

Coders Lab Sp. z o.  
o.

## Kurs JavaScript Developer (ONL\_FER\_W\_39) – pakiet podstawowy dla osób indywidualnych

Numer usługi 2024/06/05/14624/2171409

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

📄 Usługa szkoleniowa

🕒 167 h

📅 03.08.2024 do 27.04.2025

10 900,00 PLN brutto

8 861,79 PLN netto

65,27 PLN brutto/h

53,06 PLN netto/h

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Informatyka i telekomunikacja / Programowanie
<b>Sposób dofinansowania</b>	wsparcie dla osób indywidualnych
<b>Grupa docelowa usługi</b>	Osoby, które do tej pory nie miały styczności z programowaniem a chcą nauczyć się programowania w języku JavaScript, posiadające umiejętność logicznego i analitycznego myślenia oraz znające język angielski na poziomie min. B1. Dużym atutem będzie podstawowa znajomość HTML i CSS oraz dowolnego edytora tekstu.
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	12
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	18
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	29-07-2024
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	zdalna w czasie rzeczywistym
<b>Liczba godzin usługi</b>	167
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

## Cel

### Cel edukacyjny

Usługa przygotowuje uczestnika do pozyskania umiejętności samodzielnego tworzenia responsywnych stron internetowych na podstawie dowolnego projektu graficznego. Program kursu obejmuje zakres wiedzy wymagany na stanowisku Junior JavaScript Developer.

## Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik posługuje się wiedzą teoretyczną z zakresu podstaw programowania. Uczestnik wykazuje przygotowanie merytoryczne na stanowisko Junior JavaScript Developer.	<ul style="list-style-type: none"><li>- omawia zasady działania języka JavaScript</li><li>- wyjaśnia jakie są najnowsze standardy HTML i CSS</li><li>- charakteryzuje techniki responsywnego designu</li><li>- definiuje najważniejsze części języka JavaScript</li><li>- charakteryzuje bibliotekę React</li></ul>	Wywiad swobodny
Uczestnik wykazuje znajomość zasad samodzielnego tworzenia responsywnych stron internetowych na podstawie dowolnego projektu graficznego.	<ul style="list-style-type: none"><li>- tworzy animacje na stronie internetowej</li><li>- tworzy zoptymalizowane skrypty w języku JavaScript</li><li>- tworzy skalowalną aplikację internetową wykorzystującą zewnętrzne API</li></ul>	Prezentacja
Uczestnik wykazuje umiejętności w zakresie kompetencji społecznych.	<ul style="list-style-type: none"><li>- wykazuje profesjonalizm w kontaktach interpersonalnych</li><li>- wykazuje kreatywność</li></ul>	Wywiad swobodny
		Prezentacja

## Kwalifikacje

### Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

### Warunki uznania kompetencji

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

TAK, Usługa przygotowuje uczestnika do pozyskania umiejętności samodzielnego tworzenia responsywnych stron internetowych na podstawie dowolnego projektu graficznego. Program kursu obejmuje zakres wiedzy wymagany na stanowisku Junior JavaScript Developer.

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

Tak, dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji.

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

Tak, dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji.

# Program

**Prework - materiały przygotowawcze przed kursem, które uczestnik opracowuje w sposób samodzielny. Szacunkowy czas pracy nad materiałami wynosi 40-60h.**

## **Moduł 1 i 2: Wstęp do programowania, zaawansowany HTML i CSS, SASS/RWD oraz warsztaty**

Uczestnik nauczy się, jak zrobić swoją pierwszą stronę internetową oraz pozna zaawansowane zagadnienia związane z ustawianiem elementów na stronie. Dodatkowo pozna język Sass, który usprawni pracę przy tworzeniu strony. Podczas warsztatów uczestnik pracuje nad zaawansowaną responsywną stroną - landing page, wykorzystując poznane technologie.

## **Moduł 3 i 4: JavaScript, ES6+, React oraz warsztaty**

Uczestnik dowie się, jak za pomocą JavaScript "tchnąć życie" w statyczną dotąd stronę. Nauczy się pisać pierwsze skrypty oraz tworzyć proste animacje i interaktywne elementy, takie jak rozwijane listy czy dynamiczne menu. Wykorzystywanie EcmaScript 6+ sprawi, że praca uczestnika w języku JS stanie się bardziej rozbudowana i sprawna. W trakcie warsztatów uczestnik kontynuuje pracę nad landing page, wzbogacając ją m.in o interaktywne elementy strony.

