

**TEMATICA ȘI BIBLIOGRAFIA  
PENTRU ADMITEREA LA CURSURILE ORGANIZATE DE BAZA DE  
INSTRUIRE PENTRU APĂRARE CBRN „MUSCEL”  
ÎN ANUL DE ÎNVĂȚĂMÂNT 2016-2017**

**1. CURSURI CARIERĂ**

**1.1.CURS AVANSAT PENTRU OFIȚERI**

**FORȚE TERESTRE – SPECIALITATEA: CBRN**

**I. PROBE DE CONCURS:** probă de verificare a cunoștințelor (pregătire militară generală și tactică și pregătire de specialitate).

**II. TEMATICĂ:**

**a. PREGĂTIRE MILITARĂ GENERALĂ ȘI TACTICĂ**

1. Locul și rolul Forțelor Terestre: obiective și misiuni; situații și principii de angajare a Forțelor Terestre.

2. Locul și destinația brigăzii mecanizate.

3. Principii de întrebuințare în luptă a brigăzii mecanizate.

4. Tipuri de operații care le execută / la care participă brigada mecanizată.

5. Asigurarea acțiunilor și protecția forțelor - enumerare, detaliere.

6. Semne convenționale și abrevieri utilizate în activitatea de stat major.

7. Organizarea și administrarea securității informației, protecția fizică și protecția documentelor clasificate.

**b. PREGĂTIRE DE SPECIALITATE**

1. Caracteristicile și efectele pericolelor CBRN.

2. Influența mediului înconjurător asupra pericolelor CBRN.

3. Protecția individuală CBRN: principii; niveluri de protecție individuală CBRN; reducerea / scăderea performanței pe timpul operațiilor în condiții / medii CBRN.

4. Standarde de eficiență pentru apărarea CBRN.

5. Principiile specifice de angajare ale plutonului din arma apărare CBRN.

6. Comanda și controlul la nivelul plutonului din arma apărare CBRN.

7. Plutonul de cercetare CBRN: concepte generale; rolul, locul, destinația, organizarea, înzestrarea, misiunile și posibilitățile plutonului de cercetare CBRN; pregătirea operațiilor de cercetare CBRN; cercetarea CBRN în zona de operații; cercetarea CBRN în adâncimea dispozitivului forțelor proprii; tehnici de cercetare CBRN.

8. Plutonul de decontaminare personal: rolul, locul, destinația, organizarea, înzestrarea, misiunile și posibilitățile plutonului de decontaminare personal; Acțiunile plutonului pentru executarea decontaminării personalului.

9. Plutonul de decontaminare RBC: rolul, locul, destinația, organizarea, înzestrarea, misiunile și posibilitățile plutonului de decontaminare RBC; concepte de angajare în acțiunile militare a plutonului de decontaminare RBC; planificarea, pregătirea și executarea decontaminării totale; raionul de decontaminare totală; activitățile plutonului de decontaminare după îndeplinirea misiunii; responsabilitățile șefului raionului/terenului de decontaminare; executarea decontaminării totale în zona de operații; decontaminarea terenului și a echipamentelor vulnerabile.

10. Plutonul de decontaminare echipament: rolul, locul, destinația, organizarea, înzestrarea, misiunile și posibilitățile plutonului de decontaminare echipament; Acțiunile plutonului pentru executarea decontaminării echipamentului.

11. Operații de stabilitate și de sprijin desfășurate de plutonul din arma apărare CBRN.

12. Operații intermediare desfășurate de plutonul din arma apărare CBRN.

### **III. BIBLIOGRAFIE:**

#### **a. PREGĂTIRE MILITARĂ GENERALĂ ȘI TACTICĂ**

1. F.T.-3, Manualul de tactică generală a Forțelor Terestre, București, 2013, cap.I, secțiunile 1-2.
2. F.T./I -1, Manualul pentru luptă al brigăzii mecanizate (infanterie, infanterie ușoară), București, 2007, cap. I, secțiunile 2, 3 și 4.1, cap. XII.
3. Manualul de semne convenționale din armata României, București, 2011, cap. II, anexa 4c, anexa 4d, anexa 4h.
4. M 9, Norme privind protecția informațiilor clasificate în Ministerul Apărării Naționale, București, 2013, cap. I, secțiunile 2 și 3, cap. III, cap. IV.

#### **b. PREGĂTIRE DE SPECIALITATE:**

1. F.T.-8, Manualul apărării CBRN în operații, București, 2011, cap. I-III.
2. F.T./CBRN-6, Manualul protecției CBRN, Câmpulung Muscel, 2007, cap. IV.
3. F.T.-18, Standarde de apărare CBRN pentru instruire și evaluare în armata României, București, 2014, cap. II.
4. F.T./CBRN-4, Manualul pentru luptă al plutonului din arma apărare nucleară, biologică și chimică, Câmpulung Muscel, 2012, cap. I - IV, cap. VI - VIII.

