|  |  |
| --- | --- |
| **R O M Â N I A**  **MINISTERUL AFACERILOR INTERNE**  **INSPECTORATUL GENERAL AL POLIȚIEI ROMÂNE**  **INSPECTORATUL DE POLIȚIE JUDEȚEAN CĂLĂRAȘI**  insemn ipj  **COMISIA DE CONCURS** | **ANEXA NR. 1**  **NESECRET**  **Călărași** |

**TEMATICĂ ȘI BIBLIOGRAFIE**

***recomandate la concursul organizat pentru ocuparea unei funcții de ofițer de poliție specialitatea – Structura de Securitate - CSTIC, prin modalitatea încadrării directe***

**TEMATICĂ**

- Organizarea și funcționarea Poliției Române;

- Statutul polițistului;

- Protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și libera circulație a acestor date;

- Etica și deontologia polițistului;

- Protecția informațiilor clasificate;

- Protecția informațiilor clasificate secret de serviciu;

- Standardele naționale de protecție a informațiilor clasificate în România;

- Colectarea, transportul, distribuirea și protecția, pe teritoriul României, a corespondentei clasificate;

- Instalarea, administrarea și configurarea Microsoft Windows Server 2000/2003/2008/2008 R2/2012/2012 R2.

* *Instalarea Microsoft Windows Server 2000/2003/2008/2008 R2/2012/2012 R2;*
* *Configurarea protocoalelor de rețea LAN pe Microsoft Windows Server 2000/2003/2008/2008 R2/2012/2012 R2;*
* *Configurarea DNS, WINS și DHCP pe un sistem Microsoft Windows Server 2000/2003/2008/2008 R2/2012/2012 R2;*
* *Administrarea și configurarea Microsoft Active Directory (crearea și administrarea userilor, computerelor, grupurilor și Organizațional Unit-urilor, drepturile și permisiunile utilizatorilor);*

- Instalarea, conectarea și configurarea stațiilor de lucru cu Microsoft Windows XP, Windows Vista, Windows 7 și Windows 8.

* *Configurarea Microsoft Windows 2000, Windows XP, Windows Vista, Windows 7 și Windows 8 într-un domeniu Microsoft Active Directory;*
* *Configurarea protocoalelor de rețea LAN pe Microsoft Windows 2000, Windows XP, Windows Vista, Windows 7 și Windows 8*
* *Instalarea și configurarea Microsoft Certificate Server*

- Rețele de calculatoare:

* *modelul de referință OSI;*
* *modelul de referință TCP/IP;*
* *topologii de rețea;*
* *standardizarea rețelelor;*
* *protocoale de rutare;*
* *protocolul IP;*
* *adresare IP;*
* *noțiuni fundamentale despre NAT (Network Address Translation);*
* *noțiuni fundamentale despre VPN (Virtual Private Network);*
* *gestionarea securității IP (IPSec);*

**BIBLIOGRAFIE**

* Legea nr. 218/23.04.2002 *privind organizarea și funcționarea Poliției Române (republicată), cu modificările și completările ulterioare*;
* Legea nr. 360/2002 *privind Statutul polițistului, cu modificările și completările ulterioare*;
* Regulamentul (UE) nr. 679/27.04.2016 *privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date*;
* H.G. nr. 991/25.08.2005 *pentru aprobarea Codului de etică și deontologie al polițistului*;
* Legea nr. 182/12.04.2002 *privind protecția informațiilor clasificate, cu modificările și completările ulterioare*;
* H.G. nr. 781/25.07.2002 *privind protecția informațiilor secrete de serviciu*;
* H.G. nr. 585/13.06.2002 *pentru aprobarea Standardelor naționale de protecție a informațiilor clasificate în România, cu modificările și completările ulterioare*;
* H.G. nr. 1349/27.11.2002 *privind colectarea, transportul, distribuirea și protecția, pe teritoriul României, a corespondentei clasificate, cu modificările și completările ulterioare;*
* Documentație Microsoft și Microsoft Press (www.microsoft.com; http://technet.microsoft.com);
* Mitch Tulloch - Introducing Windows Server 2008, Microsoft Press, 2007;
* Jerry Honeycutt – Introducing Microsoft Windows Server 2003, Microsoft Press, 2003;
* Charlie Russel, Sharon Crawford, Jason Gerend - Microsoft Windows Server 2003 Administrator’s Companion, Microsoft Press, 2003;
* Rețele de calculatoare, Proiectare și administrare, Adrian Munteanu, Valerica Greavu-Șerban, Ed. Polirom, 2006;
* MCSE Windows 2000 Network Infrastructure Administration, Paul Robichaux, James Chellis, Editurile All, 2001;
* MCSE Windows 2000, Directory Services Administration, Anil Desai, James Chellis, Editurile All, 2001;
* Rețele de calculatoare, ANDREW S. TANENBAUM, ediția a patra, 2003, Editura Byblos - varianta electronică ([http://web.info.uvt.ro/~smihalas/com\_net/download/retele\_ de\_calculatoare\_editia\_a4 a.pdf](http://web.info.uvt.ro/~smihalas/com_net/download/retele_%20de_calculatoare_editia_a4%20a.pdf)).

**Actele normative/ sursele bibliografice vor fi studiate integral și în forma lor actualizată (acolo unde este cazul), în vigoare la data de 20.06.2022.**

**COMISIA DE CONCURS:**