



MILTON FRIEDMAN
EGYETEM
szabadság - tudás - vállalkozás



Budapest, 2024. november 13.

A TECHNIKAI SPORTOK SZEREPE A HONVÉDELMI NEVELÉSBEN

A Honvédelmi Sportszövetség és a Magyar Technikai és Tömegsportklubok Országos Szabadidősport Szövetségének országos konferenciája

Magyar Technikai és Tömegsportklubok
Országos Szabadidősport Szövetsége

TARTALOMJEGYZÉK

Tartalomjegyzék	3
Beköszöntő	4
Megnyitó	6
Köszöntő	7
Program	8
A honvédelemi nevelés társadalmi szükségessége napjainkban	10
A drónok szerepe a bűnmegelőzésben	12
A Magyar Dinamikus Lövészsport Szövetség feladatai a honvédelmi nevelésben	16
A drónok – mesterséges intelligencia szerepe a honvédelmi képzés elősegítésében	24
A sport szerepe a kadétok felkészítésében	29
Egy új digitális sport, a drónfoci – általános információk	40
A Honvédelmi Sportszövetség tagozataiban folyó munka aktualitásai	43
A sportlövészet tagozat aktuális feladatai	44
A technikai sportok és gépjármű vezető képzés tagozat aktuális feladatai	46
Általános Honvédelmi Sportok tagozat, aktuális feladatok	49
A Küzdősport tagozat aktuális feladatai	51
Konferencia összefoglaló és záró értékelés	54

Tisztelt Olvasó!



A honvédelmi nevelés, a haza védelme, az ifjúság ez irányú szemléletformálása napjaink egyik fő feladatává vált.

A nemzetközi helyzet alakulása, az országunk szomszédságában is zajló fegyveres konfliktusok előtérbe helyezték az ország védelmi képességének erősítését, a technikai feltételek javítását, a mozgósítható élőerő létszámának és minőségének növelését, a szakmai ismeretek fokozását.

Az MTTOSZ – a Honvédelmi Sportszövetség támogatásával és együttműködésével – 5 év elteltével ismételt konzultációra hívta a szakterület érintett szakértőit, különös tekintettel fókuszba állítva a technikai sportok helyét és szerepét a hazafias-honvédelmi nevelésben.

A Milton Friedman Egyetem immár hagyományos helyszíne volt a konferenciának, ahol az egyetem vezetése minden támogatást megadott a sikeres rendezéshez.

A több, mint 160 résztvevő izgalmas, tartalmas és hasznos előadásokat hallgathatott meg, szakértő előadóktól.

Dr. Simicskó István korábbi honvédelmi miniszter, a Honvédelmi Sportszövetség elnöke nyitó előadásában bemutatta a Szövetség tevékenységének főbb állomásait, kiemelve a Honvédelmi Minisztériummal és a Magyar Honvédséggel folytatott együttműködés eredményeit.

A Honvédelmi Sportszövetség 534 tagszervezete, mintegy 300-350 ezer természetes taggal, hazánk meghatározó közhasznú társadalmi szervezetévé vált.

Kiemelte a kadét-képzés sikereit, a mintegy 150 középiskola feladatvállalását a program megvalósításában.

A honvédelmi nevelés tantárgy bevezetésének következtében közel 15 000 diák kezdte meg a tantárgy tanulását 130 felkészült katona oktató közreműködésével.

A honvédelmi sportközpontok igazi műhellyé váltak, kihasználtságuk maximális. Stratégiai cél, hogy minden vármegyében épüljenek honvédelmi sportközpontok, felhasználva a már működő 5 létesítményben folyó munka tapasztalatait.

A „drónok szerepe a bűnmegelőzésben” címmel dr. Garamvölgyi László ny. dandártábornok, a BM Nemzeti Bűnmegelőzési Tanács kommunikációs igazgatója tartott érdekfeszítő, video vetítéssel gazdagított előadást.

A Magyar Dinamikus Lövészsport Szövetség elnöke, dr. Fábíán Lajos bemutatta a fennállásának 25. évfordulóját ünneplő szervezet munkáját és hozzájárulását a honvédelmi neveléshez.

A „drónok – mesterséges intelligencia szerepe a honvédelmi nevelésben” című előadásban dr. Sándor Zsolt, a Cloud for Intelligent Airplace Zrt. légiközlekedési szakértője prezentálta a drónok fontosságát a mai hadviselésben és összefüggéseit a mesterséges intelligenciával.

A délelőtti program zárásaként dr. Nébald György Olimpiai Bajnok, a Honvédelmi Sportszövetség általános alelnöke ismertette a sport szerepét és fontosságát a kadétek felkészítésében.

A szünetben és a konferencia zárását követően is drónfoci bemutatóra került sor, Sós Mihály, a Magyar Drónfoci Szövetség elnöke szervezésében, amely nagy sikert aratott a résztvevők körében.

Az ebédet követően a Honvédelmi Sportszövetség tagozatvezető alelnökei és szakértő munkatársai mutatták be a tagozatok munkáját.

Boros György alelnök a sportlövő tagozat, Prof. dr. Borbély Attila alelnök a technikai sportok és gépjármű vezető képzés tagozat tevékenységéről tartott prezentációt.

Kálmán Péter, a Honvédelmi Sportszövetség osztályvezetője az általános honvédelmi sportok tagozat munkájáról számolt be, míg Krizsán Szabolcs őrnagy, a Sportszázad parancsnoka a küzdő sportok tagozat aktuális feladatairól beszélt.

A konferencia záró értékelését Bozó Tibor ny. altábornagy, a Honvédelmi Sportszövetség elnöki tanácsadója foglalta össze tartalmas, színvonalas beszédében.

A konferencia Szervező Bizottsága nevében ezúton is megköszönöm a Honvédelmi Sportszövetség támogatását, a Milton Friedman Egyetem együttműködését, dr. Szatmári Péter általános rektor-helyettes személyes részvételét.

Külön köszönöm Tamás Ilona, a Klebelsberg Központ Észak-budapesti Tankerületi Központ Igazgatója és Bodri Erika, a Bethlen Gábor Technikum igazgatója személyes közreműködését és szervező munkáját.

Köszönöm továbbá valamennyi előadónak, az MTTOSZ szervezési alelnökének, főtítkárnak és iroda vezetőjének, valamint a Kőbányai Sportszövetség elnökének és aktivistáinak magas színvonalú közreműködését a konferencia sikeres lebonyolításában.

Prof. dr. Borbély Attila,
az MTTOSZ elnöke
a Honvédelmi Sportszövetség alelnöke

Megnyitó

Jó reggelt kívánok!

Tisztelettel köszöntöm a mai konferencia résztvevőit, előadóit, közreműködőit. Borbély Attila vagyok, az MTOSZ elnöke, a Honvédelmi Sportszövetség alelnöke és a mai konferencia délelőtti programjának moderátora.

Öt évvel ezelőtt tartottunk itt, a Milton Friedman Egyetemen hasonló konferenciát, a Honvédelmi Sportszövetség támogatásával.

Az azóta eltelt idő sok változást hozott mind a Honvédelmi Sportszövetség, mind az MTOSZ életében.

A hazafias – honvédelmi nevelés a kormányprogram rangjára emelkedett, a megváltozott nemzetközi helyzet a korábbiaknál lényegesen fontosabbá teszi az ország védelmi képességének erősítését, a humán erő kapacitás fejlesztését és mai témánk egyik jelentős elemét, a technikai sportok helyét és szerepét a haza védelmében, a kadétképzésben.

Szeretném köszönteni és egyben megköszönni, hogy elfogadta meghívásunkat dr. Simicskó Istvánt a Honvédelmi Sportszövetség elnökét, korábbi Honvédelmi Minisztert, első előadónkat.

Ugyancsak köszöntöm Bozó Tibor altábornagy urat, a Honvédelmi Sportszövetség elnökének tanácsadóját, dr. Garamvölgyi László dandártábornok urat, a BM Nemzeti Bűnmegelőzési Tanács Kommunikációs igazgatóját, dr. Fábián Lajost, a Magyar Dinamikus Lövészsport Szövetség elnökét, továbbá a Honvédelmi Sportszövetség általános alelnökét, dr. Nébald György Olimpiai Bajnokot, Boros Györgyöt a Honvédelmi Sportszövetség alelnökét, a HS lövész Tagozat elnökét.

Örömmel üdvözlöm sorainkban Tamás Ilonát, a Klébelsberg Központ Észak-Budapesti Tankerület Igazgatóját és Bodri Erikát, a Bethlen Gábor Technikum igazgatóját.

Köszöntöm továbbá az MTOSZ megjelent vezetőit, munkatársait, valamennyi meghívott résztvevőnket, kadétjainkat.

Felkérem és egyben köszöntöm Szatmári Pétert, a Milton Friedman Egyetem általános rektorhelyettesét köszöntője megtartására.

Köszöntő

A Milton Friedman Egyetem ismét örömmel ad helyet a Magyar Technikai és Tömegsportklubok Országos Szabadidősport Szövetsége által szervezett honvédelmi neveléssel foglalkozó konferenciának. A téma fontosságát a napjainkban dúló borzalmas háborúk tovább erősítik, hiszen e fegyveres konfliktusokban a technika szerepének egyértelmű erősödése látható.

Az Egyetem aktívan részt vesz a felsőoktatási intézmények honvédelmi neveléssel foglalkozó munkabizottságának tevékenységében is. Az egyes oktatott tárgyaknál, ha van kapcsolódás, mindig kitérnek a honvédelmi nevelés tárgykörébe tartozó aspektusokra is. A Milton Friedman Egyetem fejlődési folyamata jelentős mérföldkőhöz érkezett idén, amikor megindulhatott az egyetem doktori iskolája. Ez az új lehetőség egyértelmű elismerése az Egyetemen folyó oktató-nevelő-kutató munkának. A felvételre jelentkezők számának folyamatos emelkedése, együtt emelkedve a felvételhez szükséges ponthatárokkal mutatja, hogy az Egyetem iránt egyre növekszik az érdeklődés.

A korábban Zsigmond Királyról elnevezett Főiskola, majd Egyetem 2018. óta viseli a Nobel díjas magyar származású Milton Friedman nevét és mint egyházi fenntartású világi magánegyetem, amely piaci alapon működik, és az alkalmazott tudományok egyeteme-ként biztosít oktatást. Az Egyetem fejlődésében fontos szerepet játszik, hogy a MILTON egyre gyarapodó számú – és évről évre megújuló – képzéseit előre tekintve, a munka világának legfrissebb igényei és trendjei szerint alakítja. Ennek köszönhetően hallgatónk olyan tudást és készségeket szerezhetnek, amelyek birtokában a holnap kihívásaival is megbirkóznak, és ezt a munkaerőpiac szereplői is egyre magasabbra értékelik. Az élet-hosszig tartó tanulás ma már természetes elvárás mindannyiunk számára, ehhez az Egyetem oktatási rendszere és képzése szilárd alapot biztosítanak.

Az, hogy e tanácskozás helyszíne másodszor lehet a Milton Friedman Egyetem, mutatja a nyitottságot az aktuális problémákra és témákra. A tanácskozáshoz az Egyetem nevében sok sikert kívánok!

Dr. Szatmári Péter,
a Milton Friedman Egyetem általános rektorhelyettese



PROGRAM

A TECHNIKAI SPORTOK SZEREPE A HONVÉDELMI NEVELÉSBEN

Tapasztalatsere és módszertani börze

A szakmai tanácskozás időrendje és felkért előadói:

Helyszín: a Milton Friedman Egyetem (Budapest, III. kerület, Kelta u. 2.)

Időpont: 2024. november 13. szerda, 10.00–16.00

10.00–10.10 **Bevezető**

Prof. dr. Borbély Attila, az MTTOSZ elnöke, a HS alelnöke

10.10–10.20 **Köszöntő**

Dr. Szatmári Péter, a Milton Friedman Egyetem általános rektorhelyettese

10.20–10.50 **A honvédelemi nevelés társadalmi szükségessége napjainkban**

Előadó: Dr. Simicskó István, a Honvédelmi Sportszövetség elnöke

10.50–11.10 **A drónok szerepe a bűnmegelőzésben**

Előadó: Dr. Garamvölgyi László ny. dandártábornok, a Nemzeti Bűnmegelőzési

Tanács elnökének tanácsadója, kommunikációs igazgató

11.10–11.30 **A Magyar Dinamikus Lövészsport Szövetség feladatai**

a honvédelmi nevelésben

Előadó: Dr. Fábián Lajos, az MDLSZ elnöke

11.30–12.00 **A drónok – mesterséges intelligencia szerepe a honvédelmi képzés elősegítésében**

Előadó: Dr. Sándor Zsolt, a Cloud for Intelligent Airplace Zrt. Légi közlekedési szakértője

12.00–12.30 **A sport szerepe a kadétek felkészítésében**

Előadó: Dr. Nébald György Olimpiai Bajnok, a HS általános alelnöke

12.30–12.40 **Egy új digitális sport, a drónfoci – általános információk**

Előadó: Sós Mihály, a Drónfoci Szövetség elnöke

12.40–13.25 **Ebédszünet**

közben az Aulában drónfoci-bemutató

PROGRAM

13.25–13.30 **A Honvédelmi Sportszövetség tagozataiban folyó munka aktualitásai**

13.30–13.50 **A sportlövészet tagozat aktuális feladatai**

Előadó: Boros György, a Magyar Sportlövők Szövetsége alelnöke, a HS alelnöke

13.50–14.10 **A technikai sportok és gépjármű vezető képzés tagozat aktuális feladatai**

Előadó: Prof. dr. Borbély Attila, az MTTOSZ elnöke, a HS alelnöke

14.10–14.25 **Általános Honvédelmi Sportok tagozat, aktuális feladatok**

Előadó: Kálmán Péter, a HS osztályvezetője

14.25–14.40 **A Küzdősport tagozat aktuális feladatai**

Előadó: Krizsán Szabolcs őrnagy, a Sportszázad parancsnoka

14.40 **Konferencia összefoglaló és záró értékelés**

Előadó: Bozó Tibor altábornagy, a Honvédelmi Miniszter és a Honvédelmi Sportszövetség elnökének tanácsadója

Budapest, 2024. november 13.

