

# PMB2106 A rendszerfejlesztés technológiája

## Kurzusinformáció

2015. tavasz

**Előfeltétel:** PMB1209

**Félévi követelmény:** kollokvium

**Elérhetőség:** [veca@nyf.hu](mailto:veca@nyf.hu)

**Kurzus honlapja:** [zeus.nyf.hu/~veca/rft](http://zeus.nyf.hu/~veca/rft)

**Fogadóóra:** kedd 12.30-13.30, E03

## Tematika

- A rendszerfejlesztés életrajza
- Követelmények meghatározása
- Folyamatmodellek
- Rendszermodellek
- UML
- Architektúrák 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