

**Anexa nr. 3 la Dispozitia nr.276 din 04.03.2022**

**BIBLIOGRAFIE DE CONCURS , INSPECTOR I-Informatician :**

**TEMATICA:**

1. Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, Access, Publisher);
2. Rețele de comunicații LAN, WAN, Internet, Intranet;
3. Arhitecturi, protocoale – Microsoft, Netware, TCP/IP;
4. Echipamente de rețea și de comunicație;
5. Instalări și configurări de echipamente în rețele locale structurate (switch-uri, routere);
6. Administrarea rețelelor de calculatoare;
7. Securitatea rețelelor;
8. Instalare, configurare și depanare hardware – software (stații de lucru, imprimante);
9. Calculatoare personale – arhitectură, componente, caracteristici periferice, diagnosticare defecte;
10. Sistem de operare Windows XP, Vista, 7, 8, 10, 2003 Server, 2012 Server;
11. Instalare și configurare, utilizare Microsoft Office 2003, 2007, 2010, 2013, 2016;
12. Servicii (aplicații) Internet și protocoale la nivel de aplicație (e-mail, World Wide Web, transfer de fișiere, DNS etc.);
13. Arhitectură client – server; servere și programe client pentru serviciile Internet;
14. Cunoștințe despre lucrul cu baze de date;
15. Administrare site. Limbajul HTML.

**BIBLIOGRAFIE:**

1. Adrian Munteanu, Valerica Greavu – Șerban – Rețele Windows. Servere și clienți. Exemple practice, Editura Polirom, Tehnologia Client/server pentru toți, autor: Doug Lowe
2. Microsoft Office – manual de utilizare (2007, 2010, 2013, 2016) ;
3. Windows – manual de utilizare (7, 8, 10)
4. Baze de date. Terminologie, proiectare, SQL, Access, Ioan Mocian, 2007 ;
5. Rețele de comunicații între calculatoare – Ion Bănică;
6. Rețele de calculatoare – depanare și modernizare – Terry Ogletree;
7. Rețele de calculatoare – de la cablare la interconectare – Vasile Teodor Dădârlat;
8. Rețele locale de calculatoare – proiectare și administrare – Adrian Munteanu, Valerica Greavu Șerban;
9. Administrare site: <http://docs.joomla.org/>, <http://www.example.com/Ed.TE>.

Primar,

Țeligrađeanu Nicu-Daniel

