

# JEE WEB COMPONENTS

**Kód:** AW-J04  
**Délka kurzu:** 2 dny  
**Cena kurzu:** 10 900,- Kč bez DPH na osobu  
**Počet účastníků:** max. 10

## Popis kurzu

---

Kurz se věnuje tvorbě webových aplikací na platformě JEE a především technologiím Java Servlets a JSP. Součástí kurzu je výklad přístupu do databáze pomocí JDBC i rozsáhlý příklad ilustrující kompletní webovou aplikaci vytvořenou na JEE.

## KOMU JE KURZ URČEN

Java vývojářům, kteří chtějí vytvářet webové aplikace na platformě Java.

## PŘEDPOKLÁDANÉ ZNALOSTI ÚČASTNÍKŮ

Znalosti Javy na úrovni kurzu Java Advanced (AW-J02), znalost XML a jazyka SQL..

## Témata

---

- Přehled platformy JEE
- Charakteristika protokolu HTTP
- Java Servlets
- Správa stavu pomocí HttpSession
- Práce s URL a cookies
- Servlet Filters a Listeners
- JSP stránky
- Scriptlety, výrazy a expression language
- Vlastní JSP tagy – použití a tvorba
- Standardní knihovna tagů JSTL
- Práce s databází z Javy – JDBC
- Doporučení a best practices při tvorbě webových aplikací
- Komplexní příklad webové aplikace