcji programowania w języku C++, takich jak programowanie obiektowe, zarządzanie pamięcią, szablony, wielowątkowość i

inne.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik szkolenia nauczył się efektywnie korzystać z różnych zasobów języka C++, w tym bibliotek standardowych, narzędzi programistycznych i najlepszych praktyk programistycznych.	- uczestnik zna składnię i semantykę języka C++ - uczestnik potrafi wykorzystywać najważniejsze elementy standardowej infrastruktury języka C++ - uczestnik wie jak instalować swoje środowisko wykonawcze - pisać własne programy w C++	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

Tak

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

Tak

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

Tak

Program

1. Instalacja i konfiguracja środowiska programistycznego.
2. Wprowadzenie do programowania.
3. Rozszerzanie mocy ekspresyjnej: wskaźniki, funkcje i pamięć.
4. Dostęp do różnego rodzaju danych.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
Brak wyników.					

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 940,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 390,24 PLN
Koszt osobogodziny brutto	70,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	56,91 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 0

Brak wyników.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnik szkolenia otrzymuje autoryzowane materiały CPE – Certified Entry-Level C++ Programmer w postaci dostępu do e-learningu, testów, laboratoriów. Materiały są w języku angielskim, natomiast szkolenie odbywa się w języku polskim.

Informacje dodatkowe

- Za **1 godzinę** usługi szkoleniowej uznaje się godzinę dydaktyczną tj. **(45 minut)**.
- Data szkolenia może ulec zmianie na potrzeby uczestników.
- Refundacja przyznawana jest od kwoty netto.
- Bezpłatny voucher egzaminacyjny po zakończonym szkoleniu dla chętnych uczestników.
- Usługa dofinansowana jeśli uczestnik uzyskał co najmniej 80% frekwencji.

Warunki techniczne

- minimalne wymagania sprzętowe, jakie musi spełniać komputer Uczestnika:

- komputer z systemem operacyjnym i dostępem do internetu (system operacyjny: Windows 10 /MacOS /Linux
- słuchawki i mikrofon,
- minimalne wymagania dotyczące parametrów łącza sieciowego to prędkość połączenia nie mniejsze niż 10 Mbit/s,
- przeglądarka internetowa.

Kontakt



Kamila Brodzińska - Kawka

E-mail biuro@fundacja.it

Telefon (+48) 91 4844 437