



BAZA MATERIALĂ A LABORATORULUI DE

Introducere în sisteme cu învățare automată

afereent disciplinei Structuri de date și algoritmi

Laboratorul de Introducere în sisteme cu învățare automată afereent disciplinei Machine Learning Fundamentals predată în anul IV, semestrul 2 la Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației specializarea Tehnologii și sisteme de telecomunicații (TST) Engleză, se află în corpul B, sala B02c și aparține Universității POLITEHNICA București, Facultatea Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației, Departamentul de Telecomunicații. Responsabil laborator Conf. Dr. Ing. Bogdan MOCANU

Informații laborator

- Indicativ sală: **B02C**
- Categorie laborator: **Tehnologic**
- Suprafața laboratorului este de aproximativ: **46.00 m²**
- Volumul laboratorului este de aproximativ: **200.00 m³**
- Laboratorul poate deservi până la: **31 studenți**

Resurse

- 16 mese
- 15 calculatoare

Teme de laborator

- Recursivitate. Structuri de date derivate
- Liste înlănțuite
- Aplicații stive și cozi
- Aplicații arbori
- Aplicații grafuri
- Aplicație algoritmi de sortare și cautare
- Colocviu final de laborator

Discipline deservite

- Baze de date (Tehnologii și Sisteme de Telecomunicații - TST, Licență, Anul 2, Semestrul 2)
- Rețele de comunicații (Tehnologii și Sisteme de Telecomunicații - TST, Licență, Anul 4, Semestrul 1)
- Inteligență artificială (Tehnologii și Sisteme de Telecomunicații - TST, Licență, Anul 4, Semestrul 1)
- Inteligența artificială (Tehnologii și Sisteme de Telecomunicații - TSTen, Licență, Anul 4, Semestrul 1)
- Antene și propagare (Tehnologii și Sisteme de Telecomunicații - TSTen, Licență, Anul 4, Semestrul 1)
- Structuri de date și algoritmi (Rețele și Software de Telecomunicații - RST, Licență, Anul 2, Semestrul 1)
- Inteligență artificială (Rețele și Software de Telecomunicații - RST, Licență, Anul 4, Semestrul 1)
- Compresia imaginilor statice și a secvențelor video (Tehnologii Multimedia pentru Producția de Conținut în Domeniul Audiovizualului și Comunicațiilor - PCON, Masterat, Anul 1, Semestrul 2)
- Prelucrarea digitală a semnalelor (Telecomunicații - TC, Masterat, Anul 1, Semestrul 2)