A Szervező Bizottság nevében:

Prof. dr. Borbély Attila sk.
elnök

Vitkovics Mercédesz sk.
koordinátor

Nagy József sk.
főszervező

Dr. Simicskó István, a Honvédelmi Sportszövetség elnöke

KÖZÖS NEVEZŐNK, ÜGYÜNK, ÉRDEKÜNK A HAZASZERETET

• Törvényi keretek

A haza védelme nemzeti ügy, miként ez az Alaptörvény szövegében is szerepel. Minden magyar állampolgár köteles a haza védelmére. Tágabb környezetünk

és a globalizált világ kihívásai mellett cél a nemzeti önazonosságunk és a keresztény értékeink megőrzése.

• Alapvetés

Ha olyan fiatalok jönnek a közoktatásból, akik oktatásuk során részesültek a hazaszeretet egészséges érzésében, bennük ez a hazaszeretet könnyebben tevékeny törődéssé, a haza védelmére irányuló tevékenységgé alakítható.”

HONVÉDELMI SPORTSZÖVETSÉG

Köztisztület, amelynek törvényben meghatározott alapvető közfeladata a honvédelmi nevelés programjaiban való közreműködés révén az állampolgárok önkéntes vállaláson alapuló honvédelmi felkészülésének elősegítése.

• A HS ma már 534 tagszervezettel és közel 200 ezer embert érintve látja el feladatát.

• Célja közösségek építése, képességek fejlesztése.

• Elsődleges célcsoportja az iskolás korosztály.



HONVÉDELMI SPORTKÖZPONTOK

A hazafias honvédelmi nevelés bátyái

• Baja, Balassagyarmat, Újfehértó, Szarvas, Szigetvár.

• Korszerű komplexumok: lőterek, oktatásra, küzdősportok elsajátítására alkalmas termekkel, OCR-akadálypályákkal.

• Többek között: kadétképzésnek, a tartalékos felkészítésnek és a honvédelmi táboroknak is helyszíne.

• Cél, hogy minden vármegye rendelkezzen Honvédelmi Sportközponttal.

HONVÉD KADÉT PROGRAM

• A HS megalakulása óta képzéseket, táborokat, szakköröket, versenyeket, előadásokat szervez a kadétnak számára.

• Pályázatait és tagszervezeteit számos új lehetőséget biztosítanak a kadétnak. Képességeket erősít, közösségeket épít.

• Az elmúlt években a HS folyamatosan eszközparkot biztosított a kadéttintzmények helyi képzéséhez.

KIEMELT PROGRAMOK

A HS képzési programjaiban közös, hogy valamilyen szintű civil képesítés megszerzésének lehetőségét biztosítja a kadétnak.

További közös elem a speciális pályára irányítás.

- Honvéd Kadét Pilóta Program
- Honvéd Kadét Drón Program
- Honvéd Kadét Ejtőernyős Program
- Honvéd Kadét Búvár Program ■



A DRÓNOK, TECHNIKAI ESZKÖZÖK SZEREPE

A BŰNMEGELŐZÉSBN

Dr. Garamvölgyi László ny. dandártábornok, a Nemzeti Bűnmegelőzési Tanács elnökének tanácsadója, kommunikációs igazgató



„A drónok szerepe egyre fontosabbá válik a bűnmegelőzésben, köszönhetően gyors reaklási képességüknek, költséghatékonyságuknak és sokoldalúságuknak. Ezek az eszközök percek alatt telepíthetők, ami lehetővé teszi, hogy a rendőrség azonnal reagáljon vészhelyze-

tekre vagy bűncselekményekre. Emellett a drónok felszereltsége szinte végtelenül bővíthető: hangszóróktól kezdve ablaktörő eszközökön át reflektorokig, különféle kiegészítők felszerelhetők rájuk, amelyek még szélesebb körű felhasználást tesznek lehetővé. Ezáltal nagyobb eszközparkkal láthatók el, amely lehetővé teszi például tömegrendezvények felügyeletét, vagy a legveszélyesebb helyszínek biztonságos felderítését is.

A drónok éjjel-nappal megfigyelhetik a célterületeket hőkamerák és nagy felbontású kamerák segítségével, így rossz látási viszonyok között is hatékonyak. Ezen felül sokkal olcsóbbak, mint a hagyományos légi járművek, ami kisebb rendvédelmi szervek számára is elérhetővé teszi őket. Mivel szinte bármilyen speciális felszerelést rájuk lehet szerelni, sokféle szituációhoz rugalmasan alkalmazhatók.

A jövőbeli fejlődés, mint az AI integrációja, további automatizációt és hatékonyságot eredményezhet a bűnmegelőzés terén.”

AZ ÉGI SZEMEK

Az utóbbi évek technológiai fejlődése új lehetőségeket hozott a bűnüldözés területére is. Az égi szemek, vagyis a rendőrségi drónok, ma már nélkülözhetetlen eszközökké váltak a rendfenntartásban és a közbiztonság védelmében. Ezek a drónok képesek gyorsan és hatékonyan felderíteni a terepet, valós idejű információkat biztosítva a rendőrök számára, így javítva a helyszíni döntéshozatalt és csökkentve a veszélyeket. Ebben az előadásban megvizsgáljuk, hogyan működnek a rendőrségi drónok, milyen előnyöket és kihívásokat jelentenek.

ELŐNYÖK

• Gyors telepítés

A drónok kicsik és kompaktak, és ezek a tervezési jellemzők lehetővé teszik a gyors telepítést. A rendfenntartók percek alatt a levegőbe juttathatják őket, és lehetővé teszik számukra, hogy megfigyeljék és rögzítsék a kérdéses incidensről készült videót és képeket.

• Költséghatékony

A hagyományos pilótahelikopterek és merevszárnyú drónok speciális földi személyzetet, több műszakos pilótát és másodpilótát, valamint kifutópályákat vagy helikopter-leszállókat igényelnek, ami azt jelenti, hogy ezek beszerzése, felszerelése és karbantartása költséges.

Ezzel szemben egy drón irányításához és felügyeletéhez még fizető személyzetet sem igényel, és nem igényel magas karbantartási költségeket.

• Csökkentett kockázat

A drónok veszélyes környezetbe kerülhetnek, és a döntéshozók számára valós idejű képet kaphatnak arról, hogy mi történik. A megfelelő csapattagokat ezután kiküldik, segítve Önnek és tisztjeinek elkerülni a veszélyes helyzeteket.

• Hatékonyság javítása

A rendőrségi drónok rövid időn belül nagy területet képesek lefedni, ami gyorsabban szállít fontos és hasznos információkat, mint több rendőr a földön. Ez lehetővé teszi az elsősegélynyújtók segítségét abban, hogy vészhelyzetekre reagáljanak, és hatékonyabban reagáljanak más eseményekre.

A DRÓN ESZKÖZEI

- Nagy felbontású kamera
- Reflektor
- Hangszóró
- Mikrofon
- LIDAR
- Radar
- Infra kamera
- Night Vision
- GPS
- Ablaktörő
- Sziréna

BŰNÜLDÖZÉS

Drónok használhatók veszélyes bűnözők felkutatásában, épületek vagy területek felderítésében anélkül, hogy a rendőrök közvetlen veszélynek lennének kitéve. Ez lehetővé teszi a gyorsabb, biztonságosabb akciókat, például túsmentő műveletek során.

KÖZLEKEDÉS BIZTONSÁG

A drónok képesek valós idejű képeket közvetíteni a közlekedési helyzetről, lehetővé téve a rendőrség számára, hogy gyorsan reagáljon balesetekre, dugókra, vagy egyéb veszélyhelyzetekre, amelyek bűncselekményekhez vezethetnek.

Jelenleg Magyarországon a közlekedési kihágásokat drónok bevetésével is vizsgálják.

HELYSZÍNELEMZÉS ÉS REKONSTRUKCIÓ

A dróntechnológia szinte minden helyszínt reprodukál, így a felhasználók bármikor újra felkereshetik a tetthelyet.

A tetthelyek körül repülve a drónok különböző magasságokban és szögekben gyűjthetnek fényképeket, lehetővé téve a terület teljes lefedését. A hagyományos emberi kriminalisztikai vizsgálatokhoz képest páratlan a sebesség, amellyel a drónok egyik helyről a másikra mozoghatnak, és megszakítás nélküli adatfolyamot gyűjthetnek. Ráadásul a drónok részletes 3D-s modelleket és rendereléseket készítenek.

Ezek a modellek lehetővé teszik a nyomozók számára a dolgok mérését és az adatok elemzését, például az objektumok közötti ütközési erő meghatározását vagy



a bizonyítékok pontos elhelyezkedésének megerősítését a terepen.

KUTATÁSI ÉS MENTÉSI MŰVELETEK

Katasztrófa esetén a gyors és hatékony reagálás elengedhetetlen az emberek megsegítéséhez, az áldozatok számának csökkentéséhez és a gazdasági hatások mérsékléséhez. A drónok gyorsan szerezhetnek légi adatokat nagy területeken, ami lehetővé teszi a mentőknek, hogy feltérképezzék a teljes keresési területet, és pontosan meghatározzák, hol rekedhetnek az eltűnt emberek. A földi járművekhez képest a drónok gyorsabban el tudnak jutni egy helyre, és még elérhetetlen területeket is elérhetnek. A hőkamerákkal felszerelt drónokkal a romok alá temetett áldozatokat lehet keresni. A drónok segélyszállítmányok (élelmiszer, víz, gyógyszer stb.) szállítására is használhatók, hogy segítséget és segélyt nyújtsanak.

A JÖVŐ

MI drón flották

A jövőben a drónok csoportosan, flottákban működhetnek majd, és összehangol-

tan figyelhetnek meg nagyobb területeket. Ezek a drónok kommunikálhatnak egymással, megosztva az adatokat és biztosítva, hogy minden területet hatékonyan lefedjenek.

Ez a megoldás különösen hasznos lehet nagyobb városi környezetekben vagy kiemelt biztonsági helyszíneken, például reptereken és stadionokban.

PREDIKTÍV BŰNMEGELŐZÉS ÉS ADATELEMZÉS

A drónok a jövőben összekapcsolhatók lesznek fejlett adatgyűjtési és elemzési rendszerekkel, amelyek képesek lesznek előre jelezni a bűncselekmények megtörténtének esélyét bizonyos helyeken és időpontokban.

Az adatgyűjtés során felismert minták és trendek alapján a drónok automatikusan járőrözhetnek a legvalószínűbb bűncselekmények helyszínein, segítve ezzel a rendőrség gyors beavatkozását. ■



Dr. Fábíán Lajos, az MDLSZ elnöke



25 ÉV A HAZAI AMATŐR LÖVÉSZSPORTÉRT

1999–2024

2017 –től új időszámítás:

„Legyen Béke, Rend, és Haladás!”

HÉT SZAKÁGUNK

• IPSC (International Practical Shooting Confederation)

Az IPSC egy dinamikus, kihívásokkal teli lövész sportág, ami mind a négy fegyverágot magában foglalja: maroklőfegyver, golyós puska, sörétes puska és airsoft.

Az IPSC mottóját a Diligentia, Vis,

Celeritas (DVC) latin szavak alkotják, azaz a pontosság, erő és gyorsaság, melyeknek egyenlő szerepe van a sportágban. Ugyanakkor a sportág külön hangsúlyt fordít a biztonságos fegyverhasználatra és a sportág szabályainak szigorú betartására. Fő vonzereje a löpályák változatosságában rejlik. A különböző pályákon számos álló, mozgó és büntető cél található, melyek leküzdése folyamatos kihívást jelent a lövőknek, hogy a löfeladatokat az általuk legjobbnak ítélt módon hajtsák végre.

• IDPA (International Defense Pistol Association)

Az IDPA egy olyan lövészsport, amely élethű önvédelmi szituációkat szimulál. 1996-ban alapították a sportlövők kívánságára. Egyszerre biztosít kikapcsolódást a kezdőknek, valamint kihívást és sikerélményt a gyakorlott lövőknek. Az alapítók úgy hozták létre ezt a sportot, hogy olyan praktikus felszerelésekkel és fegyverekkel legyen lehetőség versenyezni, amik minimális befektetéssel beszerezhetőek.

A fő cél a sportoló lö tudásának tesztelése, és nem a felszerelések küzdelme, ezért csak versenyre fejlesztett eszközök nem használhatóak.

• IMSSU (International Metallic Silhouette Shooting Association)

A versenyszámok fémről készült állalalakok (csirke, disznó, pulyka, kos) nagy távolságból való ledöntését jelenti. A célokat állványokon, emelvényeken helyezik el, és csak akkor érvényes a találat, ha a cél leesett a tartóról. A nagy távolság szó szerint értendő, hiszen nagy kaliberű puska esetén 500 méter, míg nagy kaliberű pisztolyok esetén 200 méter a távolság. A sport vonzereje egyrészt a kihívásban áll, hiszen igen nehéz viharos erejű szélben 500 méterről eltalálni egy 53 cm magas kost, másrészt nincsenek értékelési problémák, viták, az eredmény mindenki számára azonnal ellenőrizhető: a célsanyag leesett, vagy sem.

• STEEL CHALLENGE - USPSA (United States Practical Shooting Association)

A Steel Challenge egy dinamikus szakág, amelyet a Steel Challenge Shooting Association (SCSA) felügyel, nyolc fém célokból álló, standardizált pályát tartalmaz. Ezek a pályák a világon mindenhol pontosan ugyanazok, így abszolút össze lehet mérni a világ különböző szegletein élő sportlövők lö tudását. A versenyzők

kizárólag a versenyen elért idejük alapján vannak rangsorolva, a legkevesebb összesített idővel rendelkező versenyző a győztes.

• IPRF / ICFRA - F-Class 1999-2024 (International Precision Rifle Federation/ International Confederation of Fullbore Rifle Associations)

Az F Class versenyek kifejezetten a maximális pontosság elérését célul kitűző, lassúnak mondható, kidolgozott lövések leadását megkövetelő versenyzési forma. A fegyverek hosszú löfegyverek, forgó tolózárás és egylövetű vagy táras kivitelben 22 LR és központi gyújtású nagy kaliberekben.

A különböző kategóriák biztosítják a lehetőséget, hogy mindenki a saját és fegyvere technikai felkészültségének megfelelő társakkal versenyezzen.

A többi szakág hasonló versenyeitől abban térünk el, hogy minden leadott lövésünkről pontos infót kapunk, tehát azonnal tudunk korrigálni, ha változnak az időjárási körülmények, és nem fordulhat elő, hogy csak az értékelésnél szembesülünk a találataink helyéről a célzott zónához képest.

• GYORSKOMBINÁLT / PRECÍZIÓS

Gyorskombinált – Precíziós lövészet a nagykaliberű hosszú fegyverek, valamint a nagykaliberű maroklőfegyverek

együttes, biztonságos fegyverkezelését, sportcélú használatának megtanítását, gyakoroltatását tűzi ki célul. Meggyőződésünk szerint ez a sport alkalmas a médiák érdeklődésének felkeltésére, ezen keresztül többekben a fegyverek iránti ellenszenv csökkentésére. A sport élet-szerű jellegéből adódóan inkább megfontoltabb és végiggondoltabb feladat végrehajtást követel meg szemben a dinamikusabb és kevésbé taktikus hasonló versenyekkel.

Elsősorban a „szükséges” tartalék fegyverre váltás életszerű elvére kényszeríti a lövést, aki ezáltal közelebb kerülhet a reális, rendészeti, honvédelmi stílusú taktikai irányvonalhoz, teszi mindezt a békés sportlövészet keretein belül maradván. Nem a feltuningolt felszerelés és nem a gyors futás – átmozgás teszi a GyorsKombinált lövőt sikeressé, hanem a pályán a feladatok logikus átgondolása, megtervezése és fegyelmezett végrehajtása.

• GYORSPONT / HAZAI VERSENYSZÁMOK

- Gyorspont

Gyorspont versenyszámtól függően, különböző távolságra kihelyezett lölapokon a lövő a löállásból álló vagy térdelő testhelyzetben, meghatározott idő alatt a lövéseket úgy adja le, hogy azok összértéke a lehető legközelebb legyen a maximálisan elérhető pontszámhoz.

- Precíziós

Itt már – különösen a nagy távolságú precíziós puska versenyszám esetén – nem csupán a rohanó idővel kell számolni. A használt technikán túl a környezet pillanatnyi megváltozásának is döntő szerepe lehet.

A cél, hogy a versenyszámtól függő távolságra/távolságokra kihelyezett lölapra/lölapokra a lövő az engedélyezett testhelyzetben, a meghatározott időegység alatt az értékelt lövéseket úgy adja le, hogy azok összértéke minél közelebb legyen a maximálisan elérhető köregységhez.

- Történelmi lövész (Hagyományörző)

Ennek a versenyszámnak a lényege a lövész hagyományok ápolása, a történelmi fegyverek működtetéséhez szükséges szaktudás felelevenítése, megismertetése.

TÉNYEK ÉS SZÁMOK – 2023

• 168 tagegyesület (2022: 166, 2021: 158, 2020: 151, 2019: 142) • (Ma már 175!)

1999-2024

• 4'815 új versenyengedély kiadva (2022: 4'998, 2021: 3'868, 2020: 2'998) 3'083 minősítést szerzett versenyző (2022: 2'811, 2021: 2'416, 2020: 2'049, 2019: 1'812), 10% növekedés év/év.

• 64 (2022: 63, 2021: 62, 2020: 57) tagegyesületünk összesen 470 (2022: 442, 2021: 385, 2020: 337) versenyt rendezett, 6% növekedés év/év. Példa nélküli szövetségi adat!!



• 251 (2) Gyorspont + 70 (1) Steel Challenge + 27 IMSSU + 34 IDPA + 63 (1) IPSC + 17

Gyorskombi + 8 (1) IPRF)

• 1 Európa Bajnokság + 22+ 15 kiemelt + 1 Tier 3 + 8 Level III verseny • (+2024-ben rendkívül sikeres versenyt rendeztünk!)

• 2'385 db sportlőfegyver beszerzéséhez adtuk ki a jogszabály által megkövetelt szakszövetségi támogató nyilatkozatot (2022: 2'434, 2021: 1'801)

• 531 db versenybírói és lövészvezetői vizsgabizonyítványt állítottunk ki a sikeres vizsgákat tett jelöltek számára (2022: 571, 2021: 276) – két év alatt megduplázódott a bírói/lövészvezető vizsgát tett jelöltek száma!

• 340 fő végzett tényleges bírói tevé-

kenységet, többszörös szakági licencekkel, néha átfedéssel.

• Érvényes licencek száma: 308 fő GYP, 52 fő GYK, 56 fő IDPA, 236 fő IMSSU, 80 fő IPSC, 281 fő SC, IPRF (képzés most indult)

• 2023 a főállásban dolgozó főtitkár, és részmunkaidős új főtitkári asszisztens, valamint az új központi iroda harmadik teljes éve volt. A 2023-as közgyűlés által elfogadott keretből, 2024 elején vettük fel a 2. részállású főtitkári asszisztent, amit a növekvő szövetség hatalmasra duzzadó adminisztrációs terhe és feladatai indokolnak. (1 fő + 2 részmunkaidős!)

• A főtitkári iroda betölti funkcióját, a szövetség adminisztratív ügyei rendben vannak, rendőrségi, igazgatásrendészeti,



és egyéb hatósági kapcsolataink rendben, ügyintézésünk olajozottan működik.

HELYÜNK A TÉRKÉPEN, SPORTDIPLOMÁCIA – ITTHON ÉS A NEMZETKÖZI PORONDON

Kiemelkedő a munkakapcsolatunk a Magyar Technikai és Tömegsportklubok Országos Szabadidősport Szövetségével. Teljes jogú tagszervezetként működünk együtt. Az MTOSZ elnökségének tagjaként részt veszünk a döntéshozatalokban.

A Magyar Sportlövők Szövetségével (MSSZ) társszövetségi kapcsolataink kiválóak, alelnöki, főtitkári szinten is olajozottan folynak egyeztetések (sportlőfegyver kaliberek engedélyezése, nagy horderejű fegyelmi ügyek, stb.), illetve

számos tagegyesületünk mindkét nagy sportági szakszövetség tagja.

A Fegyverügyi Egyeztető Fórum (FEF) aktív tagjaként, közvetlen közleről részt vehettünk a jogszabályok tervezett módosításainak véleményezésében, és büszkén jelentjük, hogy a kezdeti keménynek tűnő változások elviselhető szintű korlátozások formájában kerültek végül jogszabályi bevezetésre hazánkban, így többek között pl. sportlövőkink megtarthatták automatáiból átalakított félautomatáikat, karabélyákat (az új EU szerinti A5 és A6 kategóriát, amely majdnem az egész kontinensen tiltott), de ettől sokkal mélyebb szakmai kérdések is itt dőltek el.

Sikeres pályázatainknak köszönhetően folytattuk általános ismeretterjesztő, a lövészetet és szakágainkat népszerűsítő

rendezvényeink szervezését, lassan megindult és szépen növekvő állami támogatásunk pedig nemes célokat szolgál.

Vezetőink helyet kaptak és helyet foglalnak az FEF és az IPRF Világszövetség elnökségében, azaz a vezető testületekben, továbbá a bírói testületben és több más helyen.

Erőfeszítéseink és eredményeink elismeréseképpen, történetünk során először 2022-ben, mindösszesen 13'818'947,- Ft + 2'200'000,- Ft = 16'018'947,- Ft állami támogatásban részesültünk (ebből 2'200'000,- Ft az NSR csatlakozásra cél-támogatásként érkezett).

2023-ban az állami támogatás összege örvendetesen emelkedett. A Nemzeti Sportügynökség Nonprofit Zrt-vel megkötött, 2023. évi sportszakmai és működési feladatok támogatása céljal létrejött okirat alapján, a Nemzeti Versenysport Szövetség elnökségének javaslatára 22.458.915,- Ft állami támogatást kaptunk, mely összeg 2023.05.31-én érkezett bankszámlánkra. A támogatási pénzügyi keretet meghatározott, kötött költségvetési sorokra, előre meghatározott összegekkel lehet felhasználni. (Bérlétséggel a járulékokkal együtt 13'390'500,- Ft + dologi kiadások 9'068'415,- Ft) 2024-ben, az összeg tovább növekedett, 33'259'927,- Ft támogatásban részesültünk.

Számunkra ez fantasztikus segítséget jelent, stabilitásunkhoz nagymértékben

hozzájárul. Transzparenciánk, hatékonyságunk, és pénzügyi immunitásunk jó oka, hogy előtte 22 évig saját zsebből szerveződtünk, ami egy ekkora szervezetnél példa nélküli. Minden fillér útját látjuk és követjük.

A Testnevelési Egyetemen folytatódott a 2021-ben indult dinamikus lövészsport oktatás.

A 2023-as IMSSU EB-re, ami egyben világbajnokság forduló is volt, nagyszámú nemzetközi nevezés érkezett, csapatunk a különböző versenyszámokban és kategóriákban 102 (!) dobogós helyezést ért el. (Gratulálunk és köszönjük!)

A Görögországban megrendezett 2023-as IPSC pisztoly EB-n senior csapatunk bronzérmert szerzett. (Gratulálunk és köszönjük!)

2024-ben IDPA Európa bajnokság házigazdái voltunk, sok dobogós helyezéssel. (Gratulálunk és köszönjük!)

Elnyertük a 2025-ös IPSC Shotgun (Sörétes) Európa Bajnokság rendezési jogát. Elnyertük a 2026-os IPSC Pisztoly Európa Bajnokság rendezési jogát.

Munkánk elismerése egyben sportolónk kiemelkedő sikere is. Történetünkben először a Nemzeti Versenysport Szövetség két sportlövőnk kiemelkedő nemzetközi eredményei alapján méltónak találta az NVESZ Év Sportolója díjra.

Vágner Lara (egyéni junior) – IMSSU EB és Világbajnokság forduló 2023 Magyarországon

*Small Bore Light Rifle /Kiskaliberű
Könnyű Puska/ Junior korcsoport I.hely*

*Small Bore silhouette Rifle / Kiskalibe-
rű Sziluett Puska/ Junior korcsoport I.hely*

*Small Bore Rifle Aggregate /Kiskalibe-
rű Puska összetett/ Junior korcsoport I.
hely*

*Small Bore silhouette Open Sight / Kis-
kaliberű Sziluett Puska Nyílt irányzék/ III.
hely*

*Air Rifle/Légpuska/Juniorkorcsoport I.
hely*

Dr. Gombos László – IMSSU EB és
Világkupa forduló 2023 Magyarország

*Small Bore Silhouette Rifle / Kiskalibe-
rű Sziluett Puska/ II. hely*

*Small Bore Light Rifle Open Sight /
Kiskaliberű Könnyű Puska Nyílt irányzék/
I. hely*

*Small Bore Rifle Aggregate / Kiskalibe-
rű Puska összetett/ III. hely*

*Small Bore Rifle Open Sight Aggregate
/Kiskaliberű Puska Nyílt irányzék össze-
tett/II. hely*

GRATULÁLUNK minkettőjüknek és
köszönjük az NVESZ elnökségének!

A szövetség vagyona tovább gyarapo-
dott, anyagi helyzetünk akár pénzforgalmi,
akár mérleg szemléletben vizsgáljuk, törté-
netünk során soha nem volt ilyen stabil.

2023-as mérleg sarokszámaink mutat-
ják ezt a trendet:

Mérleg főösszegünk:

127'928 eFt (2022: 91'473 eFt, 2021:
56'160 eFt, 2020: 45'813 eFt) – +39,9% ↑

Saját tőkénk:

124'987 eFt (2022: 90'102 eFt, 2021:
54'858 eFt, 2020: 38'307 eFt) – +38,7% ↑

Tárgyévi eredményünk mérleg szemléletben:

34'885 eFt (2022: 35'244 eFt, 2021:
16'551 eFt, 2020: 6'300 eFt)

DIGITÁLIS SZÖVETSÉG IRÁNYÍTÁSI RENDSZER

Ügyintézésünk ma már gyakorlatilag tel-
jesen digitális csatornákon át zajlik.

A 2017-ben elhatározott és már mű-
ködő – teljesen és kizárólagosan saját
forrásból, minden külső támogatás nél-
kül – rendszer megmentett minket a teljes
Covid leállástól. Ha nincs a rendszerünk,
akkor a Covid-zárlat teljesen megbénítot-
ta volna ügyintézésünket, és teljes műkö-
désünket.

