
Hadtudományi és Honvédtisztképző Kar**TANTÁRGYI PROGRAM**

1. A tantárgy kódja: HTÜZB47
2. A tantárgy megnevezése (magyarul): Haditechnika tüzér 6.
3. A tantárgy megnevezése (angolul): Military technology Arty 6th)
4. A szak(ok) megnevezése (ahol oktatják): Katonai vezetői alapképzési szak
5. **A tanórák száma (előadás+gyakorlat)**
 - 5.1. össz óraszám: 20 + 25
 - 5.2. heti óraszám: 1+2
6. Kreditérték: 5 kredit
7. **A tantárgy meghirdetésének gyakorisága/a tantervben történő félévi elhelyezkedése:**
évente/7. félév
8. Az oktatás nyelve: magyar
9. **Előtanulmányi kötelezettségek:** HTÜZB45 Tüzér szakmai felkészítés 4.
10. **A tantárgyfelelős kar/tanszék/szakcsoport (intézet) neve:** HHK KVKI Műveleti Támogató Tanszék, tüzér szakirány
11. **A tantárgyfelelő oktató neve, beosztása:** Dr. Hornyacsek Júlia alezredes, egyetemi docens
12. **A tantárgy oktatói:** Dr. Hornyacsek Júlia alezredes, Magyar Gergely százados, Andóczy Balogh Ádám főhadnagy, Vörös Balázs törzsszázlós.
13. **A tantárgy szakmai tartalma:** A képzés eredményeként a honvéd tisztjelöltek sajátítsák el a rendszeresített alapvető tüzér technikai eszközök felépítésével, kezelésével kapcsolatos ismereteket. Szerezzenek alapvető jártasságot az alap tüzérségi műszerek és lövegek kezelésében. Rendelkezzenek megfelelő alapismeretekkel ahhoz, hogy szükség esetén önállóan legyenek képesek az eszközök kezelésére.
14. **A tantárgy tananyagának leírása: (tematika)**
 - 14.1. Páncéltörő fegyverek.
 - 14.2. Aknavetők és aknagránátok.
 - 14.3. A fegyverzettechnikai eszközök megóvása.
15. **Kompetenciák leírása:** a tárgy az alábbi szakmai (kognitív) kompetenciák fejlesztését célozza:
 - A különböző tantárgyak ismeretanyagának összekapcsolásával a rendszerszemlélet kialakítása;
 - A kollektív fegyverzet kiszolgálásával és az alegységek tevékenységének vezetésével a bajtársiaság a közösségért érzett felelősség kialakítása.
 - A gyakorlati feladatok normatív végrehajtásával a versenyszellem erősítése a személyes ambíciók felébresztése.
16. **Évközi tanulmányi követelmények, az aláírás megadásának feltételei:** A szemeszterben az 5 kredit megszerzésének feltétele a legalább elégséges *gyakorlati jegy* elérése. A félév elismerésének (aláírás) feltétele a foglalkozások legalább 60%-án történő részvétel, 3 zárthelyi dolgozat eredményes (legalább elégséges) megírása és 3 normafeladat (METISZ IPTR „Harchoz” „Harctól tétele,

Konkursz IPTR Harchoz" „Harctól tétele, 82 mm-es aknavető tájolója) legalább elégséges szintű végrehajtása.

17. Az értékelés módszere: A zárthelyi dolgozatok és a normafeladatok értékelése ötfokozatú érdemjeggyel történik. Amennyiben a zárthelyi dolgozat osztályzata elégtelen, azt meg kell ismételni. Az elégtelen zárthelyi dolgozatok és normafeladatok javítására a szorgalmi időszakban két lehetőség van. A gyakorlati jegy osztályzatát a 3 zárthelyi és a 3 normafeladat egészre kerekített számtani közepese képezi.

18. Vizsgakövetelmények: gyakorlati jegy (G)

19. Irodalomjegyzék:

19.1. Kötelező irodalom:

- Tü/3: Szakutasítás a Magyar Honvédség tüzérségi tűzeszközeinek kiszolgálására;
- Löfe/103: 82 mm-es 37 M. aknavető műszaki leírása és kezelési utasítása;
- Löfe/34: Lőtáblázat a 82 mm-es aknavető részére;
- Tüfe/309: Utasítás a fegyverzeti anyagok megóvására.
- Löfe/59: 9K111 Hordozható páncéltörő rakétarendszer műszaki leírása;
- Löfe/60: A 9M111-2 páncéltörő rakéta műszaki leírása és üzemeltetési szakutasítása;
- Löfe/112: 9K111 Hordozható páncéltörő rakétarendszer üzemeltetési szakutasítása;
- Tüfe/173: 9P148 indítóállvány műszaki leírása;
- Tüfe/412: 9P148 indítóállvány üzemeltetési szakutasítása;

19.2. Ajánlott irodalom:

- Szabó Tibor - A tábori tüzérség technikai fejlesztésének tendenciái, illetve azok megvalósíthatóságának lehetőségei a MH-ben - 2000 - Doktori (PhD) értekezés.
- Varga Gyula, Gacsályi László, Gál Attila: Rendszertechnika jegyzet;

19.3. Egyéb információk: A tantárgy minőségbiztosításának alapja a magyar és nemzetközi szakirodalom, valamint a legújabb kutatási eredményeinek figyelemmel kísérése; az oktatók folyamatos önképzése; a szakmai konferenciákon szerzett tapasztalatok alapján a képzés szakmai és metodikai stratégiájának folyamatos fejlesztése; az oktatók tananyag elsajátítási szintjének folyamatos ellenőrzése.

Budapest, 2015. 04.01.

Dr. Hornyacsek Júlia alezredes sk.
egyetemi docens, tantárgyfelelős

A tantárgyi programot elfogadom:
Budapest, 2015. év 04. hó 09. nap

(Dr. Szabó Tibor alezredes,)
tanszékvezető egyetemi docens
tűzér specializáció felelős

A tantárgyi programot a tanszéki értekezlet módosítás nélkül 2015. 04. 27-én jóváhagyta.

Dr. Szabó Tibor alezredes,
tanszékvezető egyetemi docens

A tantárgyi programot elfogadom:
Budapest, 2015. év 05. hó ... nap

Dr. habil Krajnc Zoltán alezredes
egyetemi docens, szakfelelős