

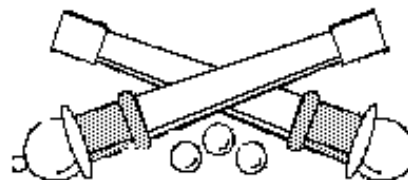
**Magyar Hadtudományi Társaság  
Tüzér Szakosztály**

---

**JÓVÁHAGYOM!  
Budapest, 2001. 12. 07.**

-----  
MHTT Tüzér szakosztály elnöke

**A TŰZÉR SZAKOSZTÁLY  
2002. ÉVI TUDOMÁNYOS KUTATÁSI TERVE**



## TARTALOMJEGYZÉK

- I. A szakosztály fő feladatai 2002-ben**
- II. A szakosztály rendezvények javasolt témái**
- III. A szakosztály rendezvények naptári terve**
- IV. 2002. évi kutatási témák**
- V. Középtávú, központi kutatási témák (2002-2005)**
- VI. Hosszútávú kutatások (2002-2010)**

## I. A szakosztály fő feladatai 2002-ben

A MHTT Tüzér Szakosztály tudományos tevékenységének alapját a *Társaság alapszabályzata*, a *Szakosztály Szervezeti és Működési Szabályzata*, továbbá a *Tudományos Kutatási Terve* képezi.

### A szakosztály fő feladatai 2002-ben:

1. A MH 2002. évi fő feladatainak megvalósítását elősegítő tüzér fegyvernemi kutatások végrehajtása, tanulmányok kidolgozása.
2. A szakosztály tagjai által elkészített tanulmányokkal részt venni a HVK TSZT, a MHTT, illetve a ZMNE által meghirdetett pályázatokon.
3. *Tüzér Figyelő* című szakosztály folyóirat színvonalasabbá tétele, továbbá két számának megjelenítése (2002. május és december).
4. Publikációs és pályázati figyelő tevékenység folyamatos végzése.
5. A tudományos kutatási eredmények széleskörű megismerését, megvitatását biztosító rendezvények szervezése és rendezése.

(2002. június 27-én nemzetközi tudományos tüzér konferencia megrendezése a ZMNE-n, stb.)

## **II. A szakosztály rendezvények javasolt témái**

1. *A Felderítő adatfeldolgozó rendszer továbbfejlesztése és megvalósításának lehetőségei*
2. *A Magyar Honvédség tűzvezetési rendszerének korszerűsítési lehetőségei*
3. *A NATO STANAG meteorológiai és ballisztikai jelentések számítógépes feldolgozásának lehetőségei a Magyar Honvédségben*
4. *A magyar tüzérség nemzeti és szövetséges alkalmazásának elmélete és gyakorlata.*
5. *A különböző löelem-előkészítési módok gyakorlati pontosságának vizsgálata kísérleti lövészet keretében.*
6. *A GPS alkalmazásának lehetőségei a magyar tábori tüzérségnél.*
7. *A lőszerfelhasználás lehetséges módosulása az új (NATO) elvek, normák függvényében.*
8. *A tüzér tiszt (vezető) és tiszthelyettes (kiképző) képzés, felkészítés várható iránya, feladatai a minőségileg átalakuló Magyar Honvédség nemzeti és szövetségi igényei tükrében.*
9. *A ZMNE doktori (PhD) képzésén belül, a tüzér fegyvernem alkalmazásával, fejlesztésével kapcsolatos kutatási témák meghatározása és azok kidolgozása.*
10. *A Magyar Honvédség hadtestjének tűztámogatása, a tábori tüzérség tűztámogatása érdekében telepítendő vezetési pontok rendszere, feladatai, állománya, berendezései és a kidolgozandó, vezetendő okmányok.*
11. *A számítógépes szimulátorok helye, szerepe a magyar tüzér tiszti, tiszthelyettesi képzésben.*

### III. A szakosztály rendezvények naptári terve

Szakosztály rendezvények: I., II., III. negyedév utolsó hét, kedd.

I. <u>negyedév</u> : 2002. március 26.	}	Formája: <i>Szakosztály klubnap</i>
II. <u>negyedév</u> : 2002. június 27.		Napirendi pontok: 1. <i>Tájékoztató a MHTT híreiről.</i>
III. <u>negyedév</u> : 2002. szeptember 24.		2. <i>Szakosztály téma (javasolt témák közül).</i> 3. <i>Egyebek.</i>

Beszámoló szakosztály értekezlet: 2002. december 10.

#### Napirendi pontok:

1. Kutatási jelentések.
2. Beszámoló megvitatása, elfogadása az 2002-ben végzett tevékenységről.
3. A szakosztály 2003. évi Tudományos Kutatási és Rendezvény terv jóváhagyása.
4. Egyebek.

**Megjegyzés:** A szakosztály rendezvényein kívül a MHTT, a ZMNE, a HM és a HVK által szervezett tudományos konferenciákon való részvétel.