### **1.2. CURS DE STAT MAJOR PENTRU OFİTERI**

#### **FORȚE TERESTRE – SPECIALITATEA: APĂRARE CBRN**

**I. PROBE DE CONCURS:** probă de verificare a cunoștințelor (pregătire militară generală și tactică și pregătire de specialitate).

#### **II. TEMATICĂ:**

##### **a. PREGĂTIRE MILITARĂ GENERALĂ ȘI TACTICĂ**

1. Locul și rolul Forțelor Terestre: obiective și misiuni; situații și principii de angajare a Forțelor Terestre.
2. Bazele operațiilor: principiile operațiilor; cerințe pentru succesul operațiilor; disciplina în operație; tipuri de operații; nivelurile operațiilor; structura operațiilor; cadrul operațional și integrarea operațiilor; sisteme de operare.
3. Locul și destinația brigăzii mecanizate.
4. Principii de întrebuințare în luptă a brigăzii mecanizate.
5. Tipuri de operații care le execută / la care participă brigada mecanizată.
6. Asigurarea acțiunilor și protecția forțelor - enumerare, detaliere.
7. Semne convenționale și abrevieri utilizate în activitatea de stat major.
8. Organizarea și administrarea securității informației, protecția fizică și protecția documentelor clasificate.

##### **b. PREGĂTIRE DE SPECIALITATE**

1. Fundamentele apărării CBRN: Principii generale; apărarea CBRN-scop și definiții, clasificarea pericolelor CBRN; principiile apărării CBRN.
2. Caracteristicile și efectele pericolelor CBRN.
3. Influența mediului înconjurător asupra pericolelor CBRN.
4. Protecția individuală CBRN: principii; niveluri de protecție individuală CBRN; reducerea / scăderea performanței pe timpul operațiilor în condiții/medii CBRN.
5. Standarde de eficiență pentru apărarea CBRN.
6. Generalități privind compania din arma apărare CBRN: sprijinul CBRN; locul, rolul, destinația, misiunile, posibilitățile, structura organizatorică și principiile de întrebuințare în luptă ale companiei din arma apărare CBRN.
7. Comanda și controlul la nivelul companiei din arma apărare CBRN.
8. Angajarea companiei din arma apărare CBRN în operațiile ofensive și de apărare: misiuni; procedee de angajare în operație; acțiunile subunităților în operația de apărare și operația ofensivă
9. Operații de stabilitate și de sprijin desfășurate de compania din arma apărare CBRN: misiuni; principii specifice; operații de stabilitate; operații de sprijin.

10. Operații intermediare desfășurate de compania din arma apărare CBRN.

11. Documente de conducere și informare ce se elaborează de comandantul companiei din arma Apărare CBRN.

### **III. BIBLIOGRAFIE:**

#### **a. PREGĂTIRE MILITARĂ GENERALĂ ȘI TACTICĂ**

1. F.T.-3, Manualul de tactică generală a Forțelor Terestre, București, 2013, cap.I,secțiunile1-2.

2. F.T./I -1, Manualul pentru luptă al brigăzii mecanizate (infanterie, infanterie ușoară), București, 2007, cap. I, secțiunile 2, 3 și 4.1, cap. XII.

3. Manualul de semne convenționale din armata României, București, 2011, cap. II, anexa 4c, anexa 4d, anexa 4h.

4. M 9, Norme privind protecția informațiilor clasificate în Ministerul Apărării Naționale, București, 2013, cap. I, secțiunile 2 și 3, cap. III, cap. IV.

#### **b. PREGĂTIRE DE SPECIALITATE**

1. F.T.-8, Manualul apărării CBRN în operații, București, 2011, cap. I-III.

2. FT/CBRN-3, Manualul pentru luptă al companiei din arma apărare CBRN, București, 2010, cap. I-V, cap. X.

3. F.T./CBRN-6, Manualul protecției CBRN, Câmpulung Muscel, 2007, cap. IV.

4. F.T.-18, Standarde de apărare CBRN pentru instruire și evaluare în armata României, București, 2014, cap. II.

### **1.3. CURS PLUTONIER/ MAISTRU MILITAR CLS. a III-a DE APĂRARE CBRN FORȚE TERESTRE – SPECIALITATEA: APĂRARE CBRN**

**I. PROBE DE CONCURS:** probă de verificare a cunoștințelor (pregătire militară generală și tactică și pregătire de specialitate).

