

<b>Szerkesztőbizottság:</b> Dr. Beda László PhD Dr. Bérczi László PhD Prof. dr. Bleszity János, a szerkesztőbizottság elnöke Dr. Endrődi István PhD Érces Ferenc Heizler György főszerkesztő Dr. Papp Antal PhD Dr. Takács Lajos Gábor PhD Dr. Tóth Ferenc Dr. Vass Gyula PhD	<b>TANULMÁNY</b> Gépészeti és villamos szerelőknak tűzvédelme III. – Tervezés, kivitelezés ..... 5 Az AVIOTEK és a videóalapú tűzérzékelés alkalmazhatósága egyedüli érzékelőként ..... 9
	<b>FÓKUSZBAN</b> Fluorozott filmképző habanyagok vége (?) – Mit választhatunk helyettük? ..... 13 Fluorvegyület-tartalmú habbal oltó tűzoltó készülékek cseréje ..... 19 Habbal oltók – Milyen választási lehetőségeink vannak? ..... 23
	<b>TÉNYKÉP</b> Mentő tűzvédelem 2022 – Csapadékhiány, melegedés, emelkedő tüzesetszámok ..... 25
	<b>KITEKINTÉS</b> A 2022. évi szabadtéri tüzesetek nemzetközi tapasztalatai ..... 31
	<b>SZERVEZET</b> A katasztrófavédelmi ügyeleti rendszer fejlesztése I. – informatika és távközlés ..... 33
	<b>VIZSGÁLAT</b> Az épületvillamosági rendszerek tűz elleni védelme ..... 37
	<b>MEGELŐZÉS</b> Felelősség a tűzvédelemben – Mikor fáj a tűz után? ..... 41 PV panelek tűzkockázata – a tűzoltói beavatkozás feltételei III. .... 44
	<b>TŰZOLTÁS – MŰSZAKI MENTÉS</b> A mentési csoportok tevékenységét segítő módszerek III. – Praktikumok ..... 46 A bajba jutott légi járművekkel kapcsolatos kutatás-mentési feladatok ..... 49 Tűz a szentesi sportcsarnokban ..... 53
	<b>TECHNIKA</b> Dräger BG ProAir: biztonság és ergonómia egy csomagban ..... 57
	<b>HISTÓRIA</b> Csernobil 27. évforduló – Mi a helyzet a Zónában? ..... 59

**Szerkesztőség:** Kaposvár, Somssich Pál u. 7.  
7401 Pf. 71. tel.: BM 03-01-22712  
Telefon: 82/413-339, 429-938  
Fax: 82/424-983

Art director: Várnai Károly

Kiadó: RSOE, 1089 Budapest, Elnök u. 1.

**Megrendelhető:**  
szerkesztoseg@vedelem.hu  
bővebb információ a megrendelésről:  
www.vedelem.hu/rolunk/vedelem-elofizetes

**Felelős kiadó:** dr. Góra Zoltán  
országos katasztrófavédelmi főigazgató

Nyomdai munka: King Company Kft., Tamási  
Felelős vezető: Király József

Megjelenik kéthavonta  
ISSN: 2064-1559



A TÖRÖKORSZÁGI MENTÉSBEN RÉSZTVEVŐK