

PMB2106 A rendszerfejlesztés technológiája

Kurzusinformáció

2014. tavasz

Előfeltétel: PMB1209

Félévi követelmény: kollokvium

Elérhetőség: veca@nyf.hu

Kurzus honlapja: zeus.nyf.hu/~veca/rft

Fogadóóra: csütörtök 10.00-11.00, E03

Tematika

- A rendszerfejlesztés életriklusa
- Követelmények meghatározása
- Folyamatmodellek
- Rendszermodellek
- UML
- Architektúrális tervezés, objektum-orientált tervezés
- Felhasználói felületek tervezése, ergonómia
- Felhasználói támogatás, dokumentáció
- Verifikáció és validáció
- Tesztelőkészletek
- Projektmenedzselés, PRINCE metodika
- Minőségbiztosítási szabványok
- Verziókezelő rendszerek, SVN
- RUP
- SSADM
- Fejlesztői céghez látogatás, tapasztalatgyűjtés

Követelmények

Az aláírás feltétele nincs meghatározva.

Vizsga: írásbeli vizsga

Irodalom

- Előadásvázlat
- Ian Sommerville: Szoftverrendszerek fejlesztése. Panem, 2002