#### **II. TEMATICĂ:**

##### **a. PREGĂTIRE MILITARĂ GENERALĂ ȘI TACTICĂ**

1. Organizarea, dotarea și misiunea grupei de infanterie.

2. Principiile de întrebuintare în luptă ale grupei de infanterie.

3. Asigurarea acțiunilor de luptă și protecția forțelor – nivel grupă de infanterie.

4. Semne convenționale și abrevieri utilizate pentru lucru pe hartă.

5. Organizarea și administrarea securității informației, protecția fizică și protecția documentelor clasificate.

##### **b. PREGĂTIRE DE SPECIALITATE**

1. Surse de risc CBRN: arma chimică: agenți chimici de luptă, clasificare și fiziopatologie; arma biologică: clasificarea agenților patogeni, principalele îmbolnăviri cauzate de aceștia; arma radiologică: întrebuintarea armei radiologice și riscuri; arma nucleară: caracteristicile și efectele armelor nucleare

2. Supraviețuirea și acțiunile de bază ale militarilor în condiții/medii CBRN: semnale de alarmare și avertizare în caz de pericol/urgență despre contaminare sau atac CBRN; niveluri graduale de amenințare CBRN și măsurile de protecție corespunzătoare; semne de avertizare pentru marcarea zonelor de teren contaminate/periculoase, completelor de echipamente de aprovizionare și de depozitare; decontaminarea imediată și operațională.

3. Standarde esențiale de eficiență pentru militarii de toate armele și specialitățile militare: standarde de supraviețuire; standarde de operare esențiale.

4. Echipamente și materiale pentru controlul nuclear: destinație, caracteristici tehnico-tactice și părți componente.

5. Echipamente și materiale pentru cercetare chimică: destinație, caracteristici tehnico-tactice și părți componente.

6. Transportorul amfibiu blindat pentru cercetarea chimică, biologică, radiologică și nucleară: destinație, caracteristici tehnico-tactice și părți componente.

7. Echipamente și materiale pentru decontaminare RBC: destinație, caracteristici tehnico-tactice și părți componente.

8. Grupa de cercetare CBRN: generalități; organizarea, înzestrarea, misiunile, posibilitățile și atribuțiile personalului grupei de cercetare CBRN.

9. Grupa de decontaminare RBC: generalități; organizarea, înzestrarea, misiunile, posibilitățile și atribuțiile personalului grupei de decontaminare RBC.

### **III. BIBLIOGRAFIE:**

#### **a. PREGĂTIRE MILITARĂ GENERALĂ ȘI TACTICĂ**

1. F.T./I.-7, Manualul pentru luptă al grupei de infanterie, Făgăraș, 2006, art. 3-25, 383-433.

2. Manualul de semne convenționale din armata României, București, 2011, cap. II, anexa 4c, anexa 4d, anexa 4h.

3. M 9, Norme privind protecția informațiilor clasificate în Ministerul Apărării Naționale, București, 2013, cap. I, secțiunile 2 și 3, cap. III, cap. IV.

#### **b. PREGĂTIRE DE SPECIALITATE**

1. Ap.NBC-4/3, Manualul instrucției militarilor NBC-decontaminatori RBC, Câmpulung, 2001, cap. II.

2. F.T.-8, Manualul apărării CBRN în operații, București, 2011, cap. I.

3. F.T./CBRN-7/1, Manualul instrucției pentru apărare CBRN, Câmpulung, 2007, art. 6-10, 17-23, 32-36, 41-56, 63-73, 80-82, 190-200, 204-208, 213-224, 228-249.

4. F.T./CBRN-7/2, Manualul cercetașilor CBRN, Câmpulung, 2008, cap. II, secțiunile 1, 2 și 4.1.

5. F.T.-18, Standarde de apărare CBRN pentru instruire și evaluare în armata României, București, 2014, cap. II, secțiunea a 2 – a.

6. F.T./CBRN-5, Manualul pentru luptă al grupei din arma apărare CBRN, București, 2013, cap. I, cap. II, secțiunile 1-5, cap. III.

## **1.4. CURS DE PLUTONIER MAJOR/ MAISTRU MILITAR CLS. a II-a DE APĂRARE CBRN**

### **FORȚE TERESTRE – SPECIALITATEA: APĂRARE CBRN**

**I. PROBE DE CONCURS:** probă de verificare a cunoștințelor (pregătire militară generală și tactică și pregătire de specialitate).

#### **II. TEMATICA:**

##### **a. PREGĂTIRE MILITARĂ GENERALĂ ȘI TACTICĂ**

1. Organizarea, dotarea și misiunea grupei de infanterie.

2. Principiile de întrebuințare în luptă ale grupei de infanterie.

3. Asigurarea acțiunilor de luptă și protecția forțelor – nivel grupă de infanterie.

4. Semne convenționale și abrevieri utilizate pentru lucru pe hartă.

5. Organizarea și administrarea securității informației, protecția fizică și protecția documentelor clasificate.

##### **b. PREGĂTIRE DE SPECIALITATE**

1. Supraviețuirea și acțiunile de bază ale militarilor în condiții/medii CBRN: semnale de alarmare și avertizare în caz de pericol/urgență despre contaminare sau atac CBRN; niveluri graduale de amenințare CBRN și măsurile de protecție corespunzătoare; semne de avertizare pentru marcarea zonelor de teren contaminate/periculoase, completelor de echipamente de aprovizionare și de depozitare; decontaminarea imediată și operațională.

2. Standarde esențiale de eficiență pentru militarii de toate armele și specialitățile militare: standarde de supraviețuire; standarde de operare esențiale.

3. Standarde esențiale de eficiență pentru specialiștii de apărare CBRN pentru maiștrii militari/subofițerii și gradații/soldații profesioniști responsabili cu apărare CBRN la nivelul subunităților.

4. Echipamente și materiale pentru controlul nuclear: destinație, caracteristici tehnico-tactice și părți componente.

5. Echipamente și materiale pentru cercetare chimică: destinație, caracteristici tehnico-tactice și părți componente.

6. Echipamente și materiale pentru decontaminare RBC: destinație, caracteristici tehnico-tactice și părți componente.

7. Grupa de cercetare CBRN: generalități; organizarea, înzestrarea, misiunile, posibilitățile și atribuțiile personalului grupei de cercetare CBRN; acțiunile grupei de cercetare CBRN pe timpul pregătirii și pe timpul ducerii operației.

8. Grupa de decontaminare RBC: generalități; organizarea, înzestrarea, misiunile, posibilitățile și atribuțiile personalului grupei de decontaminare RBC; pregătirea acțiunilor; acțiunile grupei de decontaminare RBC în operație.

9. Operații de stabilitate și de sprijin desfășurate de grupa din arma apărare CBRN.

10. Operații intermediare desfășurate de grupa din arma apărare CBRN.

### **III. BIBLIOGRAFIE:**

#### **a. PREGĂTIRE MILITARĂ GENERALĂ ȘI TACTICĂ**

1. F.T./I.-7, Manualul pentru luptă al grupei de infanterie, Făgăraș, 2006, art. 3-25, 383-433.

2. Manualul de semne convenționale din armata României, București, 2011, cap. II, anexa 4c, anexa 4d, anexa 4h.

3. M 9, Norme privind protecția informațiilor clasificate în Ministerul Apărării Naționale, București, 2013, cap. I, secțiunile 2 și 3, cap. III, cap. IV.

#### **b. PREGĂTIRE DE SPECIALITATE**

1. Ap.NBC-4/3, Manualul instrucției militarilor NBC-decontaminatori RBC, Câmpulung, 2001, cap. II.

2. F.T.-8, Manualul apărării CBRN în operații, București, 2011, cap. I, cap. III.

3. F.T./CBRN-7/1, Manualul instrucției pentru apărare CBRN, Câmpulung, 2007, art. 190-200, 204-208, 213-224, 228-249.

4. F.T./CBRN-7/2, Manualul cercetașilor CBRN, Câmpulung, 2008, cap. II, secțiunile 1 și 2.

5. F.T.-18, Standarde de apărare CBRN pentru instruire și evaluare în armata României, București, 2014, cap. II, secțiunea a II – a.

6. F.T./CBRN-5, Manualul pentru luptă al grupei din arma apărare CBRN, București, 2013, cap. I, cap. II, secțiunile 1-5, cap. III, cap. V, cap. VI.

## **1.5. CURS DE PLUTONIER ADJUTANT/ MAISTRU MILITAR CLS. I DE APĂRARE CBRN**

### **FORȚE TERESTRE – SPECIALITATEA: APĂRARE CBRN**

**I. PROBE DE CONCURS:** probă de verificare a cunoștințelor (pregătire militară generală și tactică și pregătire de specialitate).

#### **II. TEMATICĂ:**

##### **a. PREGĂTIRE MILITARĂ GENERALĂ ȘI TACTICĂ**

1. Organizarea, dotarea și misiunea grupei de infanterie.

2. Principiile de întrebuintare în luptă ale grupei de infanterie.

3. Asigurarea acțiunilor de luptă și protecția forțelor – nivel grupă de infanterie.

4. Semne convenționale și abrevieri utilizate pentru lucru pe hartă.

5. Organizarea și administrarea securității informației, protecția fizică și protecția documentelor clasificate.

##### **b. PREGĂTIRE DE SPECIALITATE**

1. Supraviețuirea și acțiunile de bază ale militarilor în condiții/medii CBRN: semnale de alarmare și avertizare în caz de pericol/urgență despre contaminare sau atac CBRN; niveluri graduale de amenințare CBRN și măsurile de protecție corespunzătoare; semne de avertizare pentru marcarea zonelor de teren contaminate/periculoase, completelor de echipamente de aprovizionare și de depozitare; decontaminarea imediată și operațională.

2. Standarde esențiale de eficiență pentru militarii de toate armele și specialitățile militare: standarde de supraviețuire; standarde de operare esențiale.

3. Standarde esențiale de eficiență pentru specialiștii de apărare CBRN pentru maiștrii militari/subofițerii și gradații/soldații profesioniști responsabili cu apărare CBRN la nivelul subunităților.

4. Grupa de cercetare CBRN: generalități; organizarea, înzestrarea, misiunile, posibilitățile și atribuțiile personalului grupei de cercetare CBRN; acțiunile grupei de cercetare CBRN pe timpul pregătirii și pe timpul ducerii operației.

5. Grupa de decontaminare RBC: generalități; organizarea, înzestrarea, misiunile, posibilitățile și atribuțiile personalului grupei de decontaminare RBC; pregătirea acțiunilor; acțiunile grupei de decontaminare RBC în operație.

6. Operații de stabilitate și de sprijin desfășurate de grupa din arma apărare CBRN.

7. Operații intermediare desfășurate de grupa din arma apărare CBRN.

### **III. BIBLIOGRAFIE:**

#### **a. PREGĂTIRE MILITARĂ GENERALĂ ȘI TACTICĂ**

1. F.T./I.-7, Manualul pentru luptă al grupei de infanterie, Făgăraș, 2006, art. 3-25, 383-433.

2. Manualul de semne convenționale din armata României, București, 2011, cap. II, anexa 4c, anexa 4d, anexa 4h.

3. M 9, Norme privind protecția informațiilor clasificate în Ministerul Apărării Naționale, București, 2013, cap. I, secțiunile 2 și 3, cap. III, cap. IV.

#### **b. PREGĂTIRE DE SPECIALITATE**

1. F.T.-8, Manualul apărării CBRN în operații, București, 2011, cap. I, cap. III.

2. F.T./CBRN-7/1, Manualul instrucției pentru apărare CBRN, Câmpulung, 2007, art. 190-200, 204-208, 213-224, 228-249.

3. F.T.-18, Standarde de apărare CBRN pentru instruire și evaluare în armata României, București, 2014, cap. II.

4. F.T./CBRN-5, Manualul pentru luptă al grupei din arma apărare CBRN, București, 2013, cap. I, cap. II, secțiunile 1-5, cap. III, cap. V, cap. VI.

## **2. CURSURI DE PERFEȚIONARE/NIVEL**

### **2.1. CURS DE PERFEȚIONARE PENTRU AVANSAREA LA GRADUL**

#### **DE CAPORAL CLASA A III-a**

#### **ARMA: APĂRARE CBRN**

**I. PROBE DE CONCURS:** Probă de verificare a cunoștințelor (instrucție militară generală și tactică și instrucție de specialitate).

### **II. TEMATICĂ:**

#### **a) INSTRUCȚIE MILITARĂ GENERALĂ ȘI TACTICĂ**

1. Relațiile între militari: relațiile între comandanți și subordonați; darea și executarea ordinelor; salutul militar; prezentarea militarilor în fața comandanților sau superiorilor în grad / funcție.

2. Comportarea militarilor în diferite situații.

3. Ținuta militarilor: reguli referitoare la portul uniformei militare și hainelor civile; portul semnului personal de identitate și al bijuteriilor; îngrijirea frizurii și a feței.
4. Serviciul de permanență, de pază și de intervenție.
5. Destinația, caracteristicile tehnico-tactice, părțile componente și funcționarea pistolului mitralieră cal. 7,62 mm și puștii automate cal. 5,45 mm.
6. Acțiunile infanteristului în cadrul echipei / grupei de infanterie în ofensivă și în apărare.
7. Acțiunile infanteristului în postul de observare.

**b) Instrucție de specialitate:**

1. Echipamente și materiale individuale de apărare CBRN: echipamente și materiale pentru evitarea pericolului; echipamente și materiale pentru protecție individuală.
2. Surse de risc CBRN: arma chimică: agenți chimici de luptă, clasificare și fiziopatologie; arma biologică: clasificarea agenților patogeni, principalele îmbolnăviri cauzate de aceștia; arma radiologică: întrebuințarea armei radiologice și riscuri; arma nucleară: caracteristicile și efectele armelor nucleare.
3. Supraviețuirea și acțiunile de bază ale militarilor în condiții / medii CBRN: semnale de alarmare și avertizare în caz de pericol / urgență despre contaminare sau atac CBRN; niveluri graduale de amenințare CBRN și măsurile de protecție corespunzătoare; semne de avertizare pentru marcarea zonelor de teren contaminate / periculoase; decontaminarea imediată și operațională; elemente de identificare a personalului pe timpul purtării EPICBRN.
4. Locul, rolul și misiunile cercetașului CBRN.
5. Acțiunile cercetașului CBRN în postul de observare CBRN.
6. Acțiunile cercetașului CBRN pentru descoperirea și determinarea contaminării radioactive și chimice.
7. Locul, rolul și misiunile decontaminatorului RBC.
8. Substanțe, soluții și suspensii de decontaminare chimică, radioactivă și biologică.

