

Nemzetközi Tudományos Konferencia
a Katasztrófák Csökkentésének Világnapja alkalmából 2023

International Science Conference of International Day for Disaster Reduction

Fővédnökök: **Dr. Góra Zoltán** t. altábornagy (Belügyminisztérium Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság főigazgatója), **Dr. Janza Frigyes** ny. r. vezérőrnagy (Belügyminisztérium oktatási főszemlélője)

A konferencia védnökei: **Prof. Dr. Szenes Zoltán** ny. vezérezredes (MHTT elnök), **Prof. Dr. Kovács Gábor** r. vezérőrnagy (MRTT főtitkár), **Dr. Bognár Balázs** t. dandártábornok (KTT elnök), **Dr. Endrődi István** ny. t. ezredes (MPVSZ elnök), **Dr. Vass Gyula** t. ezredes (MRTT KV tagozat elnök)

Szervezőbizottság: **Dr. Ambrusz József** (NKE RTK KVI), **Dr. Berki Imre** (Katasztrófavédelmi Központi Múzeum), **Dr. Bognár Balázs** (KTT elnök), **Dr. Bodnár László** (NKE RTK KVI), **Csatai István** (MPVSZ), **Dr. Dobor József** (NKE RTK KVI), **Dr. Hábermayer Tamás** (KTT alelnök), **Horváth Hermina** (NKE RTK KVI), **Jósvai Attila** (MPVSZ), **dr. László Viktória** (MHTT), **Dr. Muhoray Árpád** (MHTT), **Prof. Dr. Petrányi Győző** (MKE), **Dr. Strommer József** (VIK), **Dr. Teknős László** (NKE RTK KVI/MHTT), **Dr. Varga Ferenc** (NKE RTK KVI), **Dr. Varga Miklós** (MKE), **Dr. Vass Gyula** (MRTT KV tagozat elnök), **Dr. Zellei Gábor** (MHTT)

Tudományos Bizottság: **Dr. Alexandru Ozunu** (Babeş-Bolyai Tudományegyetem, Románia), **Dr. Ambrusz József** (NKE RTK KVI), **Andrei-Titus Radovici** (Babeş-Bolyai Tudományegyetem, Románia), **Prof. Dr. Bleszity János** (NKE RTK KVI), **Dr. Endrődi István** (MPVSZ), **Dr. Hornyacsék Júlia** (MPVSZ), **Dr. Kátai-Urbán Lajos** (NKE RTK KVI), **Prof. Dr. Kóródi Gyula** (NKE RTK KVI), **Dr. Muhoray Árpád** (MHTT), **Dr. Nagy Rudolf** (MHTT), **Dr. Nicolae Ajtai** (Babeş-Bolyai Tudományegyetem, Románia), **Dr. jur. Nováky Mónika** (MHTT), **Dr. Otakar Jiri Mika** (Csehországi Rendőrákadémia), **Dr. Pántya Péter** (NKE RTK KVI TMT) **Prof. Dr. Pátzay György** (NKE RTK KVI), **Prof. Dr. Petrányi Győző** (MKE), **Dr. Ráth Tamás** (VIK), **Dr. Restás Ágoston** (NKE RTK KVI), **Dr. Szabó Gyula** (MHTT), **Dr. Strinivasan S. Pillay** (Durbani Műszaki Egyetem, Dél-afrikai Köztársaság), **Dr. Teknős László** (NKE RTK KVI/MHTT), **Dr. Varga Ferenc** (NKE RTK KVI), **Dr. Vass Gyula** (NKE RTK KVI/MRTT), **Dr. Zoltán Török** (Babeş-Bolyai Tudományegyetem, Románia)

A konferencia levezető elnöke: **Dr. Muhoray Árpád** ny. pv. vezérőrnagy, címzetes egyetemi tanár (általános)

Prof. Dr. Restás Ágoston ny. t. alezredes, PhD., PhD., egyetemi tanár (külföldiek esetében)

Szekció ülések kezdete: **2023. 11. 30. 12.15**

Előadások időtartama: **15 perc / előadás** (a téma előaóinak számától függetlenül)

