***Bibliografia și tematica pentru postul de Director Gr. II – Direcția transformare digitală:***

***Bibliografie:***

1. Constituția României, republicată;
2. Titlul I și II ale părții a VI-a din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;
3. Ordonanța Guvernului nr. 137/2000 privind prevenirea și sancționarea tuturor formelor de discriminare, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
4. Legea nr. 202/2002 privind egalitatea de șanse și de tratament între femei și bărbați, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
5. Hotărârea de Guvern nr. 89/2020 privind organizarea și funcționarea Autorității pentru Digitalizarea României, cu modificările ulterioare;
6. Planul Național pentru Redresare și Reziliență, Componenta 7: Transformare digitală; <https://mfe.gov.ro/pnrr>;
7. Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 124 din 13 decembrie 2021 privind stabilirea cadrului instituţional şi financiar pentru gestionarea fondurilor europene alocate României prin Mecanismul de redresare şi rezilienţă, precum şi pentru modificarea şi completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 155/2020 privind unele măsuri pentru elaborarea Planului naţional de redresare şi rezilienţă necesar României pentru accesarea de fonduri externe rambursabile şi nerambursabile în cadrul Mecanismului de redresare şi rezilienţă, aprobată prin Legea nr. 178 din 9 iunie 2022;
8. OUG nr.30/2022 privind unele măsuri pentru consolidarea capacităţii instituţionale şi administrative a Ministerului Cercetării, Inovării şi Digitalizării şi a Autorităţii pentru Digitalizarea României necesare implementării componentei C7 - Transformare digitală din Planul naţional de redresare şi rezilienţă, precum şi alte categorii de măsuri;
9. MCSA – Windows Server 2012 R2, Complete Study Guide, Sybex, William Panek, 2015;
10. HTML, CSS, and JavaScript All in One, Sams Teach Yourself, Editura Pearson Sams, 2014;
11. Reţele de calculatoare, Andrew S. Tanenbaum, Editura Byblos, 2004.

***Tematică:***

1. Constituția României, republicată:

- Drepturi, libertățile și îndatoririle fundamentale, deciziile Curții Constituționale, Administrația publică (Titlul II, Capitolul I art.15 – 21, Capitolul II art.22 – 53, Capitolul III art.54 – 57, Titlul V art.147);

2. Titlul I și II ale părții a VI-a din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare:

– Dispoziții generale (Titlul I al părții a VI-a), Statutul funcționarilor publici (Titlul II al părții a VI-a);

3. Ordonanța Guvernului nr. 137/2000 privind prevenirea și sancționarea tuturor formelor de discriminare, republicată, cu modificările și completările ulterioare:

– Principii și definiții privind respectarea demnității umane, protecția drepturilor și libertăților fundamentale ale omului, prevenirii și combaterii incitării la ură și discriminare (Capitolul I art.1 – 5, Capitolul II art.6 – 25);

4. Legea nr. 202/2002 privind egalitatea de șanse și de tratament între femei și bărbați, republicată, cu modificările și completările ulterioare:

– Egalitatea de șanse și tratament. Definiții în această materie. Egalitatea de șanse și tratament între femei și bărbați în domeniul muncii. Egalitatea de șanse între femei și bărbați în ceea ce privește participarea la luarea deciziei (Capitolul I art.1 – 6, Capitolul II art. 7 – 13, Capitolul IV art.21 – 22).

5. Hotărârea de Guvern nr. 89/2020 privind organizarea și funcționarea Autorității pentru Digitalizarea României, cu modificările ulterioare:

– Organizarea și funcționarea Autorității pentru Digitalizarea României (act normativ integral).

6. Planul Național pentru Redresare și Reziliență, Componenta 7: Transformare digitală: <https://mfe.gov.ro/pnrr>;

- Reforme și investiții aferente Componentei 7 - Transformare digitală.

7. Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 124 din 13 decembrie 2021 privind stabilirea cadrului instituţional şi financiar pentru gestionarea fondurilor europene alocate României prin Mecanismul de redresare şi rezilienţă, precum şi pentru modificarea şi completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 155/2020 privind unele măsuri pentru elaborarea Planului naţional de redresare şi rezilienţă necesar României pentru accesarea de fonduri externe rambursabile şi nerambursabile în cadrul Mecanismului de redresare şi rezilienţă, aprobată prin Legea nr. 178 din 9 iunie 2022;

- act normativ integral.

8. OUG nr.30/2022 privind unele măsuri pentru consolidarea capacităţii instituţionale şi administrative a Ministerului Cercetării, Inovării şi Digitalizării şi a Autorităţii pentru Digitalizarea României necesare implementării componentei C7 - Transformare digitală din Planul naţional de redresare şi rezilienţă, precum şi alte categorii de măsuri;

- Noțiuni referitoare la Task Force și Unitatea pentru implementarea programelor de transformare digitală (act normativ integral).

9.MCSA – Windows Server 2012 R2, Complete study Guide, Sybex, William Panek, 2015;

- Administering Windows Server 2012 R2;

- Deploy, manage, and maintain servers Configure file and print servers, network services, and more Manage and configure Active Directory and Group Policy.

10. HTML, CSS, and JavaScript All in One, Sams Teach Yourself, Editura Pearson Sams, 2014;

* Liste în HTML;
* Organizarea textului cu ajutorul listelor ordonate, neordonate şi de definiţie;
* Liste mixte;
* Tabele în HTML;
* Formulare în HTML;
* Proiectarea unui site în HTML;
* Cadre în HTML;
* Foi de stil în cascadă – CSS. Sintaxa CSS;
* Foi de stil în cascadă – CSS. Pseudo-elemente. Pseudo-clase. Proprietăţi şi valori în CSS;
* Machetare site prin DIV-uri şi CSS.

11. Reţele de calculatoare, Andrew S. Tanenbaum, Editura Byblos, 2004

- Modele de referință OSI și TCP/IP;

- Nivelul fizic. Medii de transmisie;

- Nivelul legătură de date. Protocoale elementare pentru legătura de date;

- Nivelul reţea . Nivelul reţea în internet;

- Nivelul transport. Protocoale de transport prin internet: UDP;

- Nivelul aplicație. DNS;

- Securitatea rețelelor. Securitatea comunicației.

* **N*otă: candidații vor avea în vedere forma în vigoare a actelor normative la data publicării anunțului de concurs.***