

Tytuł szkolenia: Programowanie aplikacji internetowych w technologii Java Server Faces

Kod szkolenia: J-JSF

Wprowadzenie

Adresaci szkolenia

Adresatami szkolenia są programiści Java pragnący zapoznać się z zasadami tworzenia aplikacji internetowych na platformie Java EE z wykorzystaniem technologii Java Server Faces. Od słuchaczy wymagana jest dobra znajomość programowania w języku Java (**kurs J-PD**). Zalecana jest również znajomość technologii Servlet/JSP, którą można poznać uczestnicząc w kursie **J-EE**.

Cel szkolenia

Celem szkolenia jest nabycie praktycznych umiejętności tworzenia aplikacji internetowych przy użyciu technologii Java Server Faces. W trakcie kursu uczestnicy dowiedzą się jak przy użyciu szkieletu JSF. efektywnie tworzyć wydajne oraz skalowalne aplikacje internetowe zgodnie z arkanami sztuki.

Czas i forma szkolenia

- 14 godzin (2 dni x 7 godzin), w tym wykłady i warsztaty praktyczne.

Plan szkolenia

1. Omówienie technologii JSF
2. Model komponentowy interfejsu
3. Język wyrażeń EL
4. Nawigacja w JSF
5. Komponenty JSF core i HTML
6. Konwersja i walidacja
7. JSF w oparciu o JSP
8. JSF w oparciu o facelet'y
9. Tworzenie własnych walidatorów i konwerterów
10. Tworzenie własnych komponentów