

# Tytuł kursu: Tworzenie aplikacji na bazie platformy Eclipse RCP

## Kod kursu: J-ERCP

Dokument jest częścią oferty szkoleń Java/Java EE firmy Javatech.

Pełna oferta znajduje się pod adresem: <http://www.javatech.com.pl/szkolenia.html>

## Adresaci szkolenia

Adresatami szkolenia są programiści Java i Java EE pragnący poznać sposoby tworzenia aplikacji typu gruby klient w technologii Eclipse Rich Client Platform. Od słuchaczy wymagana jest znajomość programowania w języku Java (**kurs: J-PD**).

Kurs zalecany jest dla osób zainteresowanych nowoczesnymi sposobami tworzenia modułowych aplikacji typu gruby klient.

## Cel szkolenia

Celem szkolenia jest nabycie praktycznych umiejętności tworzenia modułowych aplikacji typu gruby klient w technologii Eclipse RCP.

W trakcie kursu uczestnicy dowiedzą się jak przy użyciu wymienionych wyżej technologii tworzyć aplikacje oparte o mechanizm wtyczek oraz biblioteki interfejsu użytkownika wykorzystujące natywne funkcje systemowe.

## Czas i forma szkolenia

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

## Program szkolenia

1. Architektura Eclipse RCP
2. Podstawy technologii pomocniczych
  - a) SWT
  - b) JFace
  - c) OSGi
3. Tworzenie aplikacji
4. Akcje
5. Edytory, widoki i perspektywy
6. Wsparcie mechanizmu wiadomości
7. System pomocy
8. Menu kontekstowe
9. Mechanizm aktualizacji
10. Dystrybucja aplikacji