## **Moduł 5 i 6: React, warsztaty oraz projekt końcowy**

Uczestnik pozna bibliotekę JavaScript - React, za pomocą której można tworzyć m.in. komponowalny interfejs użytkownika. Dzięki temu uczestnik będzie potrafił podzielić stronę/aplikację na poszczególne elementy interfejsu użytkownika oraz szybko modyfikować każdy z dostępnych komponentów.

W trakcie ostatniego modułu uczestnik przygotowuje projekt końcowy. Jest to jego pierwsza strona, aplikacja lub program. Uczestnik realizuje swój pomysł na projekt, wykorzystując nabyte umiejętności. Praca nad projektem odbywa się w formie zdalnej pod opieką wykładowcy.

# Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 28

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<span>1 z 28</span> Zaawansowany HTML i CSS	Marceli Olszewski	03-08-2024	09:00	17:00	08:00
<span>2 z 28</span> Zaawansowany HTML i CSS	Marceli Olszewski	04-08-2024	09:00	17:00	08:00
<span>3 z 28</span> Zaawansowany HTML i CSS	Marceli Olszewski	24-08-2024	09:00	17:00	08:00
<span>4 z 28</span> Zaawansowany HTML i CSS	Marceli Olszewski	25-08-2024	09:00	17:00	08:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
5 z 28 Zaawansowany HTML i CSS - Warsztat projektowy - sesja Q&A (zdalnie)	Marceli Olszewski	07-09-2024	16:00	17:00	01:00
6 z 28 Sass / Grid / RWD	Marceli Olszewski	21-09-2024	09:00	17:00	08:00
7 z 28 Sass / Grid / RWD	Marceli Olszewski	22-09-2024	09:00	17:00	08:00
8 z 28 Sass / Grid / RWD	Marceli Olszewski	05-10-2024	09:00	17:00	08:00
9 z 28 Sass / Grid / RWD	Marceli Olszewski	06-10-2024	09:00	17:00	08:00
10 z 28 Sass / Grid / RWD - Warsztat projektowy - sesja Q&A (zdalnie)	Marceli Olszewski	19-10-2024	16:00	17:00	01:00
11 z 28 JavaScript	Marceli Olszewski	16-11-2024	09:00	17:00	08:00
12 z 28 JavaScript	Marceli Olszewski	17-11-2024	09:00	17:00	08:00
13 z 28 JavaScript	Marceli Olszewski	30-11-2024	09:00	17:00	08:00
14 z 28 JavaScript	Marceli Olszewski	01-12-2024	09:00	17:00	08:00
15 z 28 JavaScript - Warsztat projektowy - sesja Q&A (zdalnie)	Marceli Olszewski	14-12-2024	16:00	17:00	01:00
16 z 28 ES6+/React	Marceli Olszewski	11-01-2025	09:00	17:00	08:00
17 z 28 ES6+/React	Marceli Olszewski	12-01-2025	09:00	17:00	08:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>18 z 28</b> ES6+/React	Marceli Olszewski	25-01-2025	09:00	17:00	08:00
<b>19 z 28</b> ES6+/React	Marceli Olszewski	26-01-2025	09:00	17:00	08:00
<b>20 z 28</b> ES6+/React - Warsztat projektowy - sesja Q&A (zdalnie)	Marceli Olszewski	08-02-2025	16:00	17:00	01:00
<b>21 z 28</b> React	Marceli Olszewski	22-02-2025	09:00	17:00	08:00
<b>22 z 28</b> React	Marceli Olszewski	23-02-2025	09:00	17:00	08:00
<b>23 z 28</b> React	Marceli Olszewski	08-03-2025	09:00	17:00	08:00
<b>24 z 28</b> React	Marceli Olszewski	09-03-2025	09:00	17:00	08:00
<b>25 z 28</b> React - Warsztat projektowy - sesja Q&A (zdalnie)	Marceli Olszewski	22-03-2025	16:00	17:00	01:00
<b>26 z 28</b> Praca nad Projektem Zaliczeniowym - planowanie (zdalnie)	Marceli Olszewski	05-04-2025	16:00	16:30	00:30
<b>27 z 28</b> Praca nad Projektem Zaliczeniowym - konsultacje (zdalnie)	Marceli Olszewski	12-04-2025	16:00	16:30	00:30
<b>28 z 28</b> Obrona Projektu Zaliczeniowego + egzamin	Marceli Olszewski	27-04-2025	16:00	17:00	01:00

