



MINISTERUL JUSTIȚIEI

OFICIUL NAȚIONAL AL REGISTRULUI COMERȚULUI

București, Bd. Unirii nr. 74, Bl. J3b, tronson II+III, sector 3; Telefon: +40 21 316.08.04, 316.08.10; Fax: +40 21 316.08.03;
Cod poștal: 030837; Website: www.onrc.ro; E-mail: ; Cod de identificare Fiscală: 14942091.



BIBLIOGRAFIE Specialist IT ORCT

Noțiuni de bază despre rețea, sisteme de operare, hardware, sisteme informatice

1. Rețele de comunicații LAN, WAN, Internet, intranet: modelul de referință OSI și TCP/IP; arhitecturi, protocoale – Microsoft, TCP/IP; echipamente de rețea și de comunicație; instalări și configurări de echipamente în rețele locale structurate (switch-uri); administrare rețele; securitatea rețelelor
2. Instalări, configurări stații de lucru, imprimante
3. Calculatoare personale – arhitectură, componente, caracteristici, periferice, diagnosticare defecte
4. Sisteme de operare Windows Vista, 7, 10 și 20xx Server: instalare și configurare; instalare și configurare pachete software sub Windows
5. Sisteme de operare UNIX și Linux, servicii (aplicații) Internet, intranet și protocoale la nivel de aplicație: noțiuni de bază; 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.); arhitectura client-server; servere și programe client pentru serviciile Internet; administrare sisteme UNIX și Linux

Bibliografie:

- 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;
- Administrarea sistemului Linux – Vicki Stanfield și Roderick W. Smith;
- Documentația de pe site-urile <http://www.redhat.com>, <http://www.tldp.org>, <http://centos.org>;
- Administrarea sistemului UNIX – Joan & William Ray;
- Documentația de pe site-ul Microsoft – <http://www.microsoft.com>;

OBSERVAȚII: La studierea actelor normative prezentate mai sus se va ține cont de toate modificările și actualizările la zi.



BIBLIOGRAFIE/TEMATICA

Referent SSD domeniul IT ONRC/ORCT

(Serviciul/Biroul registrul comerțului, Biroul securitate informatică, Biroul administrare rețele, Serviciul asistență tehnică și publicare BPI)

Operare și tehnoredactare computerizată:

1. Noțiuni de bază. introducere, selectare, căutare text
2. Afișare: vizualizare, zoom, panouri, documente structurate
3. Desenare: crearea desenelor în Word
4. Editare: copiere, mutare, semne de carte
5. Gestionarea fișierelor: salvare, șabloane, parole
6. Formatarea caracterelor
7. Formatarea paragrafelor
8. Imagini: Clip Art, cadre, dimensionare, mutare
9. Așezare în pagină
10. Tipărire
11. Instrumente de corectare
12. Referințe: index, cuprins, liste
13. Tabele și diagrame

Bibliografie:

- Microsoft Office – Editura Teora – Ed Batt, Woody Leonard.

OBSERVAȚII: La studierea actelor normative prezentate mai sus se va ține cont de toate modificările și actualizările la zi.