

PTF2106 A rendszerfejlesztés technológiája

Kurzusinformáció

2016. ősz

Előfeltétel: PTF1209

Félévi követelmény: kollokvium

Elérhetőség: vegera.jozsef@nye.hu

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

Fogadóóra: szerda 15.30, E03

Tematika

- A rendszerfejlesztés életciklusa
- Követelmények meghatározása
- Folyamatmodellek
- Rendszermodellek
- UML
- Architektúrális tervezés, objektum-orientált tervezés
- Felhasználói felületek tervezése, ergonómia
- Felhasználói támogatás, dokumentáció
- Verifikáció és validáció
- Tesztelőeszközök
- 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