



TEMATICA ȘI BIBLIOGRAFIA

**pentru ocuparea funcției de execuție vacante de ofițer specialist I - Compartimentul
Comunicații și Tehnologia Informației, poziția 30/a din statul de organizare al
unității, prin trecerea agenților de poliție în corpul ofițerilor de poliție**

TEMATICA :

1. **Semnătura electronică;**
2. **Infrastructura PKI;**
3. **Microsoft Windows Server 2022:**
 - Configurarea Windows Server 2022;
 - Administrarea Windows Server 2022;
 - Configurarea „Group Policy”;
 - Configurarea și Administrarea „Active Directory”
 - Utilizarea PowerShell;
 - Configurarea rețelei în Windows Server 2022;
 - Managementul Securității în Windows Server 2022;
 - Instalarea și Administrarea Hyper-V.
4. **Servere WEB**
 - Securizarea Sistemului de Operare a Serverului Web;
 - Securizarea Serverului Web;
 - Securizarea Conținutului Web;
 - Utilizarea mijloacelor de autentificare și tehnologiilor de criptare;
 - Administrarea Serverului Web.
5. **Microsoft Windows 11**
 - Instalarea și configurarea sistemului de operare;
 - Administrarea asistată de la distanță;
 - Administrarea metodelor de autentificare;
 - Managementul fișierelor registru;
 - Politici de grup;
 - Diagnosticare;
 - Auditarea.
6. **Baze de Date**
 - Structura bazei de date;
 - Interogarea bazei de date;
 - Administrarea utilizatorilor și a privilegiilor acestora asupra bazei de date;
 - Salvare de siguranță și Recuperarea bazi de date.
7. **Protecția informațiilor clasificate conform Legii nr. 182/2002 (integral);**
8. **Clasificarea și declasificarea informațiilor. Măsuri minime de protecție specifice claselor și nivelurilor de clasificare;**
 - Capitolul 2 din Anexa la H.G. nr. 585/2002.
9. **Reguli generale privind evidența, întocmirea, păstrarea, procesarea, multiplicarea, manipularea, transportul, transmiterea și distrugerea informațiilor clasificate;**

- Capitolul 3 din Anexa la H.G. nr. 585/2002.
- 10. **Protecția Informațiilor secrete de stat;**
 - Capitolul 4 din Anexa la H.G. nr. 585/2002.
- 11. **Legea nr. 360 din 6 iunie 2002 privind Statutul polițistului**, cu modificările și completările ulterioare:
 - Capitolul I – **Dispoziții generale;**
 - Capitolul IV – **Recompense, răspunderea juridică și sancțiuni.**

BIBLIOGRAFIA :

1. Sara Perrott, „**Windows Server 2022 & PowerShell – all-in-one for dummies**”, a Willey Brand, Ed. John Wiley & Sons, Inc, 2022, ISBN 978-1-119-86782-1 (pbk) / ISBN 978-1-119-86784-5 (ebk) / ISBN 978-1-119-86783-8 (ebk);
2. Golden McPherson, „**WINDOWS 11 USER GUIDE - Perfect and Detailed Step by Step Guide on the Use of Window 11 With Quality Tips and Tricks for Beginners and Seniors**”, 2023;
3. Microsoft, „**Operational and Administrative Guidance - GP OS Administrative Guidance**” - Common Criteria Evaluation, General Purpose Operating System Protection Profile, Version 7.1, Ed. Microsoft Press, 2005;
4. Jerry Honeycutt, Microsoft Windows Registry Guide, „**Operational and Administrative Guidance - GP OS Administrative Guidance**” – Ed. Microsoft Press;
5. Miles Tracy, Wayne Jansen, Karen Scarfone, Theodore Winograd, „**NIST - Guidelines on Securing Public Web Servers**”, NIST Special Publication 800-44, Version 2, 2007;
6. Vinicius M. Grippa and Sergey Kuzmichev, „**Learning MySQL - Get a Handle on Your Data**”, Ediția a II-a, Ed. O'Reilly Media, Inc., 2021, ISBN: 978-1-492-08592-8;
7. **H.G. nr. 585 din 13.06.2002 pentru aprobarea standardelor naționale de protecție a informațiilor clasificate în România, cu modificările și completările ulterioare** (Capitolele 2, 3 și 4 din Anexă la H.G. nr. 585/2002);
8. **H.G. nr. 1.321 din 30 decembrie 2021 privind aprobarea Strategiei de securitate cibernetică a României, pentru perioada 2022-2027, precum și a Planului de acțiune pentru implementarea Strategiei de securitate cibernetică a României, pentru perioada 2022-2027, cu modificările și completările ulterioare;**
9. **H.G. nr. 1.259 din 13 decembrie 2001 privind aprobarea Normelor tehnice și metodologice pentru aplicarea Legii nr. 455/2001 privind semnătura electronică, cu modificările și completările ulterioare, cu modificările și completările ulterioare;**
10. **Legea nr. 135 din 15 mai 2007 privind arhivarea documentelor în formă electronică, cu modificările și completările ulterioare (integral);**
11. **Legea nr. 182 din 12 aprilie 2002 privind protecția informațiilor clasificate, cu modificările și completările ulterioare (integral);**
12. **Legea nr. 360 din 6 iunie 2002 privind Statutul polițistului, cu modificările și completările ulterioare;**
13. **Legea nr. 455 din 18 iulie 2001 privind semnătura electronică, cu modificările și completările ulterioare;**
14. **O.U.G. nr. 30 din 25 aprilie 2007 privind organizarea și funcționarea Ministerului Internelor și Reformei Administrative, cu modificările și completările ulterioare;**
15. **O.M.A.I. 136/2020 privind utilizarea înscrisurilor în formă electronică și a semnăturii electronice în cadrul structurilor Ministerului Afacerilor Interne și în relația acestora cu terții, cu modificările și completările ulterioare, cu modificările și completările ulterioare;**

***NOTĂ: Actele normative vor fi studiate cu toate intervențiile legislative de la data intrării în vigoare și până la data publicării anunțului.**

Actele normative menționate în bibliografie, pentru care nu sunt specificate capitole, puncte sau secțiuni, vor fi studiate în totalitate.