



TEB EDUKACJA
SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚĆ
CIĄ



Programowanie aplikacji internetowych i mobilnych

Numer usługi 2025/06/14/28897/2817000

📍 Wrocław / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 180 h

📅 01.10.2025 do 30.06.2026

3 590,00 PLN brutto

3 590,00 PLN netto

19,94 PLN brutto/h

19,94 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Programowanie
Identyfikator projektu	Kierunek - Rozwój
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych
Grupa docelowa usługi	Kurs kierowany jest dla osób zainteresowanych pozyskaniem wiedzy z zakresu programowania aplikacji internetowych i mobilnych.
Minimalna liczba uczestników	7
Maksymalna liczba uczestników	20
Data zakończenia rekrutacji	30-09-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	180
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Celem kształcenia jest wskazanie i nauczenie kluczowych koncepcji, które każdy programista musi poznać. Szkolenie zawiera przekrojową wiedzę od wprowadzenia w programowanie, przez podstawową wiedzę na temat web designu,

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik zna podstawy programowania	Uczestnik umie: • Tworzyć proste programy w języku Kotlin. • Korzystać z podstawowych struktur danych. • Wykorzystywać pętle, instrukcje warunkowe i funkcje do tworzenia programów. • Znajdować i rozwiązywać proste problemy związane z programowaniem.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Uczestnik zna język HTML oraz CSS	Uczestnik potrafi tworzyć nowoczesne strony internetowe w HTML5, z wykorzystaniem CSS3.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Uczestnik zna zasady zarządzania bazami danych	Uczestnik potrafi przedstawić terminologię związaną z bazami danych, oraz jak efektywnie tworzyć bazy danych i nimi zarządzać, zna ich klasyfikację oraz nauczy się języka SQL	Test teoretyczny
Uczestnik zna język PHP	Uczestnik potrafi posługiwać się językiem PHP i w nim programować, zna najpopularniejsze edytory oraz zintegrowane środowiska programistyczne (IDE).	Test teoretyczny
Uczestnik zna Wordpress	Uczestnik potrafi tworzyć i zarządzać stronami internetowymi opartymi na systemie WordPress oraz łączy ją z koncepcją CMS i podstawami programowania stron internetowych w języku PHP. Uczestnik potrafi samodzielnie tworzyć, modyfikować i utrzymywać strony internetowe oparte na systemie WordPress.	Test teoretyczny
Uczestnik zna język JavaScript z nowoczesnymi bibliotekami i frameworkami	Uczestnik potrafi programować w JavaScript oraz zna nowoczesne biblioteki tj. React js.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik zna podstawy programowania aplikacji mobilnych	Uczestnik zna architekturę i działanie systemu GSM, platformy projektowe, systemy mobilne. Potrafi podać cały proces tworzenia aplikacji mobilnych (od projektowania do procesu certyfikacji w sklepie), w tym potrafi pisać programy na platformy mobilne.	Test teoretyczny
Uczestnik zna Cloud Computing	Uczestnik potrafi stworzyć projekt wdrożony w chmurze.	Prezentacja

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

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

Uczestnik otrzymuje zaświadczenie o ukończeniu kursu zgodne z Rozporządzeniem Ministra Edukacji i Nauki

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. Istnieją jasne procedury zapewniające obiektywność i bezstronność walidacji.

Program

- Wprowadzenie do programowania
- Język HTML5 i CSS3
- Zarządzanie bazami danych
- Język PHP
- Wordpress
- Język JavaScript z nowoczesnymi bibliotekami i frameworkami
- Programowanie aplikacji mobilnych
- Cloud Computing

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	3 590,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 590,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	19,94 PLN
Koszt osobogodziny netto	19,94 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 0

Brak wyników.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Szkoła zapewnia materiały i sprzęt potrzebny do nauki.

Informacje dodatkowe

Po zakończeniu nauki uczestnik otrzymuje:

- Dyplom TEB Edukacja
- Zaświadczenie o przebiegu kształcenia wraz z podanymi przedmiotami
- Zaświadczenie wydawane zgodnie z rozporządzeniem MEiN

Adres

ul. Fabryczna 13

53-609 Wrocław

woj. dolnośląskie

Lokalizacja ma świetny dojazd.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi
- Automaty sprzedające przekąski i napoje.

Kontakt



Aleksandra Morawska

E-mail aleksandra.morawska@teb-edukacja.pl

Telefon (+48) 571 312 637