FIŞA DISCIPLINEI

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Academia Militară a Forţelor Armate**  **Facultatea Ştiinţe militare** | | | | **Denumirea cursului:** Topogeodezia artileristică 2  **Codul cursului în planul de studii:** S.03.O.136 | | | |
| **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. Dorin AFANAS,Vitalie DERCACI, lector universitar (nivelul II). | | | |
| Total ore | | | Număr de ore pe tipuri de activităţi | | | Forma de evaluare | Număr de credite |
| total | contact direct | studiu individual | curs | seminar | lecții practice |
| **60** | **30** | **30** | **6** | **-** | **24** | **E** | **2** |
| **Descrierea succintă a corelării cursului cu programul de studii**  Disciplina topogodezia artileristică 2 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:***   * definească procedeele de determinare a gismentelor direcţiilor de orientare; * definească procedeele de determinare a coordonatelor punctelor; * definească principiul radierii şi condiţiile de întrebuinţare; * distingă principiul drumuirii; * enumere felurile radierii şi drumuirii.   ***Competenţe specifice:***   * determine gismentele direcţiilor de orientare (direcţia de orientare, corecţia busolei, transportul de orientare, procedeele astronomice, unghiul astral al astrului, calcului azimutal al astrului); * utilizeze procedeele de determinare a coordonatelor punctelor (radierea, drumuirea); * determine coordonatele punctului de staţie prin procedeul drumuirii sau radierii. | | | | | | | |
| **Finalităţi de studii ale cursului**  ***La nivel de aplicare studenţii vor:***   * aleagă prodedeul optim de determinare a coordonatelor puctului de staţie; * organizeze şi conducă legarea topogeodezică a dispozitivului de luptă; * execute legarea topogeodezică a dispozitivului de luptă în orice condiţii de luptă.   ***La nivel de integrare studenţii vor:***   * definească procedeele de determinare a coordonatelor punctelor; * definească principiul radierii şi condiţiile de întrebuinţare; * distingă principiul drumuirii;   enumere felurile radierii şi drumuirii | | | | | | | |
| **Condiţii prerechizit:** pentru studierea cursului de topogeodezie artileristică 1 este necesară studierea disciplinelor de bază din cursul de integrare a tînarului ostaș. | | | | | | | |
| **Teme de bază**: Legarea topogeodezică a dispozitivului de luptă al bateriei. | | | | | | | |
| **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. Topografie militară, DTM, Bucureşti, 1975.   2. Topogeodezie militară, Vol. I, Bucureşti, 1993.   3. Topografie militară, DTM, Bucureşti, 1976.   4. Военная топография, Воениздат, 1977.   5. Terenul şi caracteristicile sale tactice. Chişinău, 2006.   6. Procedee topografice expeditive în teren. Chişinău, 2007.   7. Topogeodezie Militară Modernă, Bucureşti 1992.   8. Topografie Militară, Bucureşti 1975.   9. Manual de Topogeodezie Artileristică, Bucureşti 1974, volumul 1.   10. Manual de Topogeodezie Artileristică, Bucureşti 1975, volumul 2.   11. A-31, Instrucţiuni de Topogeodezie Artileristică, Bucureşti 1982.   12. A-43, Instrucţiunile Specialiştilor de Artilerie, Ploieşti 1992.   13. Descrierea tehnică a aparatelor de artilerie.   14. Culegerea de normative la pregătirea de luptă a subunităţilor artilerie terestre partea I, II, Ed. militară - 1985. | | | | | | | |

Data

Semnătura