# Cennik

## Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	10 900,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	8 861,79 PLN
Koszt osobogodziny brutto	65,27 PLN
Koszt osobogodziny netto	53,06 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

### Marceli Olszewski

Posiada wieloletnie doświadczenie zawodowe jako JavaScript Front-end Developer. W 2013 roku otrzymał tytuł licencjata z Informatyki na Uniwersytecie Łódzkim, a w roku 2018 ukończył studia podyplomowe na Uniwersytecie Ekonomicznym we Wrocławiu (audyt systemów informatycznych). Z Coders Lab współpracuje od 2018 roku na stanowisku wykładowcy oraz mentora kursów. Jego wysokie kompetencje potwierdzają pozytywne wyniki ankiet przeprowadzane wśród kursantów.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnik usługi otrzymuje autorskie materiały szkoleniowe, które są udostępniane drogą on-line poprzez dedykowaną, wewnętrzną platformę Coders Lab, służącą udostępnianiu treści edukacyjnych. Materiały zawierają m.in. quizy, prezentacje, zadania i odnośniki do artykułów oraz źródeł zewnętrznych dot. poruszanej tematyki. Po zakończonym kursie materiały pozostają cały czas dostępne dla uczestnika.

### Warunki uczestnictwa

Warunkiem uczestnictwa w usłudze szkoleniowej jest posiadanie własnego sprzętu spełniającego wymagania techniczne, stabilne łącze internetowe umożliwiające naukę zdalną, umiejętność sprawnego pisania na klawiaturze. Dodatkowym atutem będzie znajomość języka angielskiego na poziomie B1.

### Informacje dodatkowe

Łącząc cechy szkół języków obcych i kursów zawodowych, Coders Lab oferuje nowoczesny i efektywny model edukacji.

Nasze kursy ukończyło już ponad 12 000 Absolwentów, którzy funkcjonują w branży IT jako programiści, testerzy oraz projektanci UX. Pracują w dużych, międzynarodowych korporacjach, lokalnych software-house'ach, ośrodkach badawczych lub po prostu w swoich domach jako freelancerzy.

Prowadzimy bardzo intensywne zajęcia od podstaw, podczas których rozwiążesz mnóstwo problemów pod okiem wykładowców praktyków. Większość naszych kursantów nigdy nie programowało, a dzięki nauce w Coders Lab w krótkim czasie rozpoczęli pracę w IT. Program kursu opracowaliśmy tak, abyś zdobył wiedzę i kwalifikacje, których aktualnie poszukują pracodawcy. W trakcie kursu zbudujesz swoje własne portfolio projektowe, które będzie Twoim atutem na rynku pracy.

W trakcie kursu otrzymasz wsparcie doświadczonych wykładowców. Pomogą Ci rozwiązać problemy, ale nigdy nie dadzą gotowych rozwiązań

## Warunki techniczne

- usługa prowadzona za pośrednictwem technologii ZOOM
- minimalne wymagania sprzętowe, jakie musi spełniać komputer Uczestnika:
  - system operacyjny: Windows 7 lub nowszy, MacOS lub Linux
  - procesor Intel i5 lub AMD A10
  - minimum 4GB RAM
  - 10 GB wolnego miejsca na dysku
  - kamera internetowa (laptop lub USB)
  - słuchawki i mikrofon systemu: Windows, MacOS
  - zalecany drugi monitor
- minimalne wymagania dotyczące parametrów łącza sieciowego to prędkość połączenia co najmniej 10 Mbit/s
- niezbędne oprogramowanie umożliwiające Uczestnikom dostęp do prezentowanych treści i materiałów: instalacja aplikacji ZOOM oraz Slack (komunikator), przeglądarka internetowa

## Kontakt



**Agata Światłoń**

**E-mail** [agata.swiatlon@coderslab.pl](mailto:agata.swiatlon@coderslab.pl)

**Telefon** (+48) 734 777 358