**III. BIBLIOGRAFIE:**

**a) INSTRUCȚIE MILITARĂ GENERALĂ ȘI TACTICĂ**

1. F.T./I.-6.1, Manualul instrucției infanteristului, Făgăraș, 2008, art. 50-70, 462-470, 484-494.
2. R.G.-1, Regulamentul de ordine interioară în unitate, cu modificările și completările ulterioare, București, 2008, art. 5-24, 31-38, 89-98.
3. Regulamentul serviciului interior, București, 2014, cap.II.

**b) INSTRUCȚIE DE SPECIALITATE**

1. Ap. NBC-4/3-Manualul instrucției militarilor NBC - decontaminatori RBC, Câmpulung, 2001, art. 25, anexa nr. 1.
2. F.T./CBRN-6, Manualul protecției CBRN în Forțele Terestre, Câmpulung, 2006, art. 44-66.
3. F.T./CBRN-7/1, Manualul instrucției pentru apărare CBRN, Câmpulung, 2007, art. 6-10, 17-23, 32-36, 41-56, 63-73, 80-82, 150, 190-200, 204-208, 213-224, 228-249
4. F.T./CBRN-7/2, Manualul cercetașilor CBRN, Câmpulung, 2008, art. 2-4, 531-562.

**2.2. CURS DE SPECIALIZARE PRIVIND PROTECȚIA INDIVIDUALĂ ȘI COLECTIVĂ A PERSONALULUI PENTRU SUBOFIȚERI ȘI MAIȘTRI MILITARI  
ARMA: TOATE ARMELE**

**I. PROBE DE CONCURS:** Probă de verificare a cunoștințelor la pregătire militară generală .

**II. TEMATICĂ:**

**a) PREGĂTIE MILITARĂ GENERALĂ**

1. Supraviețuirea și acțiunile de bază ale militarilor în condiții / medii CBRN: semnale de alarmare și avertizare în caz de pericol / urgență despre contaminare sau atac CBRN; niveluri graduale de amenințare CBRN și măsurile de protecție corespunzătoare; semne de avertizare pentru marcarea zonelor de teren contaminate / periculoase; decontaminarea imediată și operațională; elemente de identificare a personalului pe timpul purtării EPICBRN.

2. Surse de risc CBRN: arma chimică: agenți chimici de luptă, clasificare și fiziopatologie; arma biologică: clasificarea agenților patogeni, principalele îmbolnăviri cauzate de aceștia; arma radiologică: întrebuințarea armei radiologice și riscuri; arma nucleară: caracteristicile și efectele armelor nucleare.

### **III. BIBLIOGRAFIE:**

#### **a) PREGĂTIE MILITARĂ GENERALĂ**

1. F.T./CBRN-7/1, Manualul instrucției pentru apărare CBRN, Câmpulung, 2007, cap.II, secțiunile 1-6, cap. III, secțiunea 2, cap.V, secțiunile 1-5.

## **2.3. CURS DE RECALIFICARE ÎN ARMA APĂRARE CBRN A CADRELOR MILITARE DE ALTE ARME PENTRU OFIȚERI, SUBOFIȚERI ȘI MAIȘTRI MILITARI ARMA: TOATE ARMELE**

**I. PROBE DE CONCURS:** Probă de verificare a cunoștințelor la pregătire militară generală .

### **II. TEMATICĂ:**

#### **a) PREGĂTIE MILITARĂ GENERALĂ**

1. Supraviețuirea și acțiunile de bază ale militarilor în condiții / medii CBRN: semnale de alarmare și avertizare în caz de pericol / urgență despre contaminare sau atac CBRN; niveluri graduale de amenințare CBRN și măsurile de protecție corespunzătoare; semne de avertizare pentru marcarea zonelor de teren contaminate / periculoase; decontaminarea imediată și operațională; elemente de identificare a personalului pe timpul purtării EPICBRN.

2. Surse de risc CBRN: arma chimică: agenți chimici de luptă, clasificare și fiziopatologie; arma biologică: clasificarea agenților patogeni, principalele îmbolnăviri cauzate de aceștia; arma radiologică: întrebuințarea armei radiologice și riscuri; arma nucleară: caracteristicile și efectele armelor nucleare.

### **III. BIBLIOGRAFIE:**

#### **a) PREGĂTIE MILITARĂ GENERALĂ**

1. F.T./CBRN-7/1, Manualul instrucției pentru apărare CBRN, Câmpulung, 2007, cap.II, secțiunile 1-6, cap. III, secțiunea 2, cap.V, secțiunile 1-5.