	Plenáris előadások	1. Szekció Katasztrófavédelmi művelési és polgári védelmi	2. Szekció Tűzvédelmi és mentésirányítási	3. Szekció Iparbiztonsági	4. Szekció Katasztrófavédelmi- műszaki	5. Szekció Rendészeti
Helyszín:	Díszterem	Díszterem	Zrínyi terem	2. épület 121-es terem	2. épület 122-es tanterem	2. épület 120-as terem
Szekcióvezető	Dr. Muhoray Árpád	Dr. Teknős László	Prof. Dr. Restás Ágoston	Dr. Kátai-Urbán Lajos	Dr. Vass Gyula	Dr. Nováky Mónika
Társ- szekcióvezető	Prof. Dr. Restás Ágoston	Dr. Ambrusz József	Dr. Pántya Péter	Dr. Dobor József	Dr. Érces Gergő	Kirovna Dr. Rácz Réka
1.	Angyal István t. ezds, BMOKF Kritikus Infrastruktúra Főosztály, főv: A kritikus infrastruktúrák ellenállóképességének erősítése	Prof. Dr. Petrányi Győző akadémikus: A környezetváltozások hatása az élő szervezetekre	Prof. Dr. Restás Ágoston: A drónok katasztrófavédelmi alkalmazása	Almási Csaba, Dr. Kátai-Urbán Lajos, Dr. Cimer Zsolt: ABV- felderítő eszközök bemutatása és fejlesztési lehetőségei	Hózer Benjámín, Kirovna Dr. Rácz Réka, Dr. Kátai- Urbán Irina: A hulladékkezelő létesítmények tűzvédelmi üzemeltetői tapasztalatainak értékelése	Dr. Nováky Mónika – Varró Tekla: A katasztrófavédelem környezetvédelmi aspektusai
2.	Pátkai Zsolt meteorológus, Országos Meteorológiai Szolgálat: Katasztrófavédelem és az Országos Meteorológiai Szolgálat együttműködésének feladatai	Dr. Muhoray Árpád: A polgári védelmi feladatok a védelmi és biztonsági törvény szabályozása tükrében	Debreceni Péter: Kihívások és lehetőségek a hazai erdőtüz megelőzésben egy új európai megközelítés tükrében	Markovics Petra: Néhány példa egy gyógyszeripari nagyvállalat munkaegészségügyi feladatairól a változáskezelés tükrében	Dr. Bárdos Zoltán: Jódprofilaxis gyakorlat Fejér vármegyében	Dániel Zoltán: Ki az a közbiztonsági referens és mit csinál?
3.	Dr. Varga Ferenc t. ddtbk, KVI intézetvezető: A Katasztrófavédelmi Intézet felsőfokú képzési portfóliójának bemutatása, fejlesztési lehetőségei	Dr. Barta Ágnes: Kommunikációval a segítségnyújtásért	Dobó Anett: A tűzoltókat érő hőterhelés hatásainak vizsgálata	Dr. Nagy Rudolf: Városi villámárvizek jelentette veszélyhelyzetek elemzése	Major Gábor, Békési Bertold: Drónok a katasztrófavédelem munkálatai során	dr. László Viktória: A védelmi és biztonsági szabályozási reform hatásai a polgári védelmi kötelezettségre vonatkozó alapvető szabályozásra.

