

Szerkesztőbizottság:

Dr. Beda László PhD

Dr. Bérczi László PhD

Prof. dr. Bleszity János,
a szerkesztőbizottság elnöke

Dr. Endrődi István PhD

Érces Ferenc

Heizler György főszerkesztő

Prof. Dr. Kuti Rajmund Ph.D.

Lestyán Mária

Prof. Dr. Majorosné Dr. Lublóy Éva Eszter Ph.D.

Dr. Takács Lajos Gábor PhD

Dr. Vass Gyula PhD

Art director: Várnai Károly

Olvasószerkesztő: Bárkányi Noémi

Tervezőszerkesztő: Heizler Zoltán

Kiadó: Rádiós és Infokommunikációs

Országos Egyesület

(RSOE) 1089 Budapest, Elnök u. 1.

Felelős: Heizler György

Megrendelhető:

szerkesztoseg@vedelem.hu

vedelem.hu/rolunk/tuzvedelem-elofizetes

Megjelenik a Miniszterelnöki Kabinetiroda és

a Magyar Tűzoltó Szövetség (MTSZ)

támogatásával.

Az MTSZ elnöke: Dobson Tibor tű. őrgy.

Nyomdai munka: King Company Kft., Tamási

Felelős vezető: Király József

Megjelenik kéthavonta

ISSN 2939-8916

TANULMÁNY

Homlokzati tűzterjedés elleni védekezés II.	5
Légvezetési rendszerek hatása a tűzjelzők érzékelőinek érzékelési idejére III.	9

FÓKUSZBAN

Gépjárműtárolók: hogyan és hol parkolunk ma?	15
Mélygarázstűz 2021	19
Mire számíthat a tűzoltás-vezető? – Közforgalmú és nem közforgalmú mélygarázsok	25

MEGELŐZÉS

Vasbeton szerkezetek védelme szénhidrogéntűz ellen – Elektromos járműtűz jellegzetessége	27
Ne hagyjuk a véletlenre: A tűzgátoló réskitöltő-réslezáró rendszerek tervezése	31
Hamis biztonságérzet és annak tűzvédelmi kockázatai VII. – a tervezők körében	35
Hidrogén – Tömegközlekedési és ipari alkalmazások	37
A biztonságos hidrogén-tankolás megoldásai	41

KÉPZÉS

BIM szemléletű tűzvédelmi tervezés – Tűzvédelmi tervezés a hazai gyakorlatban	45
---	----

VIZSGÁLAT

Szerverterem – Amikor a tűzoltó berendezés okoz tüzet	49
---	----

KITEKINTÉS

Tűzoltó drónpilóta New Yorkban – Drónok és technológiák	53
---	----

FÓRUM

Tűzvédelem360 – „Új kihívások és korszerű megoldások” szakmai konferencia	55
Hidrogénfelhasználás és biztonság: a korszerű érzékelőrendszerek szerepe	56

TŰZOLTÁS, MŰSZAKI MENTÉS

Tűzoltástaktikai javaslatok a gyorsforgalmi utakon	57
Hőkamera a mentésben: hogyan vesznek el a részletek?	59

TECHNIKA

A fluormentes habképző anyag kiválasztása	61
---	----



LÁNGTÉR
Tűzoltó Szakmai Nap

Lángtér – Tűzoltó Szakmai Nap

Negyvennégy szervezet mutatkozott be Budapesten 2025. szeptember 13-án. A 2016 óta évente megrendezésre kerülő, idéntől új nevet viselő szakmai mustra már jól ismert esemény a tűzoltók körében; idén is színes és érdekes felhozatal várta azokat, akik kilátogattak a BM Heros Zrt. telephelyére.