Universitatea Naţională de Ştiinţă şi Tehnologie Politehnica Bucureşti

Facultatea de Electronică, Telecomunicaţii şi

Tehnologia Informaţiei

BAZA MATERIALĂ A LABORATORULUI DE

Sala de calculatoare nr. 1

aferent disciplinei Programarea calculatoarelor şi limbaje de programare 2

SALA DE CALCULATOARE Nr. 1 se află în Localul LEU, corp B – parter, sala B034 şi aparţine Universităţii POLITEHNICA din Bucureşti, Facultatea de Electronică, Telecomunicaţii şi Tehnologia Informaţiei (ETTI).

Informaţii laborator

- Indicativ sală: **B034**
- Categorie laborator: **Informatic**
- Suprafaţa laboratorului este de aproximativ: **70.00 m^2**
- Volumul laboratorului este de aproximativ: **250.00 m^3**
- Laboratorul poate deservi până la: **33 studenţi**

Resurse

- 32 buc. Calculatoare: Dell Vostro
- Server: IBM serie X
- Software: Linux/Windows, Office, Borland C, Dev C++, CLion, Matlab

Teme de laborator

- Instrucţiuni ale limbajului C++
- Operaţii de intrare ieşire cu consola
- Clase în limbajul C++
- Constructori şi destructori
- Funcţii şi clase prietene
- Moştenirea. Şabloane.
- Colocviu final de laborator

Discipline deservite

- Programarea calculatoarelor şi limbaje de programare 1 (Tehnologii şi Sisteme de Telecomunicaţii - TSTen, Licenţă, Anul 1, Semestrul 1)
- Programarea calculatoarelor şi limbaje de programare 2 (Tehnologii şi Sisteme de Telecomunicaţii - TSTen, Licenţă, Anul 1, Semestrul 2)
- Programarea calculatoarelor şi limbaje de programare 2 (Ingineria Informaţiei - INF, Licenţă, Anul 1, Semestrul 2)
- Programarea calculatoarelor şi limbaje de programare 2 (Reţele şi Software de Telecomunicaţii - RST, Licenţă, Anul 1, Semestrul 2)
- Programarea calculatoarelor şi limbaje de programare 1 (Microelectronică, Optoelectronică şi Nanotehnologii - MON, Licenţă, Anul 1, Semestrul 1)
- Programarea calculatoarelor şi limbaje de programare 1 (Tehnologii şi Sisteme de Telecomunicaţii - TSTen, Licenţă, Anul 1, Semestrul 1)
- Programarea calculatoarelor şi limbaje de programare 2 (Tehnologii şi Sisteme de Telecomunicaţii - TSTen, Licenţă, Anul 1, Semestrul 2)

- Programarea calculatoarelor şi limbaje de programare 2 (Ingineria Informaţiei - INF, Licenţă, Anul 1, Semestrul 2)
- Programarea calculatoarelor şi limbaje de programare 2 (Rețele și Software de Telecomunicaţii - RST, Licenţă, Anul 1, Semestrul 2)
- Programarea calculatoarelor şi limbaje de programare 1 (Microelectronică, Optoelectronică şi Nanotehnologii - MON, Licenţă, Anul 1, Semestrul 1)