4.	Andrea Majlingova, Technical University Zvolen: Disaster Management in Slovakia	Dr. Sáfár Brigitta: A pszichoszociális reziliencia fejlesztésének lehetőségei a katasztrófák- és humanitárius krízishelyzetek érintettjeinél	Dr. Érces Gergő, Dr. Vass Gyula, Dr. Varga Ferenc: Láthatatlan tűzvédelem	Dr. Petrányi János, Dr. Zsitnyányi Attila, Dr. Vass Gyula: Szimulátorok fejlesztése a nukleáris mérés technika és iparbiztonság területén	Priváczi-Juhászné Dr. Hajdu Zsuzsanna: Különleges belvív: a földárja jelenség	Dr. Tóth László: A vízügyi igazgatási szervek 2022 évi szakfeladatai és annak közgazdasági vetületei
5.	Török Zoltan, University of Babes Bolyai: Disaster management in Romania: Specific training programmes for prevention and preparedness	Takács Gergely: A PROCIV munkacsoport feladatai a 2024. évi uniós elnökség keretében	Dienes Tibor: Egy gyógyszeripari nagyvállalat tűzvédelmi- és iparbiztonsági feladatainak szemléltetése a változáskezelés tükrében	Szalóki Tamás, Cséplő Zoltán, Dr. Vass Gyula: A villamosenergetikai létesítmények iparbiztonsági sérülékenységének vizsgálata	Szakályné Gyűrű Karina: Katasztrófavédelem kárhelyszíni irányítási modelljének vizsgálata az árvízi tapasztalatok alapján	Csatai István: Emlékképek a vöröskereszt munkájáról
6.		Dr. Hábermayer Tamás: Az Európai Unió Bravo Polgári Védelmi Csapat biztonsági tisztjének feladatai a 2023. február 6-i törökországi földrengések után	Dr. Rácz Sándor: A széndioxid mint veszélyforrás a háztartásokban	Vásárhelyi Örs – Dr. Ambrusz József – Dr. Dobor József: Kritikus infrastruktúrák információs rendszereit ért támadásokat követő lehetséges lakosságvédelmi feladatok vizsgálata	Schlott Krisztián - Dr. Teknős László: A kéményrendszerek fejlődése a II. világháború után napjainkig	Kirovna Dr. Rácz Réka: A természeti katasztrófák következményeinek csökkentésére irányuló törekvések, a releváns nemzetközi egyezmények tükrében
7.		Dr. Zellei Gábor: A fegyveres összeütközések polgári védelmének néhány időszerű kérdése	Dr. Kerekes Zsuzsanna, Gyöngyössi Éva, Komlai Krisztina: Lítium alapú kézi akkumulátorok tüzesetei során keletkező toxikus égésgázok	Balogh Róbert, Dr. Vass Gyula, Dr. Varga Ferenc: A Duna magyarországi szakaszán bekövetkezett belvízi veszélyes áru szállítási balesetek felszámolásának tapasztalatai	Dr. Ambrusz József: A helyreállítás-újraépítés lehetőségei a védelmi és biztonsági törvény hatályosulását követően	Dr. Ráth Tamás: A „BRICS” mint új világrend, vagy csak háttérfolyamat
8.		Leskó György: Önkéntes szervezetek fejlesztésének lehetőségei, projekt tevékenység keretében	Dr. Pántya Péter: Tűzvédelmi megoldások és azok védelmi képességeinek vizsgálata	Manga László, Dr. Kátai-Urbán Lajos, Prof. em. Solymosi József: Súlyos nukleáris balesetek környezeti sugárzási helyzet felmérési eljárásai és a fejlesztési lehetőségek	Mihály István, Dr. Bérczi László, Dr. Varga Ferenc: Túlnyomásos füstmentesítés vizsgálatának tapasztalatai	Dr. Kiss Ádám: Az árvízi védekezés logisztikai feladatai
9.		Dr. Teknős László: Nemzetközi humanitárius segítségnyújtás rendszere	Dr. Bodnár László – Dr. Teknős László: A globális éghajlatváltozás hatásai az erdőtüzekre	Dr. Antal-Farkas Zoltán, Dr. Vass Gyula, Dr. Kátai-Urbán Lajos: MVM Paksi Atomerőmű biztonsági kérdései	Dr. Kátai-Urbán Maxim, Dr. Révai Róbert, Dr. Cimer Zsolt: Az energia ágazat veszélyes anyaggal foglalkozó létfontosságú rendszerelemeinek sérülékenysége	Dr. Berki Imre: Az állandó kiállítások helye, szerepe a Katasztrófavédelem lakosságfelkészítési munkájában
10.		Gedei Péter: A katasztrófák mentőszervezetei	Kovács Andrea: Faanyagok sugárzó hő elleni védelmének lehetőségei		Szilcsanov Zoltán: A tömeges sérültekkel járó káresemények műszaki támogató eszközei	Dr. Schweickhardt Gotthilf: Biztonság megjelenése a középiskolai rendészeti oktatásban
Előadások száma összesen: 54	5 darab	10 darab	10 darab	9 darab	10 darab	10 darab
Előadók száma összesen: 78 fő	5 fő	10 fő	15 fő	23 fő	19 fő	11 fő