

ELTE IK, Informatikai Csoport
Tantárgyi dokumentáció

TÁRGY NEVE: Speciális rendszergazdai teendők 1-2 (fakultációs szakmai gyakorlat)			
TÁRGY KÓDJA: IK-fszrSRT1G IK-fszrSRT2G			
Összes kredit: 4+7 = 11			
Összes óraszám: 4+7 = 11			
Óra típusa	előadás	gyakorlat	konzultáció
Kredit		4 / 7	
Heti óraszám		4 / 7	
Számonkérés módja		GY	
<p>Tematika: Linux telepítése. A betöltés (boot) ismertetése. Linux klinsként, szerverként. Több partíciós betöltési konfigurációk kialakítása. Virtuális gépek telepítése, üzemeltetése. Windows szerver, Windows kliens operációs rendszer telepítése. Több partíciós, virtuális operációs rendszerek telepítése és üzemeltetése. A betöltési, installációs sorrend ismertetése. Felhasználói, hálózati (DNS, DHCP, Firewall), szolgáltatás menedzsment. Közös Linux-Windows információs táruk használata, migrációja.</p>			
<p>Irodalom: Bautts, Tony; Dawson, Terry; Purdy, Gregor N.: <i>Linux hálózati adminisztrátorok kézikönyve</i> Purdy, Gregor N.: <i>Linux Iptables: Tűzfalak, címfordítás, forgalomszámlálás</i> Kis B., Lovassy Zs.: <i>Windows Server 2003 rendszergazdáknak</i> Gál T., Szabó L., Szerényi L.: <i>Rendszerfelügyelet rendszergazdáknak</i></p>			
Ajánlott irodalom:			