

Trendy vo vývoji softvéru

Pozývame vás na 2. deň Týždňa spolupráce s praxou, ktorý pripravila spoločnosť PosAm v spolupráci s FIIT STU

3. marca 2009

v utorok od 12:00 do 16:30 v BC 300

(Aula prof. Ľ. Kneppa (BC 300) FEI/FIIT STU v Bratislave, Ilkovičova 3)



PREZENTÁCIE:

12:00 - 12:45

Z. Jašek:

Praktické projektové riadenie

- ako urobiť zo softvéru produkt, best practices v procese vývoja softvéru
- problémy počas vývoja komerčných aplikácií a ako ich riešiť
- vodopád, iteratívny a agilný vývoj, analýza rizík, riadenie zmien, odhadovanie a plánovanie

12:45 - 13:00

prestávka s občerstvením

13:00 - 13:45

B. Kemeň:

Multidimenzionálne databázy a MDX query language

- OLAP technológie
- popis OLAP databáz a ich vlastností
- jazyk MDX, použitie, príklady, porovnanie s SQL
- architektúra MDX procesora

13:45 - 14:00

prestávka s občerstvením

14:00 - 14:45

J. Všetěčka:

Wicket Web komponentové UI

- komponentovo orientovanie web ui (minulosť a prítomnosť)
- čo je Wicket (definovanie základných prínosov)
- základné koncepty Wicket (RequestCycle, Application, Session...)

14:45 - 15:00

prestávka s občerstvením

15:00 - 15:45

J. Všetěčka, T. Kysela:

Model Driven Development

- prínosy a význam Model Driven Development
- špecifikácia MOF - Meta Object Facility
- EMF - Eclipse Modeling Framework
- integrácia MDD s klasickým (štandardným) vývojom
- PosAm MDD - praktická ukážka

15:45 - 16:00

prestávka s občerstvením

16:00 - 16:30

**Vyhodnotenie súťaže a prekvapenie dňa
raut**