



Az Internet ökoszisztémája és evolúciója

Az Internet mint élettér – Az irányított káosz

Rétvári Gábor, Heszberger Zalán

Az tárgy adatai

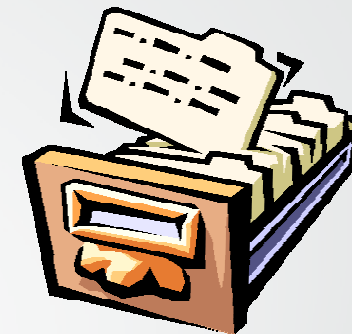


- Rétvári Gábor – retvari@tmit.bme.hu



- Heszberger Zalán – heszi@tmit.bme.hu
- Tárgy honlapja: <http://www.tmit.bme.hu/internet>
- Neptun kód: VITMMA00

Tárgy követelmények



- A tárgy írásbeli/szóbeli vizsgával végződik
- Félévközi követelmény ZH: 2017. 03.20.
- Minden héten előadás : hétfő 12:15-13:45
- Minden páratlan héten gyakorlat: csütörtök 10:15-11:45
- Gyakorlatok látogatása TVSZ szerint kötelező (max. 2 hiányzás mert <30%)
- Gyakorlatokon feladatok
- Várhatóan 5 ilyen gyakorlatokon felmerülő félévközi feladat
- Határidőre megoldóknak feladatonként 2 bónuszpont
- Utolsó órán: pótZH/elővizsga?
- Hogyan készülj? – Előadáson célszerű jegyzetelni, gyakorlatok alapját képezi

Gyakorlatok tervezett témája (majd ahogy haladunk)

1. Alap rendszer beüzemelése saját számítógépen
2. Internet csomagok kézi felépítése, küldése, monitorozása, elemzése
3. Ismerkedés Internet monitorozó és nyilvántartó adatbázisokkal
4. Egyszerűbb BGP hálózatok építése
5. BGP protokoll felkonfigurálása
6. Ismerkedés összetettebb BGP funkciókkal
7. Látogatás az Budapest Internet Exchange kapcsolóközpontba



Év végi vizsga felépítése

- A vizsga írásbeli és szóbeli részből áll
- A vizsgának elméleti és gyakorlati része van
- A gyakorlati rész annak a rendszernek a módosítása, mely a gyakorlatokon készül
- Pontozás:
 - Összesen 100 pont
 - Elmélet 40 pont
 - Gyakorlat 60 pont
 - Bonusz 10 pont
 - Értékelés: 51-elégséges, 65-közepes, 78-jó, 91-jeles

