

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

Lestyán Mária

Dr. Takács Lajos Gábor PhD

Dr. Vass Gyula PhD

Szerkesztőség: Kaposvár, Somssich Pál u. 7.

7401 Pf. 71. Telefon: 82/413-339, 429-938

Fax: 82/424-983

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

www.vedelem.hu/rolunk/vedelem-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

TARTALOM

TANULMÁNY

Acélszerkezetű épületek tűzesetei és az acélszerkezetek tűzvédelmének módjai II. 5

Elektromos járművek tárolásának tűzvédelme II. – Gépjárműtárolók kialakítása 9

FÓKUSZBAN

Új utakon a HEROS – Új gyártócsarnok és járművek 13

Gépjárműfecskendő-fejlesztés: HEROS AquaMAN 4000 15

A járműalvázon végzett átalakítások 18

HEROS AquaMAN 4000 – robusztus motorral 19

Rábaring – Tesztvezetésen az új gépjárműfecskendő 23

Rosenbauer szivattyú az új gépjárműfecskendőn 25

Innovatív mentőeszközök az új gépjárműfecskendőkön 27

KUTATÁS

Egészségügyi intézmények – az oxigénterápia veszélyei tűzvédelmi szempontból I. 29

MEGELŐZÉS

Erőmű a tetőn – Az alternatív energiaforrások hatása az épület külső burkára 33

MÓDSZER

Mit kell figyelembe venni az emelőpárnák cseréjekor? 41

Beavatkozás napelemes rendszerek környezetében I. 44

HISTÓRIA

Tűzoltókészülék-történelem – vízzel oltó típusok 47

KIÁLLÍTÁS

Mezőgazdasági erőgépből különleges tűzoltó szer 52

TÉNYKÉP

Füstmentes kampány: Tűzjelzők az önkénteseknél – Mít? Hova? 53

FÓRUM

Mire használható az üzemeltetői e-matrix a tűzