

## TEMATICA SI BIBLIOGRAFIA

recomandate candidaților înscriși la concursul de ocupare a posturilor de execuție vacante prin încadrare din sursă externă **DCTI - dezvoltare software, pozițiile 1354, 1388, 1390**

### I. DEZVOLTARE SOFTWARE

#### A. TEMATICA

##### 1. Limbajul de programare C#

<https://www.w3schools.com/cs/> (și toate sublink-urile accesibile din meniul poziționat în partea stângă a paginii)

- C# Tutorial
- C# Methods
- C# Classes
- C# How To
- C# Examples

##### 2. Cadrul de programare ASP

<https://www.w3schools.com/asp/> (și toate sublink-urile accesibile din meniul poziționat în partea stângă a paginii)

- ASP Tutorials
- WP Tutorial
- ASP.NET Razor
- ASP Classic
- ASP Reference
- ADO Tutorial
- ADO Objects

##### 3. Limbajul SQL

<https://www.w3schools.com/cs/> (și toate sublink-urile accesibile din meniul poziționat în partea stângă)

- SQL Tutorial
- SQL Database
- SQL References
- SQL Examples

##### 4. CAPITOLE FUNDAMENTALE DE INFORMATICĂ

- Capitolul III. Baze de date
- Capitolul IV. Sisteme de operare

##### 5. Legea nr. 218 din 2002 privind organizarea și funcționarea Poliției Române, republicată, cu completările ulterioare:

- Dispoziții generale
- Organizare și funcționare
- Atribuțiile Poliției Române
- Personalul Poliției Române
- Drepturi și obligații
- Asigurarea logistică, materială și financiară
- Dispoziții finale

##### 6. Legea nr. 360/2002 privind Statutul polițistului, cu modificările și completările ulterioare

- Capitolul I - Dispoziții generale
  - Capitolul II – Cariera polițistului;
  - Capitolul III, Drepturile, îndatoririle și restrângerea exercițiului unor drepturi sau libertăți ale polițistului;
  - Capitolul IV - Recompense, răspunderea juridică și sancțiunii;
  - Capitolul V – Încetarea raporturilor de serviciu ale polițiștilor;
  - Capitolul VI – Dispoziții finale și tranzitorii.
- 7. Standardul Național de protecție a informațiilor clasificate în România din 13.06.2002, cu modificările și completările ulterioare aprobat prin HG 585/2002 pentru aprobarea Standardelor naționale de protecție a informațiilor clasificate România, cu modificările și completările ulterioare**
- Capitolul I - Dispoziții generale
  - Capitolul II - Clasificarea și declasificarea informațiilor. Măsuri minime de protecție specifice claselor și nivelurilor de secretizare
  - Capitolul III - Reguli generale privind evidența, întocmirea, păstrarea, procesarea, multiplicarea, manipularea, transportul, transmiterea și distrugerea informațiilor clasificate
  - Capitolul IV - Protecția informațiilor secrete de stat
  - Capitolul V - Condițiile de fotografiere, filmare, cartografiere și executare a unor lucrări de arte plastice în obiective sau locuri care prezintă importanța deosebită pentru protecția informațiilor secrete de stat
  - Capitolul VI - Exercițarea controlului asupra măsurilor privitoare la protecția informațiilor clasificate
  - Capitolul VII - Securitatea industrială
  - Capitolul VIII - Protecția surselor generatoare de informații – infosec
  - Capitolul IX - Contravenții și sancțiuni la normele privind protecția informațiilor clasificate
  - Capitolul X - Dispoziții finale
- 8. H.G. nr. 781/2002 privind protecția informațiilor secrete de serviciu**
- Articolul 1 – Articolul 14

## **B. BIBLIOGRAFIE**

1. Documentație Limbaj de programare C#: <https://www.w3schools.com/cs/> (și toate sublink-urile accesibile din meniul poziționat în partea stângă a paginii)
2. Documentație Cadru de programare ASP: <https://www.w3schools.com/asp/> (și toate sublink-urile accesibile din meniul poziționat în partea stângă a paginii)
3. Documentație Limbajul SQL: <https://www.w3schools.com/asp/> (și toate sublink-urile accesibile din meniul poziționat în partea stângă a paginii)
4. Grigore Albeanu, Nicoleta Magdalena Iacob, Dana Mihaela Vilcu, Luminița Costinela Defta, Alexandru Averian, „Capitole fundamentale de informatică”, Universitatea Spiru Haret, Editura Fundației România de Mâine, București, 2018
5. Legea nr. 218 din 2002 privind organizarea și funcționarea Poliției Române, republicată (02.03.2020), cu modificările și completările ulterioare;
6. Legea nr. 360/2002 privind Statutul polițistului, cu modificările și completările ulterioare
7. HOTĂRÂRE nr. 585 din 13.06 2002 pentru aprobarea Standardelor naționale de protecție a informațiilor clasificate România, cu modificările și completările ulterioare
8. Standardul Național de protecție a informațiilor clasificate în România din 13.06.2002, cu modificările și completările ulterioare.
9. H.G. nr. 781/2002 privind protecția informațiilor secrete de serviciu, cu modificările și completările ulterioare

**NOTĂ:** Actele normative vor fi studiate în formă regăsită în Monitorul Oficial la data postării anunțului.

Pentru traducerea conținutului în limba română recomandăm instalarea extensiei Google Translate din browser-ul Chrome. Pentru a instala și utiliza extensia Google Translate pentru Chrome se pot parcurge pașii următori:

- Deschideți Chrome Web Store și căutați „Google Translate” sau accesați direct pagina extensiei: <https://chrome.google.com/webstore/detail/google-translate/aapbdbdomjkkjkaonfhkkikfgjllcleb>.
- Apăsăți butonul „Add to Chrome” pentru a instala extensia.
- Odată instalată, veți vedea pictograma Google Translate în bara de instrumente Chrome.
- Atunci când vizitați o pagină web în limba engleză, faceți clic pe pictograma Google Translate și selectați „Romanian” din lista de limbi disponibile pentru