A rendszernek, valamint a főtítkárnak
és asszisztensének köszönhetően, egyfaj-
ta speciális „home office” rendszerben
is működőképeseink maradtunk a két Co-
vid-év alatt.

A rendszer fejlesztése soha nem állhat
le, újabb és újabb szövetségi belső, illetve
hatósági külső igények követése kritiku-
san fontos. 2022-ben és 2023-ban is jelen-
tős fejlesztési lépések történtek.

Nagy kihívás a sportági/szakági/nem-
zetközi/hatósági igények viszonylag
gyors fejlődése/változása miatti új igé-
nyek lekövetése, a versenyengedélyek, a
minősítések, a fegyverdokumentáció, a

versenyregisztrációk stb., összefoglalva
a teljes szakszövetségi működésünk di-
gitális kezelése, amit Főtítkárnk – az IT
fejlesztőkkel napi kapcsolatban – mene-
dzsel, szemét állandóan a rendelkezésre
álló költségvetési forráson tartva, hogy ne
lépjük túl a jóváhagyott kereteket.

Az NSR (Nemzeti Sportinformációs
Rendszer) csatlakozás feltételeinek is
megfeleltünk és az egyik első (ha nem
a legelső) sikeresen csatlakozó sportági
szakszövetségként ugrottuk át a lécezt.

HALADUNK TOVÁBB AZ ÚTON

Egy ekkora szervezetben, ilyen növeke-
dési ütem mellett mindig adódnak új, ko-
rábban nem tervezett feladatok is, ezekkel
folyamatosan megküzdöttünk és megkü-
zdünk. Ilyenek a folyamatosan felmerülő
új sportolói és hatósági igények kielégí-
tése, szabályrendszerünk összehangolása
hazai és nemzetközi szinten, az NSR re-
gisztráció, a digitális irányítási és admin
rendszerünk folyamatos fejlesztése, az
állami támogatások és HS pályázatok fel-
használásának sokszor nagyon bonyolult
adminisztratív igényei, stb.

Új és fontos elemként jelent meg a
kapcsolattartás fokozott igénye, legalább
az angol nyelvtudás kikerülhetetlen az
elnök, az elnökségi tagok (vagy az elnök-
ség jelentős része), illetve a főtítkári iroda
számára.

Az IPSC, az IMSSU, az IDPA, a
USPSA, az IPRF, és az ICFRA nemzet-

közi tagságból, valamint a nemzetközi
versenyek szervezési munkáiból, a sport-
diplomáciai feladatokból adódóan egyre
növekvő szükséglet, egyben teher, de le-
hetőség is a folyamatos, ma már napi szín-
tű írásbeli és szóbeli nemzetközi – idegen
nyelvű – kommunikáció!

Legfontosabb feladataink: sportolóink
számára egyre jobb feltételek biztosítása,
technikai sportágainkban a fiatalok nö-
vekvő részvételének elősegítése, továbbá
a dinamikus lövészet nemzetközi elfogad-
tatásának mélyítése.

Köszönöm külső és belső támoga-
tóinknak, a HM, a HS, az NVESZ, az
MTTOSZ, a FEF és az MSSZ vezető
tisztségviselőinek, szakágvezetőinknek,
tagegyesületeinknek, elnökségünknek,
főtítkári irodánknak a kemény munká-
ját, erőfeszítéseit, és mindenkinek, akik
velünk együtt szövetségünk céljainak
megvalósítása érdekében munkálkodnak,
mindezzel elősegítve sokezer ember sza-
badidejének hasznos eltöltését, ezzel is tá-
mogatva a honvédelmi és hazafias nevelés
ügyét.

Békét, Rendet és Haladást kívánok
magunknak a következő negyed évszáz-
adra is!

Legyen Béke, Rend, és Haladás! ■

Dr. Sándor Zsolt, a Cloud for Intelligent Airplace Zrt. Légi közlekedési szakértője



MI IS AZ A MESTERSÉGES INTELLIGENCIA (MI/AI)?

A mesterséges intelligencia a gépek emberhez hasonló képességeit jelenti.

Lehetővé teszi a műszaki erőforrások és alkalmazások számára, hogy azok érzékeljék környezetüket, foglalkozzanak

azzal, amit észlelnek, problémákat oldjanak meg, és egy-egy konkrét cél elérése érdekében megtervezzék tevékenységeinek lépéseit.

Az így működő számítógépes rendszer az adatgyűjtésen kívül rendelkezik olyan funkcióval, mely segítségével ezekre reagálni is tud.

Ezek a rendszerek képesek viselkedésük bizonyos fokú módosítására is, a korábbi lépéseik hatásainak elemzésével és önálló munkával (ön tanulási képesség).

A mesterséges intelligencia fő típusai:

- Szoftveralapú: virtuális asszisztensek, képelemző szoftverek, keresők, beszéd- és arcfelismerő rendszerek > ezek a hardverre telepített szoftveres megoldások (alkalmazások).
- Fizikai: robotok, önvezető autók, drónok, stb.

MI A MESTERSÉGES INTELLIGENCIA

ALKALMAZÁSÁNAK CÉLJA?

A számítógépek teljesítményének kihasználásával a változó világ jelentette kihívá-

sokra gyorsabb és hatékonyabb reagálási képesség kialakítása.

Így a hagyományos emberi adatfeldolgozással szemben:

- Gyorsabb reagálás
- Termelékenység növelése
- Pontosabb adatfeldolgozás
- Életminőség javítása
- Folyamatok optimalizációja
- Szolgáltatások fejlesztése
- Minél kevesebb humán erőforrás alkalmazása egy-egy feladat ellátása során.

MILYEN TERÜLETEN ALKALMAZHATÓ A MESTERSÉGES INTELLIGENCIA?

Elvileg mindenhol! Valóban?

Ahol van elég adat és a döntéshozatalhoz szükséges „szakértelemmel” már rendelkezik a rendszer.

De mi a helyzet, ha ez nincs meg?

- Korlátozottan tud csak támogatást biztosítani.
- Nagy a téves detektálás és a hibás eredményadás lehetősége.
- Az emberi szakértelem és a humán közreműködés nem váltható ki.

HOGYAN FÜGG ÖSSZE A DRÓN, A MESTERSÉGES INTELLIGENCIA ÉS A HONVÉDELEM / KÉPZÉS?

A honvédelmi alkalmazások során a drón és a drón képesség egyre inkább jelen van.

A drónok jelentősen képesek támogatni

a legkülönbözőbb területeken megvalósuló adatgyűjtést. Az így biztosított adatok alapján lehetőség van a gyors és pontos döntéshozatalra.

Az MI ezt a képességet tudja még hatékonyabbá tenni. Az oktatás ahhoz kell, hogy egyrészt a drónképességet megismerjék a hallgatók, legyen ismeretük a drónról, mint műszaki erőforrásról és ismerjék azt is, hogy az MI hogyan használható az adatok elemzésében és a döntéshozatal támogatásában.

Ezt össze kell kötni, mivel egyik képesség sem tud megenni a másik nélkül.

A képzést, ha minél korábban kezdjük, akkor az életkorhoz igazodva fokozatosan tudjuk felkelteni a leendő katonák figyelmét és érdeklődését.

DRÓNOK ÉS AZ MI KAPCSOLÓDÁSI TERÜLETEI

Két fő területen jelennek meg:

- Vezérlés és irányítás: autonóm rendszerek esetén az MI vezérli a drónokat, önálló célazonosítás, navigáció és környezetük valós idejű elemzése, mely kifejezetten a jármű vezetésével függ össze.
- Adatfeldolgozás valós időben: harci helyzetben a saját és ellenséges csapatok mozgásának azonosítása, civil és katonai célpontok megkülönböztetése, javaslatok biztosítása a vezetési pontnak.

Az MI-alapú rendszerek adatokat gyűjtenek és analizálnak, amelyek alapján a döntéshozatal optimalizálódik, és

pontosabb információk állnak rendelkezésre a stratégiai műveletekhez. Ezáltal a drónok hatékonyabbá válnak és jobban támogatják az emberi irányítású katonai műveleteket.

DRÓNOK ESETÉN

AZ AUTONÓMIA MEGJELENÉSE

Célja, hogy emberi beavatkozás nélkül, önállóan a fedélzeti rendszerek nyújtotta képességek alapján teljesíteni az előre meghatározott feladatot. Ez lehet egy repülési (pl. szállítási) művelet vagy valamilyen egyéb beavatkozás (pl. támadás).

Ehhez szükség van az alábbiakra:

- Szenzoradatok feldolgozása és döntéshozatal – a környezet valós idejű észlelése és elemzése érdekében.
- Autonóm navigáció – előre meghatározott útvonalakon mozogni vagy valós időben újratervezni az eredeti útvonalat a környezeti feltételek változásai alapján.
- Célazonosítás és felismerés – feladattól függően a célpontok vagy a terület nyomon követése, változások felismerése.
- Utólagos adatfeldolgozás és tanulás – későbbi műveletek hatékonyságának növelése érdekében.

HOGYAN TÁMOGATJA AZ MI AZ AUTONÓM DRÓN FUNKCIÓKAT?

Szenzorokból érkező adatok feldolgozása: A drón képes felismerni akadályokat, azonosítani célpontokat és eldönteni,

hogyan milyen irányba mozogjon vagy milyen műveletet hajtson végre.

Navigáció: MI-alapú navigációs rendszerek folyamatosan értékelik az adott környezetet, és gyors döntéseket hoznak a helyes mozgásról.

Tanulás: A múltbéli tapasztalatokból tanulni lehet és lehetőség van a teljesítmény javítására egyre több adat rendelkezésre állása esetén. Az ilyen képesség lehetővé teszi, hogy a drón alkalmazkodjon új kihívásokhoz vagy váratlan helyzetekhez, például új fenyegetéseket ismerjen fel.

Helyzettudatosság és predikció: MI-alapú rendszerek képesek elemezni a környezeti helyzetet, és előre jelezni az események alakulását, így biztosítva a gyors reagálást és a stratégiai előny megszerzését.

AUTONÓM FUNKCIÓK

FEJLŐDÉSE A DRÓNOK ESETÉN

Hasonlóan lehet értékelni, ahogyan a közúti autókénál a SAE szintek vannak.

Ennek oka, hogy a fejlesztések kéz a kézben járnak, hasonló metodika szerint.

Az informatikai fejlesztések hajtják mind a két területet. Autók esetén 2D-ben kell a mozgást megoldani, míg drónok esetén mind a három dimenziója kihasználható.

6 szint a teljesen emberi vezérléstől a teljesen autonóm, emberi beavatkozást nem igénylő vezérlésig.

AZ MI ÉS A DRÓNOK SZEREPE A HONVÉDELMI KÉPZÉSBEN – ÁLTALÁNOSÁGBAN

Képzés célja – általános honvédelmi képzés: katonák felkészítése az összetett és gyorsan változó helyzetekre.

Mit tud ehhez hozzátenni az MI és a dróntechnológia?

A kettő téma integrációja lehetőséget ad valóság-hű szimulációs rendszerek létrehozására.

Így élethű környezetben teszik lehetővé különböző helyzetek modellezését.

A drónok által végrehajtott szimulációk során a katonák gyakorolhatják a gyors helyzetfelismerést, a koordinált cselekvést, és az MI által biztosított visszacsatolás révén azonnali értékelést kaphatnak teljesítményükről.

Az MI-alapú drónok az egyéni és csapatképzésben egyaránt alkalmazhatók, növelve a katonák reakciókészségét, helyzetértékelési képességeit és gyors döntéshozatali készségeit.

KÉPZÉS: MI ÉS DRÓN

MI: programozókról kell beszélni, akik az alapképességeket tudják kifejleszteni a technológia felhasználásával. Ehhez mély informatikai ismeretekre van szükség. Ők tudják az igények alapján a szoftveres és adatfeldolgozási képességeket kialakítani. Integrálniuk kell a katonai célú igényeket az informatikai lehetőségekkel.

Drónképzés: drónpilótákra van szük-

ség, akik további nem repülési ismeretekkel is rendelkeznek. Ehhez jó alapot tud biztosítani a Honvédelmi Sportszövetség koordinációjában megvalósuló Honvéd Kadét Drónprogram.

Felhasználás szempontjából: álljanak rendelkezésre olyan kiképzett drónpilóták, akik képesek a drónt, mint univerzális platformot kezelni, és biztosítani tudják, hogy az adatgyűjtés és beavatkozás megtudjon valósulni.

HONVÉD KADÉT DRÓN PROGRAM

A Honvédelmi Minisztérium és a Honvédelmi Sportszövetség kezdeményezésére – a Nemzeti Közszolgálati Egyetem és a CloudIA Zrt. szakmai támogatása mellett – létrejött a Honvéd Kadét Drón Program. Ennek célja, hogy támogassák a pilóta nélküli légitjárművek, mint digitális eszközök köznevelési, szakképző intézményrendszerben történő integrációjának fokozását.

Honvéd Kadét Program partneriskolái, valamint a honvédelmi nevelés iránt érdeklődő iskolák tanulói számára:

- a tanulók és pedagógusok digitális kompetenciáinak fejlesztése;
- a köznevelési intézmények digitális eszközellátottságának fejlesztése;
- a drón sport népszerűsítésére;
- a drónok szabályozott körülmények között való használatának népszerűsítése (önkéntes jogkövetés előmozdítása);

- a Magyar Honvédség célzott tevékenységeiben a drón sport megjelenítésének és hasznosításának támogatása.

