

**TEMATICA ȘI BIBLIOGRAFIA**  
**CONCURSURILOR PENTRU OCUPAREA FUNCȚIILOR VACANTE DE**  
**INSTRUCTORI MILITARI ÎN ȘCOALA MILITARĂ DE MAÎSTRI MILITARI**  
**ȘI SUBOFIȚERI A FORȚELOR TERESTRE „BASARAB I”**  
**publicate în *Buletinul Informativ al Armatei nr. 4/2024***

**1. Subofițer specialist (și instructor) în Catedra electronică, construcții și economie (ID:1527730) – nr.crt. 1741, pag. 358.**

**REFERINȚE:**

- Ordinul ministrului apărării naționale nr. M.58. din 27.05.2013, pentru aprobarea Instrucțiunilor privind corpul instructorilor militari

**A. LEGISLAȚIE SPECIFICĂ ÎNVĂȚĂMÂNTULUI**

**TEMATICĂ:**

**1. Legea învățământului preuniversitar nr. 198 din 4 iulie 2023 (modificarea și completarea Legii educației naționale nr. 1/2011 din 05.01.2011):**

- *principiile care guvernează învățământul preuniversitar și superior, precum și învățarea pe tot parcursul vieții;*
- *învățământul preuniversitar;*
- *structura sistemului național de învățământ preuniversitar – dispoziții generale;*
- *formele de organizare ale învățământului preuniversitar;*
- *învățământul militar preuniversitar;*
- *învățământul postliceal;*
- *rețeaua școlară;*
- *curriculumul învățământului preuniversitar;*
- *personalul din învățământul preuniversitar;*
- *statutul personalului didactic din învățământul preuniversitar – dispoziții generale;*
- *formarea inițială și continuă. Cariera didactică;*
- *învățarea pe tot parcursul vieții.*

**2. Ordinul ministrului apărării naționale nr. M.58 din 27.05.2013, pentru aprobarea *Instrucțiunilor privind corpul instructorilor militari:***

- *funcțiile pe care le ocupă instructorii militari;*
- *activități didactice normate și complementare;*
- *norma didactică;*
- *criterii de selecție pentru ocuparea funcțiilor vacante de instructori militari;*
- *formarea continuă a instructorilor militari.*

**3. Ordinul ministrului apărării naționale nr. M.122 din 10.10.2016, publicat în M.O. al României, Parte I, nr. 839 din 24 octombrie 2016, „*Instrucțiuni privind organizarea și funcționarea școlilor militare de maiștri militari și subofițeri*”:completat cu Ordinul Ministrului Apărării Naționale nr. M 171 din 03 septembrie 2019.**

- *organizarea școlilor militare de maiștri militari și subofițeri;*
- *personalul școlilor militare;*
- *funcționarea școlilor militare.*

**BIBLIOGRAFIE:**

- 1. Legea învățământului preuniversitar nr. 198 din 4 iulie 2023, articolele: 3, 12 - 15, 16 - 18, 19 alin (1) - alin (3), 23 alin (1) lit. i, 23 alin(2), 38 – 44, 58, 65, 66, 107, 108, 128 – 130, 166 – 169. (modificarea și completarea Legii educației naționale nr. 1/2011 din 05.01.2011)**
- 2. Ordinul ministrului apărării naționale nr. M.58 din 27.05.2013, pentru aprobarea *Instrucțiunilor privind corpul instructorilor militari*, articolele: 2, 5 – 9, 11-15, 21, 25 – 31, 33.**
- 3. Ordinul ministrului apărării naționale nr. M.122 din 10.10.2016, publicat în M.O. al României, Parte I, nr. 839 din 24 octombrie 2016, „*Instrucțiuni privind organizarea și funcționarea școlilor militare de maiștri militari și subofițeri*”, completat cu ordinul ministrului**

apărării naționale nr. M 171 din 03 septembrie 2019 și ordinul ministrului apărării naționale nr. M 164 din 11 august 2021, articolele: 15-17, 19, 22, 36-40, 47, 48, 53-58, 60-74; 78-79.

4. Ordinul 4183 din 4 iulie 2022 al ministrului educației și cercetării pentru aprobarea *Regulamentului cadru de organizare și funcționare a unităților de învățământ preuniversitar: titlul V, capitolul I, secțiunea 2, art. 57, 58, 59.*

## B. PREGĂTIRE DE SPECIALITATE

### TEMATICĂ:

#### 1. Topografie militară:

- *Forma și dimensiunile Pământului; puncte, linii, direcții și unghiuri caracteristice pe globul terestru; coordonate.*
- *Procedee expeditiv de măsurare în teren;*
- *Harta și planul topografic;*
- *Instrumente și aparate folosite în topografie pentru lucrări expeditiv;*
- *Ridicări topografice;*

#### 2. A-31 Instrucțiunile serviciului topografic de artilerie:

- *Generalități;*
- *Măsurarea unghiurilor și distanțelor;*
- *Operațiile de bază ale calculelor topogeodezice;*
- *Procedee de determinare a gismentelor, direcțiilor de orientare;*
- *Procedee de determinare a coordonatelor punctelor;*

#### 3. A-43 Instrucțiunile specialiștilor de artilerie:

- *Noțiuni de bază;*
- *Instrumente de artilerie;*
- *Aparate de artilerie;*
  - *Clasificarea aparatelor de artilerie;*
  - *Aparate de observare;*
  - *Aparate pentru conducerea focului;*
  - *Aparate topografice;*
  - *Aparate de calcul*

### BIBLIOGRAFIE:

#### 1. Topografie militară

- cap. 2;
- cap. 3;
- cap. 5;
- cap. 15;
- cap. 16;

#### 2. A-31 Instrucțiunile serviciului topografic de artilerie:

- cap. 1;
- cap. 3;
- cap. 4;
- cap. 5;
- cap. 6;

#### 3. A-43 Instrucțiunile specialiștilor de artilerie:

- partea I-a;
- partea a II- a;
- partea a III- a (cap. 1, cap.2, cap. 3, cap. 4, cap. 5);

## C. PREGĂTIRE DIN DOMENIUL PSIHOPEDAGOGIEI, METODICII ȘI PRAXIOLOGIEI MILITARE

### TEMATICA:

## **1. Praxiologia educației militare:**

- deprinderile – componente automatizate ale activității;
- etapele formării deprinderilor;
- reguli metodice în formarea deprinderilor;
- obiectivele pregătirii militare a elevilor și studenților-obiective instructiv-educative;
- funcțiile obiectivelor didactice;
- clasificarea obiectivelor didactice;
- sistemul metodelor didactice în învățământul militar;
- proiectarea pedagogică a activității didactice;

## **2. Metodica predării specialității:**

- competența profesională a cadrelor didactice / caracteristici și abilități;
- aspecte metodologice: derivarea, specificarea și operaționalizarea obiectivelor educaționale;
- obiectivele predării-învățării unei discipline de învățământ;
- metode didactice folosite în predarea-învățarea disciplinelor de învățământ;
- lecția-forma de bază a organizării predării-învățării disciplinelor de învățământ;
- metodica desfășurării lecției de transmitere și însușire de noi cunoștințe;
- metodica desfășurării lecției de formare a priceperilor și deprinderilor;
- metodica desfășurării lecției de recapitulare și sistematizare (de fixare sau consolidare);
- metodica desfășurării lecției de evaluare (de verificare și apreciere);
- metodica desfășurării lecției mixte (sau combinate).

## **BIBLIOGRAFIE:**

1. **Praxiologia educației militare** – Manual pentru cadrele didactice și comandanții de subunități din instituțiile militare de învățământ, editat în Buletinul Managementului Resurselor Umane în Armata României nr.10, București – 2003, secțiunea a II – a, cap.7, secțiunea a IV – a, cap.2, 3, 6.
2. **Metodica predării specialității** – editura Academiei de înalte studii militare, București – 2001, cap.1, 2, 5, 7.