

# Docker

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

## Termíny kurzu

- na dotaz

## Pro koho je tento kurz určen

- Docker je ultimátní "it works on my computer" :-) Bylo by krásné sestavit aplikaci se vším všudy (včetně Tomcatu / aplikačního serveru) a jednoduše ji nahrát na produkci, kde bude hned fungovat. Sci-Fi? Ne. Docker. :-)

## Předpoklady

- Žádné

## Další (následující školení)

- žádné

## Osnova

- Použití na různých operačních systémech (Windows 7, Windows 10, Linux)
- Workflow s Dockerem (získání image, vytvoření containeru, práce s containerem a image)
- Jak se dostat dovnitř containeru & image
- Volumes, networking
- Tvorba vlastní Docker image pomocí Dockerfile, Union File System
- Docker Hub (Docker Store)
- Private Docker Registry
- Docker Compose
- Docker & Maven
- Docker & Jenkins
- Základy clusteringu s Kubernetes
- Best practices

## Délka trvání: 1 den

**Cena za účastníka (veřejný kurz): 4 600,- Kč bez DPH (5 566,- Kč s DPH)**

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

**Cena za školení (firemní, onsite kurz): 14 000,- Kč bez DPH (16 940,- 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.

kontakt: Ing. Jiří Pinkas  
email: [pinkas@seico.cz](mailto:pinkas@seico.cz)  
telefon: +420 774 912 047