

**Szerkesztőbizottság:**

Dr. Bánky Tamás PhD  
Dr. Beda László PhD  
Dr. Bérczi László PhD  
Prof. dr. Bleszity János  
Böhm Péter  
Dr. Endrődi István PhD  
Érces Ferenc  
Heizler György főszerkesztő  
Dr. Hoffmann Imre PhD,  
a szerkesztőbizottság elnöke  
Dr. Papp Antal PhD  
Dr. Takács Lajos Gábor PhD  
Dr. Tóth Ferenc  
Dr. Vass Gyula PhD

**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

**TANULMÁNY**

A beépített tűzjelző rendszerek téves jelzéseinek megszüntetése II. .... 5  
A londoni homlokzattűz tanulságai a tűzvédelmi anyagvizsgáló szemével ..... 9

**FÓKUSZBAN**

Szerelt falszerkezet homlokzati tűzterjedés vizsgálata az ÉMI-nél ..... 13  
Szendvicspanelek új alkalmazási lehetőségei ..... 15  
Homlokzati tűzterjedés-vizsgálatot követő tapasztalatok ..... 19

**TŰZVIZSGÁLAT**

Villanyóratűzek veszélyei ..... 21

**SZABÁLYOZÁS**

Verzióváltás – A kiürítésről szóló TvMI új elemei ..... 25  
Mi változott a számítógépes szimulációról szóló TvMI-ben? ..... 29

**MÓDSZER**

Kisgépek felülvizsgálata és ellenőrzése ..... 31

**TECHNIKA**

Katasztrófavédelmi rendszerek fejlesztése ..... 33  
Mentesítő / Fertőtlenítő / Mosó állomás a Drägernél II. .... 35

**TŰZOLTÁS – MŰSZAKI MENTÉS**

Multifunkciós mentőheveder – sokoldalú segédeszköz ..... 37  
Példa nélküli baleset Tuzsérnél ..... 41

**TÉNYKÉP**

A veszélyes anyagok szállításának 2017. év I. féléves ellenőrzési tapasztalatai ..... 45  
Veszélyesáru-szállítás során bekövetkezett események ..... 48

**MEGELŐZÉS**

A kritikusinfrastruktúra-gyakorlatok és a kórházak energiaellátása ..... 49  
Folyosók, lépcsőházak – Innovációk a hő- és füstelvezetésben ..... 51  
Habbal oltó berendezések tervezése – könnyűhabos tűzvédelem ..... 53  
Éghető anyaghasználat – a tervezői bizalom és felelősség kérdése ..... 55  
Drótnélküli tűzjelzők – Agile ..... 57  
Akkumulátor, töltés – a szükséges légcseré számítása ..... 60

