

BIBLIOGRAFIE CONCURS INFORMATICIAN

- 1.Sisteme de operare, Autor: Remus Joldeș. Editura: Aeternitas, Alba Iulia. 2009
- 2.Microsoft Office 2007 Bible, Autor: John Walkenbach
- 3.Rețele de calculatoare (ediția a patra). Autor: A. Tanenbaum, Editura Byblos 2004
- 4.Rețele locale de calculatoare - proiectare și administrare. Autori: Adrian Munteanu, Valerica Greavu Șerban - Editura Teora.
- 5.Windows Server 2003 pentru administratori. Autori: Nelson Ruest. Danielle Ruest - Editura ALL:
- 6.Baze de date Proiectare, implementare, gestionare. Autori: Coimolly T. Begg C., Strachan A. Editura Teora. București. 2001
- 7.Dezvoltarea aplicațiilor Web cu PHP și MySQL. Autori: Welling L. Thomson L. Editura Teora. București. 2005.
- 8.Editare de text – Microsoft word 2013, Editura Euroaptitudini S.A. București
- 9.Calcul tabelar – Microsoft excel 2013, Editura Euroaptitudini S.A. București
- 10.Utilizarea computerului Windows 8, Editura Euroaptitudini S.A. București
- 11.Legea învățământului preuniversitar nr. 198/2023;
- 12.Ordin nr.5554/07.10.2011 privind Regulamentului de organizare și funcționare a casei corpului didactic;

Tematică

A.PC - utilizare, depanare, întreținere

- 1.Calculatoare - arhitectură, componente, caracteristici, periferice, diagnosticare defecte,depanare
- 2.Instalarea și configurarea stațiilor de lucru: sistem de operare, drivere, aplicații
- 3.Instalarea și configurarea de echipamente periferice: imprimante, scanere
- 4.Cunoștințe de operare MS Office

B.Rețele de calculatoare

- 1.Rețele de calculatoare: topologii, medii de transmisie, protocoale
- 2.Cunoștințe generale despre echipamente de rețea (configurare switch, access point, router wireless)
- 3.Configurare și administrare rețele LAN

C. Baze de date și programare

- 1.Cunoștințe generale despre lucrul cu baze de date
- 2.Cunoștințe generate privind instalarea, configurarea și administrarea unui server de baze de date
- 3.Cunoștințe generale privind analiza, proiectarea și implementarea aplicațiilor de baze de date
- 4.Cunoștințe generale privind analiza, proiectarea și administrarea bazelor de date
- 5.Programare web