

PMB2506L Linux

Kurzusinformáció

2016. tavasz

Félévi követelmény: gyakorlati jegy

Elérhetőség: veca@nyf.hu

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

Fogadóóra: kedd 14, E03

Tematika

- A Linux és a Unix története.
- Virtualbox használata.
- Linux telepítése, konzolos felület használata.
- Felhasználók adminisztrálása, jogosultságkezelés, konfigurációs állományok.
- Hálózati funkciók.
- A Linux, mint tűzfal.
- 1. zh: gyakorlati feladatok
- Alapvető szerverszolgáltatások (FTP, Web, Mysql).
- Apache, Nginx webszerverek
- Egyéb szerveralkalmazások (Dhcp, LDAP, Samba).
- X felület használata - UBUNTU.
- 2. zh: gyakorlati feladatok

Követelmények

A két zh-n 5-5 gyakorlati feladat készítenő, amelyekre feladatonként 10 pont adható.

Ponthatárok: 0-49: 1, 50-59:2, 60-69:3, 70-79:4, 80-100: 5

Sikertelen gyakorlati jegy javítása a vizsgaidőszakban egy alkalommal lehetséges.

Irodalom

- Marcel Gagné: Linux rendszerfelügyelet
- Gregor N. Purdy Linux iptables zsebkönyv
- Sikos László Bevezetés a Linux használatába