## **2.4. CURS DE SPECIALIZARE ÎN DOMENIUL CERCETĂRII, DETECTIEI, MONITORIZĂRII ȘI MANAGEMENTULUI PERICOLELOR CBRN PENTRU SUBOFIȚERI ȘI MAIȘTRI MILITARI ARMA: TOATE ARMELE**

**I. PROBE DE CONCURS:** Probă de verificare a cunoștințelor la pregătire militară generală .

### **II. TEMATICĂ:**

#### **a) PREGĂTIE MILITARĂ GENERALĂ**

1. Supraviețuirea și acțiunile de bază ale militarilor în condiții / medii CBRN; semnale de alarmare și avertizare în caz de pericol / urgență despre contaminare sau atac CBRN; niveluri graduale de amenințare CBRN și măsurile de protecție corespunzătoare; semne de avertizare pentru marcarea zonelor de teren contaminate / periculoase; decontaminarea imediată și operațională; elemente de identificare a personalului pe timpul purtării EPICBRN.



2. Surse de risc CBRN: arma chimică: agenți chimici de luptă, clasificare și fiziopatologie; arma biologică: clasificarea agenților patogeni, principalele îmbolnăviri cauzate de aceștia; arma radiologică: întrebuințarea armei radiologice și riscuri; arma nucleară: caracteristicile și efectele armelor nucleare.

### **III. BIBLIOGRAFIE:**

#### **a) PREGĂTIE MILITARĂ GENERALĂ**

1. F.T./CBRN-7/1, Manualul instrucției pentru apărare CBRN, Câmpulung, 2007, cap.II, secțiunile 1-6, cap. III, secțiunea 2, cap.V, secțiunile 1-5.

## **2.5. CURS DE SPECIALIZARE ÎN PROCEDURI DE RAPORTARE ȘI AVERTIZARE A EVENIMENTELOR CBRN PENTRU OFIȚERI, SUBOFIȚERI, MAIȘTRI MILITARI ȘI SOLDAȚI PROFESIONIȘTI ARMA: TOATE ARMELE**

**I. PROBE DE CONCURS:** Probă de verificare a cunoștințelor la pregătire militară generală .

### **II. TEMATICĂ:**

#### **a) PREGĂTIE MILITARĂ GENERALĂ**

1. Surse de risc CBRN: arma chimică: agenți chimici de luptă, clasificare și fiziopatologie; arma biologică: clasificarea agenților patogeni, principalele îmbolnăviri cauzate de aceștia; arma radiologică: întrebuințarea armei radiologice și riscuri; arma nucleară: caracteristicile și efectele armelor nucleare.

### **III. BIBLIOGRAFIE:**

#### **a) PREGĂTIE MILITARĂ GENERALĂ**

1. F.T./CBRN-7/1, Manualul instrucției pentru apărare CBRN, Câmpulung, 2007, cap. II, secțiunile 1-6.

## **2.6. CURS DE INSTRUIRE PRIVIND EVALUAREA ÎN DOMENIUL APĂRĂRII CBRN PENTRU OFIȚERI ARMA: TOATE ARMELE**

**I. PROBE DE CONCURS:** Probă de verificare a cunoștințelor la pregătire militară generală .

### **II. TEMATICĂ:**

#### **a) PREGĂTIE MILITARĂ GENERALĂ**

1. Supraviețuirea și acțiunile de bază ale militarilor în condiții / medii CBRN; semnale de alarmare și avertizare în caz de pericol / urgență despre contaminare sau atac CBRN; niveluri graduale de amenințare CBRN și măsurile de protecție corespunzătoare; semne de avertizare pentru marcarea zonelor de teren contaminate / periculoase; decontaminarea imediată și operațională; elemente de identificare a personalului pe timpul purtării EPICBRN.

### **III. BIBLIOGRAFIE:**

#### **a) PREGĂTIE MILITARĂ GENERALĂ**

1. F.T./CBRN-7/1, Manualul instrucției pentru apărare CBRN, Câmpulung, 2007, cap. III, secțiunea 2, cap.V, secțiunile 1-5.

## **2.7. CURS DE PROTECȚIA MEDIULUI/ MANAGER AL SISTEMELOR DE MANAGEMENT DE MEDIU PENTRU OFIȚERI, SUBOFIȚERI, MAIȘTRI MILITARI, SOLDAȚI/GRADAȚI PROFESIONIȘTI ȘI PERSONAL CIVIL CONTRACTUAL ARMA: TOATE ARMELE**

**I. PROBE DE CONCURS:** Probă de verificare a cunoștințelor la pregătire militară generală .

## **II. TEMATICĂ:**

### **a) PREGĂTIE MILITARĂ GENERALĂ**

1. Riscuri și amenințări la adresa mediului înconjurător. Acțiuni umane cu impact ecologic major; probleme globale de mediu; acțiuni militare cu impact asupra mediului.
2. Efectele majore ale poluării asupra echilibrului ecologic.

## **III. BIBLIOGRAFIE:**

### **a) PREGĂTIE MILITARĂ GENERALĂ**

1. F.T./P.Med-1, Manualul protecției mediului în Forțele Terestre, Câmpulung, 2005, cap.I, secțiunea 2, cap.III, secțiunea 4.