#### **IV. 2002. évi kutatási témák**

Fsz.	A feladatok tartalma	Felelős	Végrehajtók	Hónapok	Megjegyzés <i>Együttműködő intézmény:</i>
				I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.	
1.	<i>A NATO STANAG meteorológiai és ballisztikai jelentések számítógépes feldolgozásának lehetőségei a MH-ben.</i>	<b>Vezető:</b> <i>Dr. Szabó Tibor alez.</i>	ZMNE Tü. Tanszék	<i>határidő: 2002. december 30.</i>	résztevők száma: 4 fő.
2.	<i>A NATO országok tüzérsége és a magyar tüzérség alkalmazási elvei.</i>	<b>Vezető:</b> <i>Dr. Mlinárik László alez</i>	MH SZFP, ZMNE Tü. Tanszék	<i>határidő: 2002. november 30.</i>	résztevők száma: 2 fő.
3.	<i>A fejlett országok automatizált tüzér vezetési rendszereinek összehasonlító vizsgálata</i>	<i>Dr. Kende György mk. ezds. Dr. Felházi Sándor mk.alez</i>	ZMNE Haditechnikai és Tü. Tanszék	<i>határidő: 2002. november 30</i>	résztevők száma: 2 fő.

Fsz.	A feladatok tartalma	Felelős	Végrehajtók	Hónapok	Megjegyzés <i>Együttműködő intézmény:</i>
				I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.	
4.	<i>A 101. Szigetvári Zrínyi Miklós Vegyes Tüzérdandár a hadtest tűztámogatási rendszerében. (feladatok, harc- és tűzvezetés)</i>	<i>Ruszin Romulusz szds</i>	101.Vegyes Tüzérdandár	<i>határidő: 2002. március 31.</i>	ZMNE Tü. Tanszék résztevők száma: 4 fő.
5.	<i>A Magyar Honvédség felderítő és tűzvezetési rendszerének korszerűsítési lehetőségei.</i>	<i>Dr. Felházi Sándor mk. alez. Dr. Furján Attila alez</i>	ZMNE Tü. Tanszék	<i>határidő: 2002. november 30.</i>	MH SZFP HM TH; résztevők száma: 4 fő.

## **V. Középtávú, központi kutatási témák (2002-2005)**

Fsz.	A feladatok tartalma	Felelős	Végrehajtók	Hónapok	Megjegyzés <i>Együttműködő intézmény:</i>
				I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.	
1.	<i>A hadműveleti- és harctevékenységek, valamint egyes békeműveletek tűztámogatásának, kiemelten a tüzérségi tűztámogatásnak az elmélete és gyakorlata.</i>	<i>Dr. Szendy István ezds.</i>	ZMNE Tü. Tanszék	<i>határidő: folyamatos</i>	MH SZFP; részvevők száma: 4 fő
2.	<i>A számítógépes szimulátorok helye, szerepe a magyar tüzér tiszti, tiszthelyettesi képzésben.</i>	<i>Tamás Attila nyá. alez.</i>	ARTIFEX Kft.	<i>határidő: folyamatos</i>	ZMNE Tü. Tanszék részvevők száma: 2 fő.
3.	<i>A magyar hadtudomány és hadügy néhány időszerű problémája a XXI. század hajnalán.</i>	<i>Dr. Szendy István ezds..</i>	ZMNE Tü. Tanszék	<i>határidő: folyamatos</i>	MTA. IX osztály HB.



4.	<i>A FELDERÍTŐ ADATFELDOLGOZÓ RENDSZER továbbfejlesztése és megvalósításának lehetőségei</i>	<i>Dr. Furján Attila alez..</i>	ZMNE Tü. Tanszék	<i>határidő: folyamatos</i>	MH Informatikai Központ
5.	<i>A magyar tüzérség 1944 - től napjainkig. Kiemelten és részletesen a tüzérség helye, szerepe és feladatrendszere a hadművellet és harctevékenység előkészítése és végrehajtása során 1980 - től napjainkig.</i>	<i>Dr. Szendy István ezds.</i>	ZMNE Tü. Tanszék	<i>határidő: folyamatos</i>	MH SZFP;

## **VI. Hosszútávú kutatások (2002-2010)**

Fsz.	A feladatok tartalma	Felelős	Végrehajtók Közreműködők	Hónapok	Megjegyzés <i>Együttműködő intézmény:</i>
				I. II. III. IV. V. VI. VII. VIII. IX. X. XI. XII.	
1.	A pilótánélküli felderítő repülőeszközök (PNR) alkalmazásának lehetőségei és szükségessége az általános támogató tüzérség tűzérfelderítésének végrehajtásában és a tűzvezetés kiszolgálásában	<i>Dr. Furján Attila alez..</i>	ZMNE Tü. Tanszék	<i>kezdés éve: 1999.  határidő: folyamatos</i>	MH SZFP  HM Technológiai Hivatal
2.	Az ÁRPÁD tűzvezető rendszer korszerűsítése	<i>Dr. Felházi Sándor mk. alez.</i>	ZMNE Tü. Tanszék	<i>kezdés éve: 1996.  határidő: folyamatos</i>	MH SZFP  HM Technológiai Hivatal

Budapest, 2001. december 07-én

Dr. Felházi Sándor mk. alezredes  
szakosztály titkár