



Folyamatmodellek, Csapatalakítás

Fejlesztési folyamat modelljei

- A fejlesztés első lépése a megfelelő fejlesztési folyamat kiválasztása
 - Meghatározza a fejlesztés lépéseit
 - A feladatok ütemezését
 - Hogyan kell végezni az egyes feladatokat, stb.
- Fontosabb modellek
 - Vízesés modell
 - Iteratív és inkrementális fejlesztési modell
 - Agilis fejlesztés modell

Modellek

■ Vízesés

- Feladatok rögzített sorrendje (specifikáció, tervezés, implementáció, tesztelés, karbantartás)
- Minden fázist be kell fejezni, mielőtt továbblépnénk
- Nem flexibilis, nincs visszacsatolás

■ Iteratív/inkrementális

- Rövid fejlesztési ciklusok
- Gyors, egyre bővülő prototípusok készítése
- Gyorsan változó, vagy nem teljes specifikáció esetére
- Flexibilis, a megrendelő nem csak a végén látja a terméket

Modellek

■ Agile (Agilis)

- Extrém iteratív modell
- Emberközpontú, gyakori kommunikáció a megrendelővel
- Gyakori szoftververziók kibocsátása
- Scrum
 - „Sprint” fejlesztés (2-4 hét)
 - Rövid napi megbeszélések
 - Product owner, scrum master, csapat
 - Könnyen idomul a megrendelő igényeinek változásához