



Szkolenie z zakresu Angular 17

Numer usługi 2024/04/19/52766/2129199

6 346,80 PLN brutto

5 160,00 PLN netto

226,67 PLN brutto/h

184,29 PLN netto/h

NOBLEPROG

POLSKA Spółka z

o.o



📍 zdalna w czasie rzeczywistym

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 28 h

📅 05.08.2024 do 08.08.2024

Informacje podstawowe

| | |
|--|--|
| Kategoria | Informatyka i telekomunikacja / Programowanie |
| Sposób dofinansowania | wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników |
| Grupa docelowa usługi | Szkolenie skierowane jest do osób , które zamierzają podnieść swoje kompetencje w zakresie wiedzy i umiejętności posługiwania sie frameworkiem Angular 17 -. |
| Minimalna liczba uczestników | 3 |
| Maksymalna liczba uczestników | 10 |
| Data zakończenia rekrutacji | 01-08-2024 |
| Forma prowadzenia usługi | zdalna w czasie rzeczywistym |
| Liczba godzin usługi | 28 |
| Podstawa uzyskania wpisu do BUR | Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych |

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest nabycie wiedzy oraz umiejętności w zakresie zaawansowanego wykorzystywania frameworku Angular 17 .

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

| Efekty uczenia się | Kryteria weryfikacji | Metoda walidacji |
|--|--|---|
| <p>Uczestnik szkolenia omawia i charakteryzuje co to jest Angular</p> <p>Uczestnik szkolenia wymienia i opisuje architekturę Angular</p> <p>Uczestnik szkolenia prawidłowo wymienia etapy przygotowania środowiska</p> <p>Uczestnik szkolenia omawia RxJS</p> | <p>ocena pracy i wykonywanych ćwiczeń podczas szkolenia</p> | <p>Test teoretyczny</p> |
| <p>Uczestnik szkolenia wymienia i opisuje różne komponenty</p> <p>Uczestnik szkolenia wymienia i charakteryzuje różne rodzaje aplikacji na platformach</p> <p>Uczestnik szkolenia wymienia różnice pomiędzy aplikacjami na różnych platformach</p> <p>Uczestnik szkolenia samodzielnie wdraża i testuje aplikacje na różnych platformach,</p> <p>Uczestnik szkolenia potrafi samodzielnie skonfigurować środowisko programistyczne,</p> <p>Uczestnik szkolenia samodzielnie wykorzystuje w pracy Angular'a</p> | <p>ocena pracy i wykonywanych ćwiczeń podczas szkolenia</p> | <p>Test teoretyczny</p> |
| <p>uczestnik szkolenia samodzielnie obsługuje formularze, Zapytania HTTP</p> <p>Uczestnik szkolenia wykonuje testy w Angular</p> <p>Uczestnik szkolenia wykonuje debugowanie aplikacji</p> <p>Uczestnik szkolenia stosuje przepisy bezpieczeństwa podczas pracy,</p> <p>Uczestnik szkolenia jest świadomy zmieniających się technologii i konieczności podnoszenia swojej wiedzy</p> | <p>ocena pracy i wykonywanych ćwiczeń podczas szkolenia</p> <p>ocena pracy podczas szkolenia</p> | <p>Test teoretyczny</p> <p>Test teoretyczny</p> |

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

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

zaświadczenie z opisem efektów uczenia się

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

zaświadczenie z informacją

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

zaświadczenie z informacją

Program

PROGRAM SZKOLENIA zdalnie w czasie rzeczywistym

Wstęp

Czym jest Angular? Angular kontra React kontra Vue Przegląd funkcji i architektury Angulara 17 Konfiguracja środowiska deweloperskiego Pierwsze kroki

Tworzenie nowego projektu Angulara 17 przy użyciu Angular CLI Eksploracja struktury projektu i plików Uruchamianie i serwowanie aplikacji Wyświetlanie danych przy użyciu interpolacji i wyrażeń Komponenty

Zrozumienie roli komponentów w Angularze 17 Tworzenie i używanie komponentów Przekazywanie danych między komponentami przy użyciu wejść i wyjść Wykorzystanie hooków cyklu życia komponentu Dyrektywy

Zrozumienie różnicy między dyrektywami strukturalnymi a atrybutowymi Tworzenie i używanie wbudowanych dyrektyw takich jak ngIf, ngFor, ngSwitch itp. Tworzenie i używanie niestandardowych dyrektyw Rury