SZERVEZETI KERETEK ÉS A PROGRAM STRUKTÚRÁJA

A HKDP fenntartója és szakmai felelőse a Honvédelmi Sportszövetség és a Honvédelmi Minisztérium.

Szakmai munkát „külsős partnerként” támogatja:

- Nemzeti Közszolgálati Egyetem
- CloudIA Zrt.

HKP köznevelési intézményekkel a Honvédelmi Sportszövetség van közvetlen kapcsolatban.

Az intézményekben polgári és katonai oktatók is jelen vannak, akik a polgári és katonai ismeretek átadását biztosítják.

AKTUÁLIS HELYZETKÉP

Összesen 21 bevont köznevelési intézmény, 40-nél is több előre kialakított helyszín a gyakorlati drónfoglalkozásokhoz.

Egységes, előre kialakított oktatási tematika, elméleti és gyakorlati központi képzési tematikával.

45 db beszerzett drón.

Központilag kialakított üzemeltetési kézikönyv, így biztosított a jogszabályoknak megfelelő gyakorlati foglalkozás, valamint biztonságos üzemeltetés.

Folyamatos szakmai támogatás biztosítása.

Biztosított az üzemeltetési kézikönyv,

tanterv és módszertani útmutató útján az egységes szakköri képzések elindítása.

Folyamatos elméleti és gyakorlati képzések, melyek már beindultak a bevont intézményekben.

A HKDP TANTÁRGYAI ÉS ÓRASZÁMAI

Ismeretkörök	Elméleti óraszám	Gyakorlati óraszám
A pilóta nélküli légi járművek működtetésének alapelvei	8	6
Meteorológiai ismeretek	3	
UAS műszaki alapismeretek	6	3
Drón szimuláció	-	8
Műveletbiztonság	4	4
A pilóta nélküli légi járművek katonai alkalmazása	8	-
Gyakorló drón repülés	-	28
Drón üzemeltetés	1	6
Összesen	30	60

A HONVÉD KADÉT DRÓN PROGRAM JÖVŐBENI CÉLJA

- Hálózati működés biztosítása.
- Tudásmegosztási platform létrehozása.
- Mentor és pedagógus-továbbképzések folyamatos biztosítása.
- Drón versenyrendszer megalkotása, országos versenyek szervezése.
- A drónok állami és polgári célú légiközlekedésben történő felhasználása koherens alapjainak megteremtése. ■

A SPORT SZEREPE A KADÉTOK FELKÉSZÍTÉSÉBEN

Dr. Nébald György Olimpiai Bajnok, a Honvédelmi Sportszövetség általános alelnöke, Szabó Zoltán alezredes HS vezető szakmai referens



A tanulmány a történelmi előzmények áttekintésén túl a Honvédelmi Sportszövetség hazafias, honvédelmi nevelési ifjúsági programjait tekinti át, különösen a Honvéd Kadét Programban megvalósuló sportolási lehetőségek, versenyek, fejlesztések kerülnek részletesebben is bemutatásra.

1. TÖRTÉNELMI ELŐZMÉNYEK

Általánosságban elmondható, hogy a sport az egészségmegőrzésen és a játékos elemeken túl formálja az egyéniséget, így biztosítja a test és lélek egymással harmonizáló egységét. Nem véletlen, hogy a tömeghadseregek elterjedésével

a XIX. századi Európában, középpontba került az iskolai és az iskolán kívüli testi nevelés kérdése. Ez alól hazánk sem volt kivétel. Így idehaza is a társadalom általános egészségi állapotának javításán túl hangsúlyos kérdés lett a fiatalok katonai szolgálatra való előkészítése, azonban a megvalósításban az iskola, a félkatonai szervezetek és a haderő szerepe koronként változott.

A. Az első világháborúig

A hazai törekvések úttörője Szemere Miklós (Kisazar, 1856. április 21. – Bécs, 1919. augusztus 19.) író, jogász, diplomata, császári és királyi kamarás, országgyűlési képviselő volt, akinek szívügye volt az ifjúság hazafias nevelése. Ennek megvalósítását egy modern, európai szintű sport és katonai célú lövölde építésével segítette elő, ahol nemzeti és nemzetközi céllövész versenyeket szervezett.

Gondolatait, szellemiségét legjobban az 1903. május 5-én elkészült lőtér emlékkönyvébe írt sorai mutatják meg: „Építettem a magyar ifjúságnak, hogy tanulja megvédeni hazáját.”



Szemere írásaiban határozottabban is fogalmazott: „A hadierények legeleje, harcképességének alapköve a pontos cél-lövésben és találásban van, s honvédelmi szempontból nem meghalni kell a hazáért, de élni és az ellenséget eltalálni.”

Mindezeket túl a hadipuska kezelését oktató lövésztanfolyamokat is szervezett országsszerte, melyeken a diákság nagy számban vett részt.

A honvédelmi nevelés terén elért eredményei előtt ma a HS Szemere Miklós Kupa tűzfegyveres lövészversennyel tisztelgünk.

B. A két háború között

Trianon után nemcsak a haderő, hanem a honvédelmi jellegű felkészítés is

korlátozás alá került. Ebben a helyzetben a sport jelentette az egyetlen széleskörű lehetőséget a testileg és lelkileg felkészült fiatalok kinevelésére. Ennek állami szintű intézményes megvalósítását 1921-től törvény írta elő. A jogszabály értelmében a 12-21 év közötti fiúk kötelező katonai előképzését a leventeszervezet volt hivatott ellátni.

A szervezet célja a sportoláson keresztül az ellenállóképesség, teherbírás, küzdőképesség fejlesztése volt, ezzel a megfelelő egészséges életmód kialakítása mellett a személyes készségek fejlesztése, önbizalom-építés, sikerélmény biztosítása is megvalósult, persze mindez honvédelmi keretek és jelleg alatt történt.

A leventék a terepfutás, túrázás, cél-lövészet, atlétika, labdarúgás, repülés, motorkerékpározás és kerékpározás, lovaslás, evezés sportágakban tevékenykedtek legfőképp, de nyári táborokat is tartottak. A mozgalom fejlődésével a sportági versenyeiket helyi, regionális és országos szinten szervezték meg. A rendszeres és céltudatos sportmunka az eredményekben is megmutatkozott, hiszen több leventéből vált hazai, vagy nemzetközi szintű sportoló.

C. A második világháború után

A második világháború ebből szinte mindent elsöpört és a történelmi fordulatok következtében Magyarországon a második világháborút követő időszakban szovjet mintára jöhettek létre az új sport és ifjúságnevelő szervezetek. Több átalakulást követően egy országos felkatonai tömegszervezet, a Magyar Honvédelmi Szövetség (MHSZ) szervezte a tömegsport és szabadidős tevékenységeket 1948 és 1990 között.

A sorkatonai előképzés és tartalékos utóképzés mellett az MHSZ politikai nevelő szervezet is volt. Felépítését tanulmányozva az alábbi felsorolásban láthatjuk, hogy mely sportágakra, szabadidős tevékenységekre helyezték a hangsúlyt.

MHSZ SZAKOSZTÁLYOK:

- Gépjárművezető-képzés, gépjárműbarát szakkörök

- Lövész szakosztály
- Modellező szakosztály
- Rádiós sport szakosztály
- Könnyűbúvár szakosztály
- Repülő – ejtőernyős szakosztály
- Motorkerékpár sport
- Motorcsónak sport

A versenyek és a versenyzés itt is kiemelt szerepet kapott, a korszak legnagyobb tömegeket megmozgató MHSZ versenyei az alábbiak voltak: Összetett Honvédelmi Verseny, Honvédelmi Kupa Lövészverseny, Tartalékosok Honvédelmi Versenye, Tartalékosok Lövészversenye, „Vezess kiválóan” autó- és motorkerékpár verseny.

A szervezet országos hálózatot épített ki, 1989-re 145 épített, fedett lőtér mellett 216 tereplőtér és 162 lövészpavilon volt az MHSZ tulajdonában, amelyekben 37 000 kispuska, 2800 sportpuska, 10 500 sportpisztoly, 67 600 légpuska szolgálta ki a lövők tömegeit. A szervezet vagyona akkori értéken több mint 10,5 milliárd forintot tett ki.

A szervezet a politikai és társadalmi átalakulások következtében elvesztette funkcióját és támogatottságát, majd 1990-ben megszűnt.

Több évtizedes szünet után a Honvédelmi Sportszövetség feladata lett a fiatalok körében olyan testkulturális műveltség kialakítása, amely erősíti a honvédelem szempontjából fontos fizikai képességeket és attitűdöket.

2. KADÉTOK ÉS A SPORT

A Honvédelmi Sportszövetség szerteágazó tevékenységei közül kiemelt helyen szerepel a Honvéd Kadét Program támogatása. A program keretében folyó képzés azoknak a fiataloknak kínál képzési lehetőséget és szabadidős programokat, akik elkötelezettek a hazájuk és a honvédelem ügye iránt, illetve érdeklőket a középiskola elvégzése után a katonai szolgálat valamelyik formája.

A Honvéd Kadét Program három szinten valósulhat meg: Ezek a honvéd kadét közismereti képzés, a honvéd kadét technikum/ágazati szakképzés, valamint a honvéd középiskola és kollégium.

De nyilván felmerül a kérdés, hogy mégis milyen programok, sportágak, mozgásformák biztosítják a kadétoknak, hogy felkészüljenek a katonai szolgálat fizikai követelményeire?

Általánosságban elmondható, hogy jelentős szerepet kapnak a programban az összetett honvédelmi sportok, amelyek nemcsak a testi állóképességet és az ügyességet, hanem a katonai készségeket is fejlesztik, mint például a tájékozódás, a céltudatosság és a taktikai gondolkodás, vagy a csapatmunka.

A honvédelmi nevelés szempontjából alapvető fontossággal bírnak az önvédelmet fejlesztő mozgásformák, a küzdősportok, a kézitusa körébe tartozó sportágak (pl. judo, vívás, birkózás, ka-

rate, taekwondo stb.), melyek összetett mozgásszerkezetük alapján a legalkalmasabbak arra, hogy a fiatalok fizikai képességeit sokoldalúan fejlesszék. Míg a technikai sportok közül az ejtőernyőzés, a bújárkodás, a sportrepülés, valamint lövészet áll a program középpontjában.

A program népszerűségét mutatja, hogy a 2018/19-es tanévben 54 partneriskolával, 1723 kadéttal indult meg a Honvéd Kadét Program, most 156 partneriskolánk van, és a kadétek száma megközelíti a 11 ezret. Mintegy háromszor több iskola és hatszor több kadét az indulás óta.

Az ilyen nagy létszámot felölelő programnak a tanuláson és a honvédelmi sportok kipróbálásán és gyakorlásán kívül fontos eleme a versenyzés is, melynek kereteit és rendszerét az alábbiakban mutatjuk be.

3. HONVÉD KADÉT KUPA

A kupa állomásainak megalkotásánál fontos szempont volt, hogy olyan elemekből álljanak össze, amelyek szorosan kötődnek a honvédelmi sportokhoz. Így jött létre egy 7 állomásból álló kupa sorozat, melynek célja, hogy az év végére kiderüljön, kik Magyarország legjobb kadétjai és melyek a legjobb kadét iskolái. A sorozatban a résztvevők találkozhatnak lövészet, küzdősport, akadálylétküzdő, tájékozódási versenyszámokkal,

amelyek segítségével minden kompetenciát egységesen nézve kerülnek ki az év végi legjobbak.

2023/2024-es tanévben a 7 állomásos versenysorozatban 78 iskola több mint 2000 kadétja indult.

A. Országos Ifjúsági Honvédelmi Járőrverseny

Az évek óta megrendezésre kerülő viadal résztvevői létszáma is egyre bővül, a múlt szezomban már 38, egyenként 5 fős csapat 190 kadétja versenyzett. A 10 állomásból álló pályán, többek között megtalálható volt az airsoft lövészet, akadálypálya, tűzgyújtás, kézigránát dobás, az önmertés és hasonló honvédelmi feladatok.

B. Országos Haditorna Verseny

A verseny egy két szintű megmérettetés, ami 19+1 megyei döntőből és egy országos döntőből áll. 257 intézmény 1360 versenyzővel vágott bele a múlt tanévben a lézeres lövészetet, akadályfutást, fegyveres váltófutást, tájékozódási mátrix feladatot, távbecslést, honvédelmi totót, egészségügyi alapismereteket, gránátdobást jelentő összetett feladatokba. A legjobb 20 intézmény 100 kadétja vehetett részt az országos döntőn.

C. Honvédelmi Airsoft Szituációs Lövészverseny

Az egyéni és csapatversenyben a katonai fegyverek valóságshű kialakítású és súlyú airsoft változatával kell különbö-



ző testhelyzetekből minél gyorsabban és pontosabban eltalálni a célokat. A versenyen 2023-ban 266 fiú és 50 lány, így összesen 316 kadét mérette meg magát három különböző szituációs pályán.

D. HS Lövész Kupa

A Honvédelmi Sportszövetség legnépszerűbb versenyén a múlt tanévben 108 sportszervezet és iskola 2965 versenyzője indult el. A kadét kategória különösen népszerűnek bizonyult, hiszen a nagy számú induló több mint kétharmada kadét versenyző volt. A háromfordulós versenyrendszer lehetőséget ad a résztvevőknek, hogy folyamatosan mérjék fejlődésüket és felkészültségüket. A házi, régiós és országos döntők lépészetes rendszere nemcsak a technikai képességeiket fejleszti, hanem mentális felkészültségüket is, hiszen fokozatosan egyre komolyabb kihívások elé állítja az indulókat.

