



Certificat ISO 9001:2008
Nr. 39109/A/0001/UK/R

Adresă: Strada Clinicilor, nr. 3-5, 400006, Cluj-Napoca
Email: secretariat@scj-cj.rdscj.ro; Tel: 0264-597.852, Fax: 0264-596.085
Operator date caracter personal 720

Avizat,
Manager
Ec. Dr. Petru Șusca

BIBLIOGRAFIA PENTRU POSTUL DE INGINER DE SISTEM Biroul de Informatică

A. Sisteme de operare

1. Windows Xp, Windows 7, Windows 8, Windows 10;
2. Windows Server 2008 R2.

B. Noțiuni teoretice

1. Protocoalele TCP/IP, IPX/SPX;
2. Clase de adrese IP;
3. Dispozitive de rețea: Switch, Router, Modem;
4. Tipuri de rețele locale (LAN) și caracteristici ale acestora;
5. Modelul OSI;
6. Office 2007, 2010, 2016.

BIBLIOGRAFIE ORIENTATIVĂ:

Andrew S. Tanenbaum. *Rețele de calculatoare*, Editura Agora;
Ion Bănică. *Rețele de comunicații între calculatoare*, Editura Teora;
Doug Lowe. *Tehnologia Client/Server pentru toți*, Editura Teora;
Marshal Wilenski, Candace Leiden. *TCP/IP pentru toți*, Editura Teora;
Concepte de bază ale tehnologiei informației - ECDL - Modulul 1, Editura Euroaptitudini;
Procesare Text - ECDL - Modulul 3, Editura Euroaptitudini;
Calculul tabular - ECDL - Modulul 4, Editura Euroaptitudini;
Documentație pentru Windows 7 și Windows Server 2008 R2 Service Pack 1
(<http://www.microsoft.com/ro-ro/download/details.aspx?id=269>)

Șef Birou Informatică
Ing. Tiberiu Tamaș