

**APROB**  
**Radu-Dan-Nicolae CRIȘAN**  
**DIRECTOR**



**Tematica și bibliografia**  
**pentru examenul de promovare din data de 18.12.2017 pentru postul de specialist**  
**GIS/IT gr. I din cadrul Serviciului Tehnologia Informației și Comunicațiilor**

### **TEMATICĂ**

- Atribuțiile Agenției Naționale de Cadastru și Publicitate Imobiliară;
- Atribuțiile Centrului Național de Cartografie;
- Atribuțiile Serviciului Tehnologia Informației și Comunicațiilor;
- Structura hardware a calculatorului;
- Configurare și administrare rețele LAN bazate pe sisteme de operare Microsoft Windows Server 2008 și Microsoft Windows Server 2012;
- Instalare, configurare, administrare sisteme de operare Windows 7, Windows 8 și Windows 10;
- Instalare și utilizare a produselor pachetului Microsoft Office 2010 și Microsoft Office 2013 – Word, Excel, Powerpoint, Access, Outlook;
- Concepte și principii de bază ale sistemelor informatice geografice.

### **BIBLIOGRAFIE**

- Hotărârea de Guvern nr. 1288/2012 pentru organizarea și funcționarea Agenției Naționale de Cadastru și Publicitate Imobiliară;
- Regulamentul de organizare și funcționare al Centrului Național de Cartografie aprobat prin Ordinul Directorului General al Agenției Naționale de Cadastru și Publicitate Imobiliară nr. 1445/2016;
- Andrew S. Tanenbaum - Rețele de calculatoare (ediția a patra);
- Andrew S. Tanenbaum - Sisteme de operare moderne;
- MOC 20410 – Installing and Configuring Windows Server 2012;
- MOC 20411 – Administering Windows Server 2012;
- MOC 6292 – Installing and Configuring Windows 7 Client;
- MOC 20687 – Configuring Windows 8.1;
- George Dumitru – Sisteme informatice geografice (GIS);

**Șef Serviciu Tehnologia Informației și Comunicațiilor**

**Cristina-Maria NĂSTASE**