Universitatea Naţională de Ştiinţă şi Tehnologie Politehnica Bucureşti

Facultatea de Electronică, Telecomunicaţii şi

Tehnologia Informaţiei

BAZA MATERIALĂ A LABORATORULUI DE

Sala nr. 4 de Calculatoare

aferent disciplinei Introducere în sisteme de operare şi virtualizare

Laboratorul de Introducere în sisteme de operare şi virtualizare aferent disciplinei Introducere în sisteme de operare şi virtualizare predată în anul 3, semestrul 2 la Facultatea de electronică, telecomunicaţii şi tehnologia informaţiei, specializarea Tehnologii şi sisteme de telecomunicaţii, se află în Corpul A leu şi aparţine Universităţii POLITEHNICA Bucureşti, Facultatea de electronică, telecomunicaţii şi tehnologia informaţiei, Departamentul de Telecomunicaţii.

Teme de laborator:

- Introducere in linia de comanda Linux
- Sistemul de fisiere Linux
- Managementul proceselor in Linux
- Hipervizoare de tipul 2
- Soluţia VMware. Client PCoIP
- Soluţia Citrix. Client Remote Desktop

Informaţii laborator

- Indicativ sală: **A111**
- Categorie laborator: **Tehnologic**
- Suprafaţa laboratorului este de aproximativ: **50.00 m^2**
- Volumul laboratorului este de aproximativ: **150.00 m^3**
- Laboratorul poate deservi până la: **15 studenţi**

Resurse

- 15 staţii de lucru cu monitor, tastatură, mouse şi Thin client Dell T50
- Server virtualizare XenServer
- Tabla alba
- Proiector Smart

Teme de laborator

- Introducere în linia de comandă Linux
- Sistemul de fişiere Linux
- Managementul proceselor în Linux
- Hipervizoare de tipul 2
- Soluţia VMWare. Clienţi PCoIP
- Souţia Citrix. Clientul Remote Desktop
- Colocviu laborator

Discipline deservite

- Introducere în sisteme de operare şi virtualizare (Tehnologii şi Sisteme de Telecomunicaţii - TST, Licenţă, Anul 3, Semestrul 2)

- Introducere în sisteme de operare și virtualizare (Tehnologii şi Sisteme de Telecomunicaţii - TSTen, Licență, Anul 3, Semestrul 2)
- Introducere în sisteme de operare și virtualizare (Rețele și Software de Telecomunicaţii - RST, Licență, Anul 3, Semestrul 2)
- Introducere în sisteme de operare și virtualizare (Tehnologii şi Sisteme de Telecomunicaţii - TST, Licență, Anul 3, Semestrul 2)
- Introducere în sisteme de operare și virtualizare (Tehnologii şi Sisteme de Telecomunicaţii - TSTen, Licență, Anul 3, Semestrul 2)
- Introducere în sisteme de operare și virtualizare (Rețele și Software de Telecomunicaţii - RST, Licență, Anul 3, Semestrul 2)