

TANTÁRGYI PROGRAM

- 1. A tantárgy kódja:** HTÜZB44
- 2. A tantárgy megnevezése (magyarul):** Tüzér szakmai felkészítés³.
- 3. A tantárgy megnevezése (angolul):** Artillery specialization training 3th
- 4. A szak(ok) megnevezése (ahol oktatják):** Katonai vezetői alapképzési szak
- 5. A tanórák száma (előadás+gyakorlat)**
 - 5.1. össz óraszám: 28 + 32
 - 5.2. heti óraszám: 2+2
- 6. Kreditérték:** 6 kredit
- 7. A tantárgy meghirdetésének gyakorisága/a tantervben történő félévi elhelyezkedése:**
évente/6. félév
- 8. Az oktatás nyelve:** magyar
- 9. Előtanulmányi kötelezettségek:** HÖLHB50 Katonai vezetői szak alapismeretek I.
- 10. A tantárgyfelelős kar/tanszék/szakcsoport (intézet) neve:** HHK KVKI Művelési Támogató Tanszék, tüzér szakirány
- 11. A tantárgyfelelős oktató neve, beosztása:** Dr. Gulyás Géza alezredes, egyetemi tanársegéd
- 12. A tantárgy oktatói:** Dr. Szabó Tibor alezredes, Dr. Gulyás Géza alezredes, Andóczy Balogh Ádám főhadnagy.
- 13. A tantárgy szakmai tartalma:** A honvéd tisztjelöltek ismerjék meg azokat a legfontosabb alapfogalmakat, alapösszefüggéseket, amelyek feltétlenül szükségesek ahhoz, hogy megismerjék a tüzérségi tűzvezetés lényegét, feladatait, a tűzfeladatok végrehajtásának lehetséges módszereit. A hallgatók sajátítsák el a lövészet és tűzvezetés előkészítésével kapcsolatos lőszabályzati előírások lényegét, azok jelentőségét a tüzérségi tűz pontosságával kapcsolatban. A hallgatók ismerjék meg az álló célok belövésének, és a hatástűz lövésének általános szabályait és rendjét.
- 14. A tantárgy tananyagának leírása: (tematika)**
 - 14.1. A megfigyelhető álló célok belövése robbanópontok előjeleinek megfigyelése (REMA) alapján.
 - 14.2. Megfigyelhető mozgó célok pusztítása ütegekötésekben.
 - 14.3. A tüzérségi tűztámogatás tervezésének és végrehajtásának alapjai.
 - 14.4. Megfigyelhető álló célok belövése az A ARTY P-1 STANAG előírásai szerint.
 - 14.5. Megfigyelhető álló célok pusztítása közvetlen irányzással.
 - 14.6. Megfigyelhető álló célok pusztítása közvetlen és megosztott irányzással, belövással éleslövészetben.
- 15. Kompetenciák leírása:** a tárgy az alábbi szakmai (kognitív) kompetenciák fejlesztését célozza:
 - A tüzér szakmai felkészítés 3. tantárgy ismeretanyagának elsajátításával a tűztámogatás rendszer-szemléletű vezetésének kialakítása;
 - Az egyéni tűzfeladatok (1.,2., 3.sz. tűzfeladat) normatív végrehajtásával a versenyszellem erősítése a személyes ambíciók felébresztése;

- Öntudatos tűzvezető parancsnoki magatartás kialakítása. Az alegység parancsnoki szerepkör tudatos megtanulása.

16. Évközi tanulmányi követelmények, az aláírás megadásának feltételei: A szemeszterben a 6 kredit megszerzésének feltétele az eredményes (legalább megfelelt értékelésű) *beszámoló* elérése. A félév elismerésének (aláírás) feltétele a foglalkozások legalább 60%-án történő részvétel, 3 zárthelyi dolgozat, két beadandó feladat (célok belövése REMA és az A ARTY P-1 STANAG alapján) kidolgozása, az 1. sz. (1/a. sz.) és 2. sz. és 3. sz. tűzfeladatok tüzérségi éleslövészetben történő legalább elégséges szintű végrehajtása. Amennyiben a zárthelyi dolgozat (beadandó feladat) elégtelen értékelésű úgy azt meg kell ismételni. A zárthelyi dolgozatok (beadandó feladatok) megismétlésére a szorgalmi időszakokban dolgozatonként két lehetőség van. A tüzérségi éleslövészetben elért elégtelen osztályzat egy alkalommal a Baglyas tűzvezető szimulátoron javítható.

17. Az értékelés módszere: A *beszámoló* két fő részből tevődik össze. Az első részben egy komplex gyakorlati feladatot kell kidolgozni, míg a második részben egy elméleti feladatra kell megválaszolni. Amennyiben az elméleti, illetve a gyakorlati részfeladat elégtelen értékelésű, úgy a *beszámoló értékelése elégtelen*. A *beszámoló* osztályzatát a két részkérdésre kapott osztályzat számtani közepese képezi. Amennyiben az osztályzat nem kerek értékű, a kerekítés megtételekor a félévközi zárthelyik és az éleslövészetek eredményét is figyelembe kell venni.

18. Vizsgakövetelmények: *beszámoló* (b)

19. Irodalomjegyzék:

19.1. Kötelező irodalom:

- Tü/1 – A tüzérség lö- és tűzvezetési szabályzata (osztály, üteg, szakasz, löveg) – 1995 – A MH kiadványa;
- Tü/50 – A tüzérség löutasítása (osztály, üteg, szakasz, löveg) – 1986 – A HM kiadványa;
- Nyt.sz.:185/81 ea. – Tansegédlet a táborig tüzérség tűzvezetési és löszabályzatának tanulmányozásához – 1980 – A MN Tüzérfőnökség kiadványa;
- Nyt.sz.:T–2210 – A löelemek előkészítése, teljes, rövidített és becslő előkészítéssel, I. rész – 2000 – Egyetemi tankönyv;
- STANAG 2934 – A Arty P–1 Tüzérségi eljárások 8. módosított kiadás – NATO Szabványügyi Ügynökség, 2002;

19.2. Ajánlott irodalom:

- Dr. Erdélyi Sándor alez. – Dr. Iványosi Sz. István alez. – Dr. Szabó Tibor alez. – A tüzérségi tűz pontosságának és hatásosságának értékelése a Magyar Honvédségben – 2003 (tanulmányok);
- STANAG 4119 – A csöves tüzérség szabvány lőtábla kivonata – NATO Szabványügyi Ügynökség – 2006-os módosított kiadás ;
- Paulov Endre ka. – Dr. Szabó Tibor alez – Kísérleti lövészet végrehajtása M139 MOD–1 közelségi gyújtóval – 2004 – 18'-es oktatófilm;

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 oktatott tananyag elsajátítási szintjének folyamatos ellenőrzése.

Budapest, 2015. 03.11.

Dr. Gulyás Géza alezredes sk.
egyetemi tanársegéd, tantárgyfelelős

A tantárgyi programot elfogadom:

Budapest, 2015. év 03. hó 25. nap

(Dr. Szabó Tibor alezredes,
tanszékvezető egyetemi docens
szakirányfelelős

A tantárgyi programot módosítás nélkül a tanszéki értekezlet 2015. 03. 31-én jóváhagyta.

Dr. Szabó Tibor alezredes,
tanszékvezető egyetemi docens

A tantárgyi programot elfogadom:

Budapest, 2015. év 04. hó ... nap

Dr. habil Krajnc Zoltán alezredes
egyetemi docens, szakfelelős