Zrozumienie celu rur w Angularze 17 Tworzenie i używanie wbudowanych rur takich jak data, currency, json itp. Tworzenie i używanie niestandardowych rur Usługi

Zrozumienie roli usług w Angularze 17 Tworzenie i używanie usług Wstrzykiwanie zależności przy użyciu dostawców Moduły

Zrozumienie roli modułów w Angularze 17 Tworzenie i używanie modułów Importowanie i eksportowanie modułów Wiązanie danych

Zrozumienie różnicy między jednokierunkowym a dwukierunkowym wiązaniem danych Tworzenie i używanie wiązań właściwości, wiązań zdarzeń oraz składni banana-in-a-box Używanie zmiennych odwołania do szablonu Routing

Zrozumienie roli routingu w Angularze 17 Tworzenie i konfigurowanie tras Poruszanie się między trasami przy użyciu routerLink i router.navigate() Używanie parametrów trasy, parametrów zapytania i fragmentów Formularze

Zrozumienie różnicy między formularzami opartymi na szablonach a reaktywnymi Tworzenie i validacja formularzy przy użyciu kontrol formularza, grup formularzy, tablic formularzy itp. Używanie wbudowanych walidatorów takich jak required, minLength, maxLength itp. Tworzenie i używanie niestandardowych walidatorów

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 | 6 346,80 PLN |
| Koszt przypadający na 1 uczestnika netto | 5 160,00 PLN |
| Koszt osobogodziny brutto | 226,67 PLN |
| Koszt osobogodziny netto | 184,29 PLN |

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

PATRYK PIENIAK

Wykształcenie wyższe, Wyższa Szkoła Technologii Informatycznych w Katowicach, specjalista w dziedzinie IT.

Szkoleniowiec z ponad 5- letnim doświadczeniem w prowadzeniu szkoleń dla zespołów IT oraz dla zespołów projektowych.

Zawodowo również programista , pracuje z technologiami:

- Angular,
- TypeScript,
- NodeJS,
- GoLang,
- Git,

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy otrzymają materiały szkoleniowe- w formie skryptu oraz ćwiczeń - w formie elektronicznej.

Informacje dodatkowe

Kontakt w sprawie szkolenia, dotyczące kwestii organizacyjnych :

Monika Fengler monika.fengler@nobleprog.pl

Kontakt w sprawie dofinansowania do szkolenia, karty usługi :

Patrycja Foremniak patrycja.foremniak@nobleprog.com , tel. 694 117 999

Przerwy ustalane z uczestnikami szkolenia na bieżąco w sposób elastyczny, biorąc pod uwagę realizację poszczególnych bloków tematycznych .

Szkolenie może być zwolnione z VAT na podstawie **art. 43 ust. 1 ustawy o VAT – w przypadku dofinansowania, które wynosi co najmniej 70% ceny netto szkolenia.**

Proszę przy zapisie o podanie wysokości dofinansowania oraz nazwę Operatora regionalnego, który udzielił dofinansowania.

Warunki techniczne

Wymagane:

wymagania sieciowe, oprogramowanie - komputer ze stabilnym połączeniem do Internetu (min 10Mbit/s download i 1Mbit/s upload);

przeglądarka internetowa Chrome lub Firefox;

wymagania w sprzęt - dobrej jakości mikrofon lub słuchawki;

rodzaj komunikatora- Szkolenie odbędzie się na platformie ZOOM

Minimalne wymagania sprzętowe:

Procesor jednordzeniowy o taktowaniu co najmniej 1Ghz,

Pamięć RAM – zalecana 4Gb,

w laptopach posiadających jeden lub dwa rdzenie liczba klatek na sekundę jest ograniczona podczas udostępniania ekranu (około 5 klatek na sekundę).

Aby uzyskać optymalne wyniki podczas udostępniania ekranu z laptopów, zalecamy wykorzystanie procesora posiadającego cztery procesory lub więcej,

System Linux wymaga procesora lub karty graficznej z obsługą sterownika OpenGL 2.0 lub nowszej wersji.

Uczestnik otrzyma link do szkolenia na 2 dni przed rozpoczęciem usługi

Link będzie ważny przez cały okres trwania usługi

Kontakt



Patrycja Foremniak

E-mail patrycja.foremniak@nobleprog.com

Telefon (+48) 694 117 999