

NobleProg

NOBLEPROG
POLSKA Spółka z
o.o



Szkolenie z zakresu Angular 17

Numer usługi 2024/04/19/52766/2129199

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 28 h

📅 17.06.2024 do 20.06.2024

6 346,80 PLN brutto

5 160,00 PLN netto

226,67 PLN brutto/h

184,29 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	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	14-06-2024
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
Uczestnik szkolenia omawia i charakteryzuje co to jest Angular Uczestnik szkolenia wymienia i opisuje architekturę Angular Uczestnik szkolenia prawidłowo wymienia etapy przygotowania środowiska Uczestnik szkolenia omawia RxJS	ocena pracy i wykonywanych ćwiczeń podczas szkolenia	Test teoretyczny
Uczestnik szkolenia wymienia i opisuje różne komponenty Uczestnik szkolenia wymienia i charakteryzuje różne rodzaje aplikacji na platformach Uczestnik szkolenia wymienia różnice pomiędzy aplikacjami na różnych platformach Uczestnik szkolenia samodzielnie wdraża i testuje aplikacje na różnych platformach, Uczestnik szkolenia potrafi samodzielnie skonfigurować środowisko programistyczne, Uczestnik szkolenia samodzielnie wykorzystuje w pracy Angular'a	ocena pracy i wykonywanych ćwiczeń podczas szkolenia	Test teoretyczny
uczestnik szkolenia samodzielnie obsługuje formularze, Zapytania HTTP Uczestnik szkolenia wykonuje testy w Angular Uczestnik szkolenia wykonuje debugowanie aplikacji Uczestnik szkolenia stosuje przepisy bezpieczeństwa podczas pracy, Uczestnik szkolenia jest świadomy zmieniających się technologii i konieczności podnoszenia swojej wiedzy	ocena pracy i wykonywanych ćwiczeń podczas szkolenia	Test teoretyczny
	ocena pracy podczas szkolenia	Test teoretyczny

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 walidacja 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 walidacji?

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 walidacja 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