E. Katonai Küzdősport Bajnokság

Ezen a versenyen 3 korosztályban és több súlycsoportban indulhatnak kadétek, földharc, kiskesztyűs és nagykesztyűs versenyszámokban. A 2023/24-es tanévben közel 400 kadét indult, a nagy létszám jól mutatja az érdeklődést, ami miatt két területi selejtezőt (Kelet- és Nyugat-magyarországi) kellett tartani a kadétek számára, hogy a döntőre már csak a legjobbak juthassanak be.

Idén már a Ludovika Arénában tervezett a rendezvény az indulók ilyen nagy száma miatt.

F. Honvéd Kadét Akadályfutóverseny

A Honvéd Kadét Kupa egyik legkomplexebb akadályfutó versenye. Az előző tanévben több mint 800 kadét versenyzett Bánkon, ahol 5 km-es táv alatt több mint 25 természetes, illetve épített akadályt kellett leküzdeniük a versenyzőknek.

G. Honvéd Kadét Sakkbajnokság

Múlt tanévben 52 kadétiskola 241 kadéte versenyzett Budapesten a 7 fordulós „svájci” rendszerben megrendezett szellemi viadalon. Itt 2x15 perces összecsapásokban a nemzetközi szabályrendszer szerint mérkőztek meg egymással a kadétek egyéni és csapatversenyben.

H. Digital Warriors e-sport verseny

A fiatalok jelentős időt töltenek az online térben, így a játékosok körében a Magyar Honvédség értékeit és a Honvéd Kadét Programot népszerűsíti ez az új verseny, miközben a legnépszerűbb katonai témájú játékokban versenyzési lehetőséget biztosít a hazai e-sport játékosoknak és a kadét programban szereplő iskolák diákjainak is.

A Honvéd Kadét Programban szereplő iskolák számára, ezúttal is külön kategóriában került megrendezésre a verseny World of Tanks, Counter-Strike



2 és Rainbow Six Siege játékokban. A 2 napos selejtezőn 50 kadét csapat mérheti össze a tudását a virtuális csatatereken nem is akárhol, ugyanis a legmodernebb e-sport központ a GamerLand ad helyet a döntőnek, ahova a legjobb 8 csapat jut be.

A Honvéd Kadét Kupán kívül további számtalan lehetőséget biztosít vagy támogat a Honvédelmi Sportszövetség, ezek közül néhány technikai sportágat és programot itt is ismertetünk.

4. TOVÁBBI TECHNIKAI PROGRAMJAINK:

A. Honvéd Kadét Pilóta Program

A program keretein belül egyelőre 5 kiemelt repülőtérrel teremt lehetőséget a kadéteknek különböző szintű, egyelőre vitorlázó jogosítványok megszerzésére (B, C, szakszolgálati), mely a jövőben motoros jogosítványok megszerzésével is kibővül. Jelenleg 47 kadét vesz részt a

képzésben Börgönd, Budaörs, Nyíregyháza, Szolnok, Szeged repterein.

B. Honvéd Kadét Drón Program

A modern hadviselés elengedhetetlen eszközei a drónok, amik katasztrófavédelmi és bűnüldözési szerepben is egyre gyakrabban fordulnak elő, így mindennapjainak részévé válnak.

Fiataljaink megismertetése ezzel a technikával már elindult. 2024 nyarán már a Honvéd Kadét Program partneriskolái közül 21 kiemelt intézmény civil és katonai oktatója vette át dróneszközét, majd sajátította el annak helyes beüzemelését, karbantartását és alap reptetési technikáit is.

C. Gépjárművezető képzés

Az MH szakembereinek képzésén kívül a Honvédelmi Sportszövetség a kadétek gépjárművezetői engedélyének megszerzését is támogatja, de ezen felül a



biztonságos közlekedésre is nagy hangsúlyt fektet, így vezetéstechnikai tréninget is szervez programjában.

D. Saját szervezésű nyári táborok

A HS partnerszervezeteinek nyújtott támogatásból megvalósuló táborok mellett saját szervezésű nyári táborokat is indított. Ezek földön, vízen, levegőben nyújtottak különleges képességeket és élményeket a kadétoknak. De ezek egyben egy kiválasztási folyamat állomása is, ugyanis a legjobbaknak bizonyos civil jogosultságok is megszerezhetőek.

A Honvédelmi Sportszövetség több technikai sporttábor is szervezett. Búvár táborból egyet tartottunk Szent-

sen, ejtőernyős táborból három turnus volt Szolnokon, repülő táborból pedig Budaörsön, Szolnokon, Nyíregyházán, Szegeden, Börgöndön 10 turnust szerveztünk a múlt nyáron.

5. HONVÉDELMI SPORTKÖZPONTOK

2017-ben a kormány Honvédelmi Sportközpontok létrehozásáról döntött, ezek célja, hogy önkéntes alapon a társadalom minél szélesebb rétegeit vonják be a honvédelmi nevelés programjába. Ezek a létesítmények elsősorban nem a versenysportokat támogatják, hanem a fiatalok honvédelmi sportok iránti érdeklődését keltik fel szabadidőben. A honvédelmi sportközpontok hozzájár-

rulnak a sportkultúra és a honvédelem népszerűsítéséhez azáltal, hogy sportrendezvényeket, versenyeket és programokat szerveznek, amelyek elősegítik a társadalmi ellenállóképességet és az egészséges életmódot.

Ezek az 1000 négyzetméteres multifunkcionális szabadidős sportlétesítmények lőtérrel is rendelkeznek, de közösségi programok, küzdősport, általános képességfejlesztő foglalkozások, valamint elméleti képzések megtartására is alkalmasak. A sportközpontok egységes típusú alapján készültek. 2021-től Újfehértón, majd 2022-től Baján, Ballassagyarmaton, Szarvason és Szigetváron is működtet a HS ilyen központot. A létesítmények nagyszámú változatos programot kínálnak a különböző edzésekkel kezdve a versenyeken át a nyári táborokig, így hamar bekapcsolódtak a régió sport és társadalmi életébe. A Honvédelmi Sportközpontok magas színvonalon ellenőrzött körülmények között nyújtanak élményeket és a honvédelmi sportágak kipróbálásának lehetőségét.

Az eddig átadott 5 létesítmény bizonyítja, hogy van létjogosultsága a további fejlesztéseknek, mivel a Sportközpontok éves szinten a rendszeres foglalkozások keretein belül több, mint 60 000 fős látogatottságot hoztak. A létesítmények vonzáskörzetükből (2023 évben) 71 oktatási intézménnyel és 29 Honvéd Kadét Programban szereplő partnerintézménnyel

kötöttek eddig együttműködési megállapodást, ami mutatja, hogy régiós szinten hiánypótló szerepet töltenek be a sportlétesítmények, melyekkel a hazafias, honvédelmi nevelés gyakorlatiassá és ezzel együtt hatékonyabbá vált.

6. KIADVÁNYOK, KÉPZÉSEK

A Honvédelmi Sportszövetség a képzésekre is nagy hangsúlyt fektet. Az első lövések című lövészeti alapismereteket összefoglaló hiánypótló kiadványát 2022-ben 500 példányban, míg az Őnvédelem és közelharc címűt 2024-ben 1000 példányban osztotta szét díjmentesen az érdeklődő közönségnek.

A szakemberképzés terén pedig már 5 éve elkezdődött a munka. Ez idő alatt több mint 100 fő vett részt a Lövészvezetői és sportlövészeti alapismeretek pedagógusoknak lövészszakkörök vezetéséhez című akkreditált programon, ahol a szakmai ismeretek mellett a pedagógusok a kötelező krediteket is, és egy lövészvezetői vizsgát is kaptak. Így a Honvéd Kadét Program légfegyveres lövészeti tanóráit és a szabadidős céllövész programjait emelték szakmailag magasabb szintre.

7. ÖSSZEZÉS

Általánosan elfogadott nézet, hogy a sportolás kiemelkedően hozzájárul a társadalom fizikai és mentális egészségi állapotának javításához, ezáltal az egészséges társadalom megteremtésé-

hez. Ezzel együtt a rendszeres testmozgás ugyanúgy támogatja a közösségi kapcsolatok fejlesztését, a népesség gazdasági aktivitásának előmozdítását, de a nemzeti értékek és az önbecsülés erősítésében is fontos szerepet kap. Tudjuk, hogy a sport a helyes irányba formálja a jellemet, hiszen oly an személyiségjegyek fejlődnek általa, amik a hétköznapi életben nem fejlődnek minden esetben. Az akaraterő, a kitartás, a versenyszellem vagy a fegyelem és a szabálykövetés olyan kompetenciák, amelyek a társadalmi folyamatokban való részvételt is erősítik és a haderő számára is fontos értékek.

Ezek pedig ma is értékes tulajdonságok, hiszen a napjainkban folyó történel-

mi események rávilágítottak arra, hogy bármikor, akár a szomszédos országokban is rendkívüli háborús konfliktusok és feszültségek keletkezhetnek.

8. JÖVŐKÉP

A legmodernebb technológia, a viselhető eszközök a közeljövőben a sportágakat is átalakítják, várhatóan nem lesz ez másként a honvédelmi sportágakkal sem. A HS részéről igyekszünk a változásokat lekövetve ezek elérését biztosítani a kadétek és a Honvédelmi Sportközpontok látogatóinak is.

Valljuk, hogy Magyarország jövőjét gyermekeink írják, de a mi feladatunk, hogy olyan iránytűvel, példamutatással és képességekkel vértessük fel őket,



mely által könnyebben kerekednek felül a kihívásokon. Ennek egyik kiváló eszköze marad a sport, akár analógm akár digitális formában. ■

Felhasznált irodalom:

1921. évi LIII. törvénycikk a testnevelésről és az azt végrehajtó Vallás és Közoktatásügyi Minisztérium a hivatalosan testnevelési törvénynek hívott „leventetörvény”

A Honvédelmi Sportszövetségről szóló 2016. évi CXXXII. törvény

Gajda Fanni Anna: Vezetéstechnikai tréningen vettek részt a közlekedési központ katonái. <https://honvedelem.hu/hirek/hazai-hirek/vezetestechnikai-treningen-vettek-reszt-a-kozlekedesi-kozpont-katonai.html>

<https://honvedelmisport.hu/2024/05/31/csaknem-kilencszazan-vettek-reszt-a-honved-kadetok-akadalfuto-versenyen/>

<https://honvedelmisport.hu/2024/08/29/indula-honved-kadet-dron-program/>

<https://honvedelmisport.hu/2024/11/07/a-sportterteken-tul-a-kozosseg-osszetartozasaban-is-fontos-szerepe-van-a-szemere-miklos-kupanak/>

<https://honvedkadetkupa.hu/> (A letöltés időpontja 2024. 11. 02.)

<https://honvedkadetkupa.hu/orszagos-ifjusagi-honvedelmi-jarorverseny-pakozd-2023/>

<https://kadetprogram.hu/> (Letöltés időpontja 2024.10. 17.)

Karlovič J. T. (szerk.): Szakmódszertani és más pedagógiai tanulmányok, Szegedi Tudományegyetem JGYPK, Szeged

Kolbert András, Barakonyi Szabolcs: Extrém sportok a Kádár-rendszerben (https://index.hu/fortepan/2015/12/12/extremsportok_a_kadar-rendszerben/)

Magyar Honvédelmi Szövetség 1948-1973. Repülés, 1973. (26. évf./4. szám p 4.)

Merényi Miklós szerk.: Honvédelmi, technikai sportágak és bajnokok 1968. MHSz Országos Központ Politikai Tömegmunka Osztálya)

Olasz Lajos: Testgyakorlás, honvédelmi képzés, nemzetnevelés: A leventeintézmény a Horthy-korszakban.

Simicskó István – Szabó Zoltán alezredes: A sportlövészet jelentősége és szerepe a hazafias és honvédelmi nevelésben (2.) Honvédségi Szemle 2022/2., 68–80.

Simicskó István, Szabó Zoltán István: The Hungarian Defence Sports Association. Hadtudományi Szemle 16: 4 pp. 251-260. 2023.

Szabó Zoltán István: A hazárdőr hazafi: Szemere Miklós. In: Baráth, Noémi Emőke; Kovács, Petra; Novák-Varró, Virág; Urbanovics, Anna (szerk.) A Haza szolgálatában, Budapest, Magyarország: Doktoranduszok Országos Szövetsége (DOSZ) (2021) 270 p. pp. 144-152.

Szemere Miklós: Négy országgyűlési beszéd. Athenaeum, Budapest, 1902., 1-66.

Tények és adatok az MHSZ életéből. Magyar Honvédelmi Szövetség Országos Központ Agitációs és Propaganda Osztály, Budapest, 1976.

Teszler Vendel: Honvéd Kadét Program – folytatódó sikertörténet. <https://honvedelem.hu/hirek/honved-kadet-program-folytatodo-sikertortenet.html> (A letöltés időpontja 2024. 11. 02.)

Várdai Levente: A levente – egy emblemikus ifjúságnevelő szervezet a Horthy-korszakból. 2019. <https://ujkor.hu/content/levente>

vitész Bély Alajos vezérezredes Hadtörténelmi Levéltárban őrzött irataiból 1941—1943.

Az ifjúság honvédelmi nevelése és a testnevelés országos vezetőjének munkanaplója 1943. január 1. – június 30.1 Május 17., hétfő

Sós Mihály, a Drónfoci Szövetség elnöke



„Jó napot kívánok! Köszöntöm a konferencia résztvevőit! Köszönöm a szót professzor úrnak.

