

TEMATICA ȘI BIBLIOGRAFIA

de concurs pentru funcțiile de subofițer comunicații

I. TEMATICA

- Semnale analogice și digitale. Tehnici de modulație și multiplexarea semnalelor. Modulația impulsurilor în cod. Moduri de transfer pentru semnalele digitale;
- Centrale telefonice electronice. Prezentarea generală a centralelor telefonice electronice digitale. Funcțiile centralelor telefonice;
- Transmisiuni pe fibră optică. Introducere. Structura fibrei optice. Proprietățile ghidurilor de undă optice. Tipuri de fibre optice;
- Arhitectura generală a sistemului de telecomunicații mobile. Rețeaua celulară. Servicii de utilizator;
- Transmisii de date. Sisteme de supraveghere video;
- Clasificarea informațiilor. Reguli generale privind evidența, întocmirea, păstrarea, procesarea, multiplicarea, manipularea, transportul, transmiterea și distrugerea informațiilor clasificate;
- Protecția informațiilor secrete de serviciu;
- Protecția informațiilor clasificate. Definiții. Informații secrete de stat. Obligații, răspunderi și sancțiuni;
- Organizarea și conducerea Jandarmeriei Române. Personalul Jandarmeriei Române. Drepturi și obligații;
- Statutul cadrelor militare. Dispoziții generale. Îndatoririle și drepturile cadrelor militare. Interzicerea sau restrângerea exercițiului unor drepturi și libertăți.

II. BIBLIOGRAFIA*

- 1. Rețele de telecomunicații**, Tatiana Rădulescu, editura Thalia, anul 2002;
- 2. Sisteme electronice de supraveghere**, Vladimir Melnic, editura Teora, anul 1999;
- 3. Hotărârea nr. 585 din 13.06.2002** pentru aprobarea standardelor naționale de protecție a informațiilor clasificate în România;
- 4. H.G. nr. 781/2002** privind protecția informațiilor secrete de serviciu;
- 5. Legea nr. 182/2002** privind protecția informațiilor clasificate, cu modificările și completările ulterioare;
- 6. Legea 550/2004** privind organizarea și funcționarea Jandarmeriei Române, cu modificările și completările ulterioare;
- 7. Legea nr. 80/1995** privind statutul cadrelor militare, cu modificările și completările ulterioare.

Notă: *Se studiază legislația actualizată cu toate modificările și actualizările intervenite până la data concursului.