FIŞA DISCIPLINEI

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Academia Militară a Forţelor Armate**  **Facultatea Ştiinţe militare** | | | | **Denumirea cursului:** tragerea și conducerea focului de artilerie 1  **Codul cursului în planul de studii:** S.01.O.106 | | | |
| **Nivelul calificării ISCED**: 6  **Domeniul de formare profesională:** 1031 Ştiinţe militare  **Specialitatea :** 1031.2 Conducerea subunităţilor de artilerie | | | | **Catedra responsabilă de curs:** Artilerie  **Titular/Responsabil de curs:** dr.Gheorghe MEREUȚĂ conf. univ, Andrei BUNDUCHI, asistent universitar | | | |
| Total ore | | | Număr de ore pe tipuri de activităţi | | | Forma de evaluare | Număr de credite |
| total | contact direct | studiu individual | curs | seminar | lecții practice |
| **120** | **60** | **60** | **30** | **-** | **30** | **E** | **4** |
| **Descrierea succintă a corelării cursului cu programul de studii**  Disciplina tragerea și conducerea focului de artilerie 1 este predestinată studenţilor ciclului I (licenţă) în calitate de ofiţeri pentru subunitățile de artilerie din cadrul Armatei Naționale, care posedă cunoştinţe profunde a bazelor teoretice şi deprinderi practice de întrebuinţare a subunităţilor de artilerie în lupta modernă de arme întrunite, cunoaşte legile şi principiile luptei armatei, poate să aplice creativ principiile teoretice a manualelor de luptă în practică, vs fi capabil de a conduce şi a dirija cu acţiunile plutonului în luptă, de a introduce în practică metode noi, progresive de instruire, posedă capacităţi organizatorice, voinţă de comandant, este inventiv şi de sine stătător în gândirea tactică, care ştie principiile de organizare şi ducere a luptei cu plutonul (bateria) de artilerie, structura organizatorică, înzestrarea şi tactica de acţiuni a subunităţilor de artilerie din armatele străine.  Prezentarea cursului se realizează prin expunere orală. În cadrul lecțiilor practice studenții formează deprinderi, capacităţi de a organiza şi îndeplini calitativ şi cu succes misiunile pe timpul luptei moderne. | | | | | | | |
| **Competenţe dezvoltate în cadrul cursului**  ***Competenţe generale:***   * enumere misiunile tragerii şi conducerii focului de artilerie; * definească noţiunea de miime; * enumere elementele tzraiectoriei în tragerea percutantă; * distingă misiunile pregătirii meteorologice şi balistice ale tragerii.   ***Competenţe specifice:***   * stabilească legatura dintre miimi şi grade; * determine scara împrăştierii la tragerea percutantă şi fuzantă; * măsoare elementele meteorologice cu ajutorul CMD; * întocmească buletinul meteorologic aproximativ;   întocmească buletinul meteorologic aproximativ cu folosirea buletinului meteorologic | | | | | | | |
| **Finalităţi de studii ale cursului**  ***La nivel de aplicare studenţii vor:***   * calculeze corecţiile meteorologice şi balistice de tragere; * construiască graficul corecţiilor calculate.   ***La nivel de integrare studenţii vor:***   * aleagă corect forma traiectoriei în dependenţă de necesitatea efectului la obiectiv; * utilizeze corecţiile meteorologice şi balistice la determinarea elementelor de tragere prin orice procedeu; | | | | | | | |
| **Condiţii prerechizit:** pentru studierea cursului tragerea și conducerea focului de artilerie 1 este necesar de a însuși disciplinele din cursul de integrare a tînărului ostaș. | | | | | | | |
| **Teme de bază:** Misiunile tragerii și conducerii focului de artileri; Stabilirea datelor inițiale de tragere. | | | | | | | |
| **Strategii de predare-învăţare:** prelegeri, lucrări individuale, consultaţii, lecţii practice. | | | | | | | |
| **Strategii de evaluare:** teste de evaluare, prezentări, teze/proiecte etc. Nota finală se constituie din rezultatul evaluării finale (40%), curente (40 %) şi calităţii lucrului individual al studentului pe parcursul semestrului (20%). | | | | | | | |
| **Bibliografie selectivă:**   1. RTCFA - Regulile de tragere şi de conducere a focului de artilerie. Centrul editorial al MA, Chişinău -1996. 2. CPA - Curs de pregătire la artilerie (CPA-96). Centrul editorial al MA, Chişinău -1996. 3. A-8, RTAT - Regulile tragerilor artileriei terestre. Bucureşti - 1988. 4. PTCFA – Pregătirea tragerii şi conducerii focului de artilerie. Editura militară, Moscova - 1987. 5. TCFSA – Tragerea şi conducerea focului subunităţilor de artilerie. Editura militară, Moscova - 1987. 6. PDŞTCF – Pregătirea şi desfăşurarea şedinţelor de tragere şi de conducere a focului cu ofiţerii şi divizionul de artilerie. Centrul editorial al MA, Chişinău - 2004. 7. ETAT – Exerciţii la tragerile artileriei terestre. Bucureşti - 1988. 8. STANAG - STANAG 2934, A ARTY P-1, ARTILLERY PROCEDURES, CHANGE 8. October 2002. 9. FIELD ARTILLERY MANUAL CANNON GUNNERY, FM 6-40. April 1996. 10. Aparatele de calculat corecţiile. Chişinău – 2005. 11. Recomandări practice comandantului care execută misiunea de foc. Chişinău – 2006. 12. Carnet la tragerea şi conducerea focului de artilerie. Chişinău – 2007. 13. Tablele de tragere ale tunului-obuzier de 152 mm D-20. Chişinău – 2008. 14. Tablele de tragere ale obuzierului de 152 mm. Bucureşti - 1984. 15. Tablele de tragere ale obuzierului de 122 mm. Bucureşti - 1989. 16. Tablele de tragere ale aruncătorului de 82 mm. Bucureşti - 1986. | | | | | | | |

Data

Semnătura