Sós Mihály vagyok, repülőgépeszeti szakmérnök, aviatikus. Szakmai kapcsolataim miatt esett rám a választás, hogy meghívtak Dél-Koreába a drónfoci sport

szülőhazájába. A rendezvény fő eseménye az volt, hogy 17 ország képviselőjével együtt aláírtunk egy szándéknyilatkozatot arra vonatkozóan, hogy segítjük országunkban globálisan a drónfoci sport elterjedését. Dél-Koreában már sok száz csapat játszik különböző bajnokságokban.

Elsősorban a diákság körében, de a fegyveres erőknél és több más területen is rendeznek bajnokságokat. Ázsiában nagyon elterjedt, Kína, Japán, Szingapúr, de India, Pakisztán után az Egyesült Államokban is széles körben üzik a sportot. Európában jelenleg Franciaország, Egyesült Királyság, Belgium, Hollandia területén üzik a sportot és most Magyarországra is eljutott. Spanyolország, Törökország is készülődik velünk együtt. Ígéretemnek megfelelően tettem lépéseket.

Megalakult az Első Magyar Drónfoci Sportegyesület, amit azóta két másik is követett. Sikeres bemutatókat tartottunk iskolásoknak és rendezvényeken. Megszerveztük a sporthoz szükséges drónok, arénák és egyéb eszközök biztosítását.

A különböző konstrukciójú és méretű drónfoci arénák gyártását Magyarországon oldottuk meg, és más országok is érdeklődnek a termékeink iránt.

Magyarországon is már évekkal ezelőtt megszületett a drón stratégia. Nem kell részleteznem, hogy milyen széles körben használják a drónokat az ipar, mezőgazdaság és a szolgáltatások, valamint a fegyveres erők és a katasztrófavédelem területén. A drónfoci sport elterjedése hatalmas háttérrel biztost a drónos területek munkaerő utánpótlására. Jelen konferencia témájába szervesen illeszkedik ennek a sportnak a bemutatása.

Elhoztunk Önöknek egy kis bemutatót, jöjjenek át az aulába, próbálják ki a drónfoci góllövést.

DRÓNFOCI MAGYARORSZÁG

Drónfoci Magyarország néven elkezdttük a hazai drónfocisport szervezését.

Honlapunkon bemutatjuk a tudnivalókat erről az új, innovatív e-sportról, és gyűjtjük az érdeklődők jelentkezéseit.

Lehet 3 a 3 ellen vagy 5 az 5 ellen játszani. 3 x 3 perc a játékidő, 5 perces szünetekkel.

Így egy nap alatt egy teljes tornát le lehet bonyolítani olyan rendszerben, mint ahogy a futballcsapatok játszanak.

A drónfocit bárki játszhatja. Az alapvető készségek elsajátítása könnyű, utána a csapatjátékon, a taktikán múlik az eredményesség.



Megalakult az Első Magyar Drónfoci Sportegyesület.

A labdarúgás, a foci a legnépszerűbb sport Magyarországon. Mostantól már drónokkal is lehet focizni. Egyszerűen összefoglalva: a drónfociban a pálya egy hálóval lezárt aréna. A labda pedig egy rugalmas védőrácscsal burkolt drón.

Az arénában drónlabdák repkednek.

A drónlabdákat a játékosok a pályán kívülről irányítják. A drónfocit is gólrá játsszák, és vannak további szabályok. A bírói sípszóra felszállnak a drónok, és megkezdődik a küzdelem a gólokért. Vannak csatárok, védők, középpályások.”

Magyarország képviselőjében Sós Mihály repülőgépeszeti szakmérnök írta alá másik 17 nemzet társaságában azt a szándéknyilatkozatot, amelyben kinyilvánították, hogy segítenek a drónfoci globális elterjesztésében.

A Magyar Szövetséget is várják a FIDA-ban, a nemzetközi szövetségben.

A drónfocicsapatok 5 pilótából állnak.

Mindkét csapat az arénán kívül áll, és minden játékos a maga drónját vezérli.

A kezdő sípszóra felszállnak a drónok. A csatárok az ellenfél kapuja felé igyekeznek, a többiek őt segítik, vagy védekeznek. Csak a csatár érhet el gólt.

A drónfociban könnyű gólt szerezni.

Az 5 drónlabda közül a kijelölt „csatárnak” át kell haladnia az ellenfél gyűrű alakú kapuján, hogy pontot szerezzen.

Üzleti, gazdasági szempontból nézve a drónfoci egy olyan ITC-be (információs és kommunikációs technológiába) integrált sport, amely nagymértékben elősegíti a magyar gazdaság fejlődését a 4. ipari forradalom körülményei között.

A sportolók olyan kompetenciákra

tesznek szert a drónok szerelése, irányítása, javítása, programozása, a csapatban való munka, taktikák elsajátítása és használata terén, amelyre a gazdaság minden területén égető szükség van.

Honvédség, rendőrség, katasztrófavédelem, építőipar, régészet, földmérés – hosszan sorolhatjuk az ipar, a mezőgazdaság, az oktatás és a szolgáltatások olyan területeit, ahol már megvan a szükséglet a drónok szakszerű használatára, és a közeljövőben ez a szükséglet egyre nőni fog.

Vár minket a nemzetközi közösséget!

Van már magyar gyártású drónfociaréna. Nyugat-Európában, az Egyesült Államokban, sőt Dél-Koreában is igény mutatkozik ezekre. ■



A HONVÉDELMI SPORTSZÖVETSÉG TAGOZATAIBAN FOLYÓ

MUNKA AKTUALITÁSAI

Nagy József, az MTTOSZ alelnöke

A konferencia délutáni programja áttekintést kíván nyújtani a Honvédelmi Sportszövetség egyes tagozataiban végzett tevékenységekről. A tagozatok munkája meghatározó a HS által ellátandó feladatokban. A tagozatok a honvédelmi nevelés szempontjából megkülönböztett jelentőséggel bíró tevékenységek szerint, az egyes tagszervezetek profiljának megfelelő szakmai orientáltság szerint alakultak ki és bővülnek napjainkban is. Folyamatos programokkal aktivizálják tagjaikat és ezekhez legtöbbször mozgósítják a tagszervezeten kívüli érdeklődőket is. Közös cél, hogy az egyes tagozatok tevékenységébe minél többen kapcsolódjanak be, szélesítve a honvédelmi nevelésbe bevontak körét. Mint hallani fogják, nagyon sok esetben a tagozatok a tagszervezeteik mellett a fiatalok, helyi közösségek érdeklődőit is bevonják munkájukba. A tagozatok tisztségviselői, aktivistái önkéntes tevékenységükkel járulnak hozzá a honvédelmi nevelés nap nap után jelentkező feladatainak ellátásához, amiért elismerés és köszönet illeti őket.



A SPORTLÖVÉSZELET TAGOZAT AKTUÁLIS FELADATAI

Boros György, a Magyar Sportlövők Szövetsége alelnöke, a HS alelnöke



AZ ELSŐ MAGYARORSZÁGI LÖVÉSZEKÖZSÉGEK:

Késmárk	1510
Lőcse	1516
Sopron	1523
Buda	1686
Eger	1763
Baja	1803

A Budai Polgári Lövészegylet első lötere a mai Margit körút melletti városfalnál épült 1696-ban. Később a Lövőház utca végén, a mai Marczibányi téren működött 1989-ig.

Gróf Szemere Miklós szervezte az első Magyar Országos Bajnokságot az általa Pusztaszentlőrincen – az egyetemi ifjúság számára – épített lőtéren 1905-ben.

A leveinte mozgalomnak több, mint egy millió tagja volt 1943-ban.

Az MHSZ 1948 és 1990 között működött különböző néven. Valamennyi honvédelmi sportág jelentős állami támogatást kapott a szervezettől.

A 2017 januárjában megalakult Honvédelmi Sportszövetség tagszervezeteinek száma mára meghaladja az ötszázat.

Ebből 130 szervezet csatlakozott 2024. november 1-ig a lövészeti tagozathoz, melyek között

- sportági szakszövetségek
- sportegyesületek
- hagyományörző szervezetek
- katasztrófavédő egyesületek
- polgárőrök találhatók.

A szövetség megalakulása óta a lövészeti tagozat a pályázó tagszervezeteket több, mint 300 millió Ft értékben támogatta. Ezek rendezvények, honvédelmi napok, tanfolyamok, eszközbeszerzések voltak.

A központilag szervezett programok mára kulcsfontosságú részei a fiatalok honvédelmi nevelésének, a kadétképzésnek, az általános és középiskolások szakköri mozgalmának, valamint a pedagógusok szakmai felkészítésének.

A Magyar Honvédség és a Honvédelmi Sportszövetség együttműködésével sikeresen szerepeltek katona sportolóink a nemzetközi lövészversenyeken.

Tagozati aktivitások:

- ifjúsági táborok, lövészeti programok
- sportágválasztók
- családi- és falunapok
- lövészeti ismeretek és lövészetvezető képzés
- honvédelmi napok

A lövészeti tagozat évente elkészíti a hozzá csatlakozott szervezetek aktualizált információs adatlapjait, 2024-ben elektronikus formában.

Az évtizedekkel korábbi MHSZ edzői, segédedzői képzés mintájára a Honvédelmi Sportszövetség munkatársai összeállították a SZAKMAI SEGÉDLET A SPORTLÖVÉSZELETBEN DOLGOZÓ OKTATÓK ÉS EDZŐK RÉSZÉRE című 140 oldalas kiadványt.

A tagozat évenként országos konferenciát szervez.

Többek között a sportlövészet és a honvédelmi nevelés kapcsolatáról tartott előadást Nagy György, az MSSZ elnöke.

Folytatódik az Oktatási Hivatal által

akkreditált szakkörvezetői képzés, melyen eddig már több mint 150 pedagógus szerzett sportlövészeti alapismereteket.

Az ő munkájukat is segíti a Honvédelmi Sportszövetség által készített 17 részes oktató youtube videók.

2018-ban megkezdődött a Honvédelmi Sportközpontok helyszíneinek kiválasztása, megtervezése és építése.

Eddig 5 Honvédelmi Sportközpont készült el, melyeken oktatótermek és akadálypálya mellett 10, 25, 50 méteres lőállások kerültek kialakításra.

- Újfehértó
- Balassagyarmat
- Szigetvár
- Szarvas
- Baja

A sikeres Honvéd Kadét Kupa egyik állomása a HS Lövész Kupa, melyen több, mint kétezer fiatal vesz részt évente.

A Szemere Alapítvány és a Honvédelmi Sportszövetség hagyományteremtő céllal hívta életre a Szemere Miklós Kupát.

A Bátor Ligája területi küzdelmein már ötezernél több fiatal vett részt.

Tagszervezeteink országos lefedettségű egyesületeikkel tízezer fiatalat vonnak be a több tucat versenyszámban szervezett rendezvényeiken, bajnokságaikon.

2024-ben a lövészeti tagozat 80 pályázatát támogatta a HS 77 millió Ft értékben.

Évente több, mint ezer lövész versenyt szerveznek Magyarországon. ■

A TECHNIKAI SPORTOK ÉS GÉPJÁRMŰ VEZETŐ KÉPZÉS

TAGOZAT AKTUÁLIS FELADATAI

Prof. dr. Borbély Attila, az MTTOSZ elnöke, a HS alelnöke

A tagozathoz 2019. november 20-ig: 34 szervezet csatlakozott, 2024. november 13-ig: 88 szervezet csatlakozott

- Sportági szakszövetségek
- Területi sportszervezetek
- Sportegyesületek
- Repülő klubok
- Vizes sportok szervezetei
- Szabadidősport klubok
- Hagyományörző szervezetek
- Autós szervezetek

**TAGLÉTSZÁM A TAGOZATBAN:
TÖBB, MINT 120 000 FŐ**

Legnagyobb taglétszámú tagszervezeteink:

- Magyar Autóklub: 80 000 fő
- Kőbányai Sportegyesületek Szövetsége: 10 500 fő
- Magyar Dinamikus Lövészsport Szövetség: 4 500 fő

2018–2019. évben a Technikai sportokért és gépjármű vezető képzésért felelős szakmai tagozat:



- 28 szervezete
- 22 747 660 millió forint támogatást nyert el a HS pályázati rendszerén keresztül.

2024-ben: 88 tagszervezet

- 45 099 638 millió forint támogatást nyert el.

TAGOZATI TEVÉKENYSÉG:

- iskolai rendezvények, vetélkedők
- sportági rendezvények
- virtus vetélkedők
- jótekonysági gyermek rendezvények
- honvédelmi napok
- kapcsolatépítés egyetemekkel
- kapcsolatépítés országos szakmai és tudományos szervezetekkel

**EGYÜTTMŰKÖDÉS
A FELSŐOKTATÁSSAL**

- MRK-HS szerződés aláírása
(*Prof. Dr. Józsa János elnök – Dr. Simicskó István elnök*)
- MRK Honvédelmi Képzési Munkacsoport megalakulása
- *jelenleg 31 egyetem a tagja*
Elnök: *Visi Tibor ezredes (Nemzeti Közszolgálati Egyetem)*
Társelnök: *Prof. dr. Borbély Attila, professzor emeritus (Debreceni Egyetem)*
Főtitkár: *Dr. Dubéczy Zoltán (MRK főtitkár)*
- MEFS-HS szerződés aláírása
(*Dr. Székely Mózes főtitkár – Dr. Simicskó István elnök*)

**HONVÉDELMI NEVELÉSI
EGYÜTTMŰKÖDÉSEK**

Az Egyetemi jelenlét erősödése és megszilárdítása

A MEFS és a HS között létrejött a megállapodás, amelynek egyik kiemelt célja, hogy 2024-ig a felsőoktatási hallgatók legalább negyede megismerkedjen a honvédelmi sportokkal.

