



Colegiul Tehnic de Industrie Alimentară

Suceava

Str. Dimitrie Cantemir, Nr. 5

Tel. / fax: **0230/522304; 0230/522305;**
0230/523340

E-mail: col3sv@yahoo.com

TEMATICA
DE CONCURS ANALIST PROGRAMATOR

- Rețele de comunicații LAN, WAN, Internet, Intranet,
- Modelul de referință OSI și TCP/IP;
- Arhitecturi, protocoale- Microsoft, Netware, TCP/IP;
- Echipamente de rețea și de comunicație;
- Instalări și configurări de echipamente în rețele locale structurate (switch-uri);
- Administrarea rețelelor;
- Securitatea rețelelor;
- Instalări, configurări stații de lucru, imprimante;
- Calculatoare personale- arhitectură, componente, caracteristici periferice, diagnosticare defecte;
- Sistem de operare Windows XP, Vista, 7, 8, 2008 Server, 2012 Server, Linux;
- Instalare și configurare;
- Microsoft Office 2003, 2007, 2010, 2013;
- Instalare și configurare sistem de operare Linux;
- Servicii (aplicații) Internet și protocoale la nivel de aplicație (mail, World Wide web, transfer de fișiere, DNS, telnet etc).
- Arhitectură client-server; servere și programe client pentru serviciile Internet;
- Administrare sistem UNIX, Linux, Windows.
- Administrare baze de date.

Director,
Prof. Hladiuc Tatiana



Colegiul Tehnic de Industrie Alimentară

Suceava

Str. Dimitrie Cantemir, Nr. 5

**Tel. / fax: 0230/522304; 0230/522305;
0230/523340**

E-mail: col3sv@yahoo.com

**BIBLIOGRAFIE
CONCURS ANALIST PROGRAMATOR**

- Rețele de comunicații între calculatoare- Ion Bănică
- Rețele de calculatoare- depanare și modernizare - Terry Ogletree
- Rețele de calculatoare- de la cablare la interconectare- Vasile Teodor Dădârlat
- Rețele locale de calculatoare- proiectare și administrare- Adrian Munteanu, Valerica Greavu Șerban- Editura Teora
- Windows 8 IES Special Edition- Michael Price, Editura In Easy Steps Limited
- Microsoft Office 2007 Gid vizual rapid pentru windows, Emilian Cercel, Editura Niculescu
- Windows XP Profesional - Robert Cowart, Brian Knittel - Editura Teora
- Administrarea sistemului Linux - Vicki Stanfield și Roderick W. Smith
- Documentația de pe site-urile <http://www.redhat.com>, <http://www.tidp.org>
- Administrarea sistemului UNIX- Joan & William Ray

Director,
Prof. Hladiuc Tatiana