

Internetová agentura FG Forrest, a. s. zve všechny studentky a studenty Fakulty informatiky a managementu Univerzity Hradec Králové na odbornou přednášku, s názvem

# Pokročilé techniky automatického testování v praxi

**Pro všechny vývojáře, které zajímají praktické zkušenosti s automatickým testováním při vývoji webových aplikací.**

## Zjednodušený program přednášky:

- Podpora pro testování ve Spring Frameworku 2.5
- **Techniky a patterny testování různých vrstev aplikace**
  - Data layer: database sandbox, automatic database model setup / update, database interface, table truncation teardown, transaction rollback teardown, in memory database
  - Business layer: test double (fake, stub, mock objekty)
  - Techniky testování: private methods, memory leak, actual datetime, email sending
  - User interface layer: testovací nástroje pro Swing, Web - jen obecně
- **Test code smells & antipatterns**
- **Nástroje**
  - IntelliJ Idea, NetBeans
  - TeamCity
  - Reporting
  - Ant, Maven
- Nástroje (IntelliJ Idea, NetBeans, TeamCity, Reporting, Ant, Maven)

## Přednáší:

Ing. Jan Novotný  
Senior Application Developer  
FG Forrest, a. s.

## Těšíme se na vás:

18. listopadu 2008, od 9:55 do 12:20 v místnosti J1 - aula FIM  
Univerzita Hradec Králové - Fakulta informatiky a managementu.

## Kontaktní adresa:

FG Forrest, a. s.  
Zámecká 1845, 547 01 Náchod  
Tel. 491 417 111  
e-mail: fg@fg.cz



Univerzita Hradec Králové,  
a DELTAX Systems a.s.



Vás zvou na přednášku:

## Automatické testování webových aplikací

- Představení nástroje Selenium IDE pro testování webových aplikací
- Základní koncepty Selenium – commands, assertions, element locators
- Příkazy pro práci s formulářem a kontrola stavu testované aplikace
- Praktická ukázka tvorby testů na aplikaci stripes-shop

**Kde:** Univerzita Hradec Králové - Fakulta informatiky a managementu

**Místnost:** J1 - aula FIM

**Kdy:** 18. listopadu 2008, od 11:20 do 12:20

**Garant:** Pavel Kříž (UHK)

**Přednášející:** Pavel Jetenský (DELTAX Systems)