## **2.8. CURS DE SPECIALIZARE ÎN ARMA APĂRARE CBRN PENTRU SOLDAȚI/GRADAȚI PROFESIONIȘTI ARMA: TOATE ARMELE**

**I. PROBE DE CONCURS:** Probă de verificare a cunoștințelor la pregătire militară generală .

## **II. TEMATICĂ:**

### **a) PREGĂTIE MILITARĂ GENERALĂ**

1. Supraviețuirea și acțiunile de bază ale militarilor în condiții / medii CBRN: semnale de alarmare și avertizare în caz de pericol / urgență despre contaminare sau atac CBRN; niveluri graduale de amenințare CBRN și măsurile de protecție corespunzătoare; semne de avertizare pentru marcarea zonelor de teren contaminate / periculoase; decontaminarea imediată și operațională; elemente de identificare a personalului pe timpul purtării EPICBRN.

2. Surse de risc CBRN: arma chimică: agenți chimici de luptă, clasificare și fiziopatologie; arma biologică: clasificarea agenților patogeni, principalele îmbolnăviri cauzate de aceștia; arma radiologică: întrebuințarea armei radiologice și riscuri; arma nucleară: caracteristicile și efectele armelor nucleare.

## **III. BIBLIOGRAFIE:**

### **a) PREGĂTIE MILITARĂ GENERALĂ**

1. F.T./CBRN-7/1, Manualul instrucției pentru apărare CBRN, Câmpulung, 2007, cap.2, secțiunile 1-6, cap. III, secțiunea 2, cap.V, secțiunile 1-5.

## **2.9. CURS DE SPECIALIZARE ÎN DOMENIUL CERCETĂRII CBRN PENTRU SOLDAȚI/GRADAȚI PROFESIONIȘTI ARMA: TOATE ARMELE**

**I. PROBE DE CONCURS:** Probă de verificare a cunoștințelor la pregătire militară generală .

## **II. TEMATICĂ:**

### **a) PREGĂTIE MILITARĂ GENERALĂ**

1. Supraviețuirea și acțiunile de bază ale militarilor în condiții / medii CBRN: semnale de alarmare și avertizare în caz de pericol / urgență despre contaminare sau atac CBRN; niveluri graduale de amenințare CBRN și măsurile de protecție corespunzătoare; semne de avertizare pentru marcarea zonelor de teren contaminate / periculoase; decontaminarea imediată și operațională; elemente de identificare a personalului pe timpul purtării EPICBRN.

2. Surse de risc CBRN: arma chimică: agenți chimici de luptă, clasificare și fiziopatologie; arma biologică: clasificarea agenților patogeni, principalele îmbolnăviri cauzate de aceștia; arma radiologică: întrebuințarea armei radiologice și riscuri; arma nucleară: caracteristicile și efectele armelor nucleare.

## **III. BIBLIOGRAFIE:**

### **a) PREGĂTIE MILITARĂ GENERALĂ**

1. F.T./CBRN-7/1, Manualul instrucției pentru apărare CBRN, Câmpulung, 2007, cap.II, secțiunile 1-6, cap. III, secțiunea 2, cap.V, secțiunile 1-5.

**2.10. CURS DE SPECIALIZARE ÎN DOMENIUL DECONTAMINĂRII RBC PENTRU  
SOLDAȚI/GRADAȚI PROFESIONIȘTI  
ARMA: TOATE ARMELE**

**I. PROBE DE CONCURS:** Probă de verificare a cunoștințelor la pregătire militară generală .

**II. TEMATICĂ:**

**a) PREGĂTIE MILITARĂ GENERALĂ**

1. Supraviețuirea și acțiunile de bază ale militarilor în condiții / medii CBRN: semnale de alarmare și avertizare în caz de pericol / urgență despre contaminare sau atac CBRN; niveluri graduale de amenințare CBRN și măsurile de protecție corespunzătoare; semne de avertizare pentru marcarea zonelor de teren contaminate / periculoase; decontaminarea imediată și operațională; elemente de identificare a personalului pe timpul purtării EPICBRN.

2. Surse de risc CBRN: arma chimică: agenți chimici de luptă, clasificare și fiziopatologie; arma biologică: clasificarea agenților patogeni, principalele îmbolnăviri cauzate de aceștia; arma radiologică: întrebuințarea armei radiologice și riscuri; arma nucleară: caracteristicile și efectele armelor nucleare.

**III. BIBLIOGRAFIE:**

**a) PREGĂTIE MILITARĂ GENERALĂ**

1. F.T./CBRN-7/1, Manualul instrucției pentru apărare CBRN, Câmpulung, 2007, cap.II, secțiunile 1-6, cap. III, secțiunea 2, cap.V, secțiunile 1-5.