

# Tytuł szkolenia: Tworzenie aplikacji na bazie technologii JavaFX

Kod szkolenia: J-FX

## Wprowadzenie

## Adresaci szkolenia

Adresatami szkolenia są programiści Java i Java EE pragnący zapoznać się z najnowszymi trendami tworzenia aplikacji z wykorzystaniem technologii Java FX. Od słuchaczy wymagana jest znajomość programowania w języku Java (**kurs: J-PD**).

## Cel szkolenia

Celem szkolenia jest nabycie praktycznych umiejętności tworzenia aplikacji wykorzystujących nowo powstałą technologię Java FX. W trakcie kursu uczestnicy dowiedzą się jak przy użyciu powyższej. technologii tworzyć zarówno aplikacje internetowe, mobilne jak i aplikacje typu desktop.

## Czas i forma szkolenia

- 21 godzin (3 dni x 7 godzin), w tym wykłady i warsztaty praktyczne.

## Plan szkolenia

1. Wprowadzenie do Java FX
  - a. składowe platformy Java FX
  - b. integracja ze środowiskami programistycznymi
  - c. budowanie i dystrybucja aplikacji
2. Podstawy technologii pomocniczych
  - a. Aplety Java
  - b. Java Web Start
3. Omówienie komponentów Java FX
4. Tworzenie aplikacji desktopowych
5. Tworzenie aplikacji internetowych typu gruby klient
6. Tworzenie aplikacji mobilnych