

Informatică înseamnă ...

Programarea calculatoarelor, Sisteme de operare, Structuri de date și algoritmi, Stocarea și regăsirea informației, Rețele de calculatoare, Analiza datelor și data mining, Inteligență artificială, Baze de date, Securitatea informației, Modelare și simulare, Infrastructuri de calcul, Aplicații Internet, Optimizări și multe altele...

și

ca să-ncepi Bine ca student la Informatică***must-know***

- algoritmi, gândire algoritmică
- structuri algoritmice fundamentale
- scheme logice și pseudocod
- programare procedurală

Program pregătire preliminară

KEEP
CALM
AND
STUDY
ALGORITHMS

septembrie 2018

Corp E, parter (capatul culoarului - Laboratorul 1), dept. ITIMF

Dacă vrei să participi fă rezervare la adresa:

elia.dragomir@upg-ploiesti.ro

| | |
|-------------------------------------|--|
| Luni 17 sept. 11.30-13.30 | Introducere în algoritmi. De ce sunt importanți algoritmi? Sunt ei necesari în toate domeniile informaticii? Exemple de algoritmi. Scheme logice și pseudocod Simona N., Alexandru, Adrian |
| Marți 18 sept. 10.30-13.00 | Variabile, tipuri de date, programe, instrucțiuni de citire și scriere date Adrian, Alexandru |
| Miercuri 19 sept. 10.30-13.00 | Secvența și decizia. Rezolvare de probleme Elia D., Adrian, Alexandru |
| Vineri 21 sept. 10.30-13.00 | Secvența și decizia. Rezolvare de probleme Alexandru, Adrian |
| Luni 24 sept. 10.30-13.00 | Iterații. Rezolvare de probleme Sume și produse Elia D., Alexandru, Adrian |
| Marți 25 sept. 10.30-13.00 | Iterații. Rezolvare de probleme Puteri, permutări și factoriale Adrian, Alexandru |
| Joi 27 sept. 10.30-13.00 | Întrebări. Rezolvare de probleme Alexandru, Adrian |
| Vineri 28 sept. 10.30-13.00 | Rezolvare de probleme Elia D., Adrian, Alexandru |

Echipa:

- profesori: Simona Nicoara, Elia Dragomir, Daniela Schiopu
- studenti anul III Informatica: Alexandru Condrut, Adrian Cretu