(2019. 01. 15.)

E cél megvalósításának kiváló helyszínei lehetnek az oktatási intézmények közelében felépülő Honvédelmi Sportközpontok és az egyetemek.

**EGYÜTTMŰKÖDÉS A MAGYAR
REKTORI KONFERENCIÁVAL**

Kiemelt cél, hogy 2024-re a felsőoktatási hallgatók legalább 25 százaléka megismerkedjen a honvédelmi ismeretekkel és sportokkal.

Ennek érdekében a HS az infrastruktúra fejlesztésekor előtérbe helyezi az egyetemi központokat, továbbá biztosítja, hogy az egyetemi városokban megépülő létesítményekhez a hallgatók könnyen hozzáférjenek.

A HS az egyetemi-főiskolai bajnokságokat kiemelt eseményként kezeli majd, továbbá a legjobb egyetemista sportolók ezen sportágak népszerűsítését is segítik.

TERVEK, FELADATOK (2019-2024)

- Tagozat tagszervezeti létszámának növelése



- Technikai sportok népszerűsítése
- Gépjárművezető képzés feltételeinek vizsgálata (kadét programmal együtt)
 - Honvédelmi képzés elősegítése a felsőoktatásban
 - Kapcsolatbővítés a diák sport szervezetekkel
 - Szakember-képzés
 - Technikai és pénzügyi – anyagi feltételek javításának elősegítése a tagszervezetek részére, pályázati úton
 - Sport és honvédelmi események, versenyek szervezése
 - Gépjármű vezető képzés, a Honvédelmi Minisztériummal együttműködve, a Magyar Autóklub oktatói közreműködésével
- Iskolai képzés, oktatási programok kidolgozása
- Általános, közép- és felsőoktatás
- Táborok szervezése, drón-bemutatók tartása
- Részvétel a kadét-programban
- 2024. évre a Honvédelmi Minisztériummal egyeztetve: 90 millió forint tervezve drón-programokra.

A DRÓN SZEKCIÓ TERVEL, PÉNZÜGYI FORRÁSAI

A terv 2024-ben megvalósult. A drón-képzés 2024. szeptember 1-től 21 HKP-intézményben elkezdődött. A drónok beszerzése, az oktatók kiképzése megtörtént. A fejlesztés pénzforrásai 2025. évre betervezésre kerültek. ■

A DRÓN SZEKCIÓ TERVEL, PÉNZÜGYI FORRÁSAI

- 2023. Drón-szekció megalakítása

ÁLTALÁNOS HONVÉDELMI SPORTOK TAGOZAT, AKTUÁLIS

FELADATOK

Kálmán Péter, a HS osztályvezetője



Kadét és tartalékos 50 db
Összesen 542 db

TÁMOGATÁSOK

A tagozat első és legfontosabb feladata a tagszervezetek munkájának támogatása.

Az idei évben 140 db értékelhető pályázat érkezett be a tagozat civil szervezetei részéről.

Az egy alkalmas programok kapcsán kiemelkedő a kadétek és a civil szervezeti tagok (családosan) részvétele.

A nyári táborok kapcsán a szervezetek tagokat toboroztak maguknak, pályázati támogatás által.

HONVÉD KADÉT KUPA

• **Járőr verseny** → **Honvéd „Ezüst Nyíl” Sportegyesület**

22 kiemelt (HKP II és III) intézmény részére

50 csapat → 200 versenyző
5km pálya, 12 állomás

• **Kinizsi Közelharc Kupa** → **Szentendrei Kinizsi Honvéd Sportegyesület**

STÁTUSZ

A Honvédelmi Sportszövetség tagszervezeteinek tagozati megoszlása:

Általános honvédelmi sportok 151 db
Küzdősport 138 db
Lövészet 125 db
Technikai sportok 78 db



65 kadét intézmény → 380 versenyzője

három kategória, számos súlycsoport

• **Akadályfutó verseny** → Magyarországi OCR Sport Szövetség

89 intézmény → 821 versenyzője

KIEMELT TAGSZERVEZETEK

• **Honvéd Sportegyesületek Országos Szövetsége és a Honvéd Sportegyesületek** – Farkas László

• **Budapesti Honvéd Sportegyesület**
Sportszázad / Sportszázadok

• **Honvéd Rákóczi Sportegyesület**
Honvéd Kadét Búvár Program

• **Egri Honvéd Sportegyesület**

Honvéd Kadét 0,22 lövészet

• **Honvédelmi Sportegyesület Szolnok**

Honvéd Kadét Pilóta Program ■

A KÜZDŐSPORT TAGOZAT AKTUÁLIS FELADATAI

Krizsán Szabolcs őrnagy, a Sportszázad parancsnoka

1. PROGRAMTÍPUSOK ÉS CÉLCSOPORTOK

A pályázó egyesületek célkitűzései között elsődlegesen az alábbi programtípusok szerepeltek:

• **Bevezető edzésprogramok fiatalok számára:** Elsősorban olyan gyermekeknek kínálnak lehetőséget, akik korábban nem vettek részt rendszeres küzdősport vagy harcművészeti edzésen. A progra-

mok célja a sportágakkal való megismerkedés, a mozgás megszerettetése, valamint a testi és lelki fejlődés támogatása.

• **Nyári sporttáborok és tematikus táborok:** A táborok elsősorban hátrányos helyzetű gyermekek számára biztosítanak lehetőséget, hogy részesei legyenek különböző sporttevékenységeknek és élményközpontú programoknak. A cél itt a sport iránti szeretet megerősíté-



se, közösségépítés és a gyermekek fejlesztése.

• **Komplex sportnapok és rendezvények:** A sportnapok a közösség bevonásával különféle sportbemutatókat, kulturális programokat és közösségi tevékenységeket kínálnak. Ezeknek célja, hogy a sportos életmódot és a hazafias szemléletet népszerűsítsék.

2. FŐ CÉLOK ÉS TÉMÁK

Hazafias nevelés és honvédelmi oktatás: A programok többsége erőteljesen épít a hazafias nevelésre, a honvédelmi sportok, önvédelem és túlélési technikák oktatására. A programok célja a hazaszeretet és a honvédelmi elkötelezettség erősítése.

Önvédelmi technikák és alapvető harcművészeti készségek fejlesztése: Az oktatás része az eséstechnika, a védekezési és támadási technikák, valamint a konfliktuskezelési készségek fejlesztése.

Közösségépítés és mentális fejlődés: A sporteseményeken való aktív részvétel elősegíti a közösségi kapcsolatok erősítését és a mentális jólétet. A programok gyakran stresszkezelési technikákat is tartalmaznak, amelyek elősegítik a résztvevők önbizalmának és problémamegoldó képességeinek javítását.

3. A PROGRAMOK RÉSZLETES KIALAKÍTÁSA

Az egyes programok jól körülhatárolt tevékenységeket tartalmaznak, például:

Tematikus edzések: A foglalkozások célja a technikai készségek fejlesztése, különösen a biztonságos esési technikák, dobások és önvédelmi technikák gyakorlása.

Sport- és szabadidős foglalkozások: A táborok és sportnapok változatos, élményszerű programokat kínálnak, amelyekben szerepelnek sorversenyek, kirándulások, és sportvetélkedők.

Elméleti és gyakorlati oktatás: A programok elméleti részei során a résztvevők ismereteket szereznek a sportágak történetéről, az elsősegélynyújtásról és a túlélési technikákról.

4. KÖLTSÉGVETÉS ÉS ERŐFORRÁSOK FELHASZNÁLÁSA

Személyi jellegű ráfordítások: Az oktatók, edzők és segítők bérköltése a programok egyik jelentős tétele. A pályázatok célja, hogy minőségi oktatást biztosítsanak a résztvevők számára tapasztalt oktatók bevonásával.

Infrastruktúra és eszközbeszerzés: A terembérletek, szállások és sporteszközök (például gumiszalagok, elsősegély készletek) biztosítása fontos eleme a költségvetésnek. A szükséges sportfelszerelések költségeit is tartalmazzák a pályázatok, hogy a gyerekek biztonságos és hatékony oktatásban részesülhessenek.

Étkezés és utazás: Különösen a táborok esetén figyelmet fordítanak az ét-

kezési és utazási költségekre, hiszen a gyermekek ellátása alapvető szempont.

5. PÁLYÁZATOK CÉLZOTT HATÁSAI ÉS EREDMÉNYEI

Sportágak megismertetése és népszerűsítése: Az egyesületek fontos szerepet töltenek be a sport népszerűsítésében és a küzdősport alapjainak megismertetésében. A programok széles rétegeket érnek el, az iskolás korú gyerekektől kezdve a családokig.

Hátrányos helyzetű gyermekek bevonása: A táborok kiemelt célja, hogy a hátrányos helyzetű gyermekek is lehetőséget kapjanak a fejlődésre és az élmények megszerzésére.

Közösségi szemlélet és hazafias nevelés erősítése: A sportnapok és táborok célja, hogy a résztvevők közösséghez való tartozás élményét éljék meg, és emellett fontos értékeket ismerjenek meg, mint a tisztelet, a fegyelem és a haza iránti lojalitás.

6. ÖSSZEGZÉS

A pályázatok alapján egyértelműen látszik, hogy az egyesületek széles körben használják fel a támogatást a fiatalok testi és lelki fejlesztésére, a közösség építésére és a hazafias nevelés támogatására. Az igényelt összegek többnyire lefedik a sportesemények teljes költségeit, így a pályázatok révén az egyesületek sikeresen tudják biztosítani a minőségi

oktatást, az élményszerű programokat és a szükséges eszközöket.

Ezek a programok hatékonyan hozzájárulnak a sportos életmód népszerűsítéséhez és a közösségi kapcsolatok építéséhez. Az előadások során érdemes hangsúlyozni, hogy a támogatás milyen pozitív hatással van a résztvevő fiatalok életére, a közösségekre és a sport iránti elkötelezettségre.

A KÜZDŐSPORT TAGOZAT PÁLYÁZATI ADATAI AZ ALÁBBI EREDMÉNYEKET MUTATJÁK:

Összes pályázat száma: 75 egyesület nyújtott be pályázatot.

Igényelt összeg: Összesen: 67,967,207 Ft. Átlagosan: 906,229.43 Ft pályázatonként. **Megítélt összeg:** Összesen: 50,568,076 Ft. Átlagosan: 674,241.01 Ft pályázatonként. **Megítélt összeg aránya az igényelthez képest:** Összesített arány: 74.40% Átlagos arány pályázatonként: 74.40% **Nyertes pályázatok:** Száma: 62 egyesület kapott támogatást. Arány: 82.67% az összes pályázathoz képest. **Elutasított pályázatok:** Száma: 13 esetben nem ítélték meg támogatást. Arány: 17.33% az összes pályázathoz képest. **Visszavont pályázatok:** Száma: 3 egyesület visszamondta a támogatást. Arány: 4.00% az összes pályázathoz képest. ■

KONFERENCIA ÖSSZEFOGLALÓ ÉS ZÁRÓ ÉRTÉKELÉS

Bozó Tibor altábornagy, a Honvédelmi Miniszter és a Honvédelmi Sportszövetség elnökének tanácsadója



Altábornagy úr, mint a Honvédelmi Miniszter és a Honvédelmi Sportszövetség elnökének tanácsadója elismerését fejezte ki a konferencia szervezőinek a program összeállításáért és a színvonalas rendezésért.

Külön is hangsúlyozta, hogy a címben felvállalt témával foglalkozni szükséges és különösen aktuális napjainkban, látva a világban és a közvetlen közelségünkben zajló háborúkat, fegyveres konfliktusokat. Az elhangzott előadások képet adtak a honvédelmi nevelés tartalmának változásáról, amelyben meghatározó szerep jut a digitális világ nyújtotta új kihívásokra történő reagálásnak.

A mesterséges intelligencia és a drónok katonai célú alkalmazására felkészülés napjainkban a honvédelmi nevelés részévé kell hogy váljon. Szerepsére az ifjúság fogékony ezekre a dolgokra, így a feladat nem más, mint ennek az érdeklődésnek értelmes és célirányos képzésekkel, felkészüléssel terepet adni.

Külön is köszöntötte a konferencián megjelent kadétoakat, mint a haza szolgálatának vállalását életpályaként is tervező fiatalokat. Örömet fejezte ki, hogy ilyen sokan vannak, és egyben biztatta is őket, hogy tervezett hivatásukra minél magasabb szakmai szinten készüljenek fel. Hangsúlyozta, hogy a kadétoak minden elismerést és minden támogatást megérdemelnek e vállalásukért. Ugyanakkor kérte is őket a legkorszerűbb ismeretek tudatos megszerzésére.

A konferencia zárásaként gratulált az előadóknak és az elhangzottak hatékony, sikeres hasznosítását kívánta minden résztvevőnek.

Kiadja:

**Magyar Technikai és Tömegsportklubok
Országos Szabadidősport Szövetsége (MTTOSZ)**

1105 Budapest, Dér utca 16.

Telefon: +36-1-433-3920, +36-1-433-3921

E-mail: mttosz@mttosz.eu

Honlap: www.mttosz.eu

Tervezte, szövegezte, összeállította és szerkesztette:

Nagy József

Vitkovics Mercédesz

Beke Krisztina

Lektorálta:

Dr. Harsár István

MTTOSZ főtítkár

A kiadványt jóváhagyta és a kiadásáért felel:

Prof. dr. Borbély Attila

MTTOSZ elnök, Honvédelmi Sportszövetség alelnök

Nyomta és kötötte:

FaroWorks

Copyright MTTOSZ 2025

ISBN 978-615-02-2616-3

