

BPI2226L_01 Linux és shell programozás, Hétfő 16⁰⁰ - 18⁰⁰

Féléves tematika:

- Linux alapok, Linux parancsok
- Shell alapfogalmak, Shell programok futtatása
- Változók, környezeti változók
- Matematikai kifejezések
- Aritmetikai kiértékelés
- Standard kimenet, bemenet, átirányítás, szűrők
- Vezérlési szerkezetek
- Test parancs
- if, case, break, continue, exit, shift parancsok
- Ciklusok
- Függvények, tömbök
- Regular expressions
- AWK

A foglalkozásokon történő részvétel:

- A gyakorlati foglalkozásokon a részvétel kötelező. A félévi hiányzás megengedhető mértéke részidős képzésben a tantárgy konzultációs óraszámának egyharmada. Ennek túllépése esetén a félév nem értékelhető (TVSz 8.§ 1.).

Félévi követelmény: gyakorlati jegy

Az értékelés módja, ütemezése:

- Zárthelyi dolgozat

A félévközi ellenőrzések követelményei:

- Az év végi zárthelyi dolgozat öt feladata közül minimum kettőnek hibátlan megoldása.

Az érdemjegy kialakításának módja:

Az év végi zárthelyi dolgozat során öt feladat kerül majd megadásra. Az érdemjegy a hibátlanul megoldott feladatok számával egyezik meg.

Elégtelen zárthelyi dolgozat javítására egy alkalommal van lehetőség a vizsgaidőszakban.