



## Kurz Základ Java EE - Servlety a JSP

<http://www.java-skoleni.cz/kurz/servlety-jsp>

### Termíny kurzu

- Praha: 17.9 - 18.9.2012
- Praha: 29.10 - 30.10.2012

QR kód

### Pro koho je tento kurz určen

- Pokud již umíte programovat v Javě a chcete se zaměřit na programování webových aplikací (J2EE). Servlety jsou základním stavebním kamenem pro řadu Java EE technologií a JSP stránky slouží jako šablonovací jazyk pro tvorbu prezentační vrstvy.

### Předpoklady

- Kurz Java programování

### Další (následující školení)

- Kurz Spring 3
- Kurz webové služby v Javě
- Kurz JPA (Hibernate)

### Osnova

- Webové aplikace v Javě
- Přehled Java EE (JEE) platformy
- Aplikační servery, Apache Tomcat, Jetty
- Základy práce s Apache Maven
- Deploy, undeploy, redeploy webové aplikace
- Protokol HTTP - GET, POST, HEAD, ...
- Použití Model View Controller (MVC) architektury při programování webových aplikací
- Použití třívrstvé architektury při programování webových aplikací
- Java Servlety
- Životní cyklus Servletu
- Inicializační parametry Servletu
- Sdílení zdrojů v aplikaci
- Správa stavu aplikace pomocí HttpSession
- Cookies a URL-Rewriting
- Filters a Listeners
- Tvorba JSP stránek
- Scripletů, výrazy a expression language (EL)
- JavaBeans a jejich použití
- Standardní knihovna tagů JSTL
- Tvorba JSP stránek pomocí Custom Tags



**Délka trvání: 2 dny**

**Cena za účastníka (veřejný kurz): 8 800,- Kč bez DPH (10 560,- Kč s DPH)**

Poznámka: Maximální počet účastníků je sedm (z důvodu praktického pojetí kurzu).

**Cena za školení (firemní, onsite kurz): 26 000,- Kč bez DPH (31 200,- Kč s DPH)**

Poznámka: Obsah a délku firemního školení je možné po dohodě změnit tak, aby školení lépe vyhovovalo konkrétním potřebám Vaší firmy. Cena je nezávislá na počtu účastníků, ale pro maximální efekt školení je doporučený maximální počet sedmi až osmi účastníků.