



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Program szkolenia

VUE – budowanie nowoczesnych i wydajnych aplikacji

Uczestnicy poznają fundamenty Vue 3, w tym reactivity system oraz Composition API. Nauczą się tworzyć komponenty w formacie Single File Components i organizować je w przejrzystą strukturę projektu. Opanują komunikację między komponentami, zarządzanie danymi i cykl życia aplikacji. Zrozumieją, jak korzystać z Vue Router do tworzenia aplikacji SPA z trasami statycznymi i dynamicznymi. Nauczą się zarządzać stanem globalnym przy użyciu Pinia oraz integrować dane z API. Poznają techniki optymalizacji wydajności, takie jak lazy loading, code-splitting czy memoizacja. Zwrócą uwagę na dostępność, walidację formularzy i dobre praktyki UI. Przećwiczą testowanie komponentów oraz integracji przy użyciu Vitest lub Testing Library. Dowiedzą się, jak konfigurować i budować projekty przy użyciu Vite oraz jak przygotować aplikację do wdrożenia.

Po ukończeniu kursu

uczestnicy będą potrafili samodzielnie stworzyć i zoptymalizować nowoczesną aplikację opartą na Vue 3.

Szkolenie poprowadzi:

Szymon Guzik- wykładowca Uniwersytetu Merito w Gdańsku oraz ekspert w dziedzinie AI, analizy danych i modelowania szeregów czasowych. Posiada doświadczenie jako Senior Full Stack Developer, specjalizując się w rozwiązaniach chmurowych i uczeniu maszynowym.

Termin szkolenia i forma:

12-14.11.2025 (8:30-16:00), szkolenie stacjonarne