

TEMATICA ȘI BIBLIOGRAFIA
CONCURSURILOR PENTRU OCUPAREA FUNCȚIILOR VACANTE DE
INSTRUCTORI MILITARI ÎN ȘCOALA MILITARĂ DE MAÎSTRI MILITARI
ȘI SUBOFİTERI A FORȚELOR TERESTRE „BASARAB I”

Instructor superior, maistru militar specialist (și instructor), subofițer specialist (și instructor) în Catedra pregătire arme manevră din instrucție și educație

A. LEGISLAȚIE SPECIFICĂ ÎNVĂȚĂMÂNTULUI

TEMATICA:

- 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.6 din 10.01.2025, publicat în M.O. al României, nr. 83 din 30 ianuarie 2025, pentru aprobarea ”Regulamentului-cadru privind organizarea și funcționarea școlilor militare de maiștri militari și subofițeri”;**
 - *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.6 din 10.01.2025, publicat în M.O. al României, nr. 83 din 30 ianuarie 2025, pentru aprobarea ”Regulamentului-cadru privind organizarea și funcționarea școlilor militare de maiștri militari și subofițeri”; articolele: 15-17, 19, 23-29, 36-48, 58-75; 79-80.**
- 4. Ordinul 5726 din 6 august 2024 al ministrului educației și cercetării pentru aprobarea Regulamentului cadru de organizare și funcționare a unităților de învățământ preuniversitar**

B. PREGĂTIRE DE SPECIALITATE

TEMATICĂ:

- 1. A-27 Manual de cunoaștere a obuzierului calibrul 152mm Md 1981**

CUNOAȘTEREA OBUZIERULUI CAL.152 MM. MD.1981

- Destinația și misiunile aruncătorului
- Descrierea obuzierului;
- Țeava cu închizătorul, legătura elastică, afetul,aparatele de ochire;
- Descrierea muniției;
- Proiectilul exploziv, proiectilul ruptură – beton, proiectilul perforant-trasor;
- Încărcătura de azvarlire cu elementele auxiliare;
- Vopsirea și inscripționarea muniției;
- Ambalarea loviturilor

2. 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.

3. A-27 Manual pentru cunoașterea aruncătorului calibrul 120mm, Md1942

CUNOAȘTEREA ARUNCĂTORULUI CAL.120 mm Md.1942

- Destinația și misiunile aruncătorului;
- Descrierea aruncătorului ;
 - Țeava cu închizătorul;
 - Afetul bipied;
 - Placa de bază;
- Aparatele de ochire;
 - Luneta înălțător MPM 44 M;
 - Cadranul;
 - Cadranul M-42;
- Descrierea muniției;
 - Bomba explozivă;
 - Bomba de iluminare;
 - Bomba pentru difuzat materiale tipărite;
 - Vopsirea și inscripționarea muniției;
 - Ambalarea loviturilor

BIBLIOGRAFIE:

1. A-27 Manual de cunoaștere a obuzierului calibrul 152mm Md 1981

- cap. 1;
- cap. 2;

2. 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);

3.A-27 Manual pentru cunoașterea aruncătorului calibrul 120 mm Md.1942

- cap 1;
- cap 2;
- cap 3

1. F. T./G. – 7.2 Manualul instrucției genistului

- Generalități
- **Principii generale privind lucrările de baraje de mine și distrugeri**
 - Sistemul barajelor genistice
 - Barajele explozive

Barajele neexplozive
Elementele sistemului barajelor de mine
Clasificarea campurilor de mine
Metode de plantare a minelor

- **Principalele mijloace și materiale folosite la executarea lucrărilor de baraje de mine și distrugeri**
- Tipurile de mine pentru executarea lucrărilor de baraje de mine
- Materiale și mijloace care se folosesc pentru executarea culoarelor prin câmpurile de mine
- Explosivi de inițiere explozivi brizanți exploziv plastic încărcături de exploziv concentrate mijloace de dare a focului; capsele pirotehnice și electrice, fitilul ordinar
- **Mine antiblindate din înzestrare**
Mina MAT- 62 A: *descriere compunere caracteristici*
Mina MAT-62 B: *descriere compunere caracteristici*
Mina antiblindat cumulativă MC-71: *descriere compunere caracteristici*
- **Tipuri de mine din armatele străine**
Mina antiblindate BLU 91B
Mina antiblindate VS 1.6
Mina antiblindate TM 62 M

BIBLIOGRAFIE:

F. T./G. – 7.2 Manualul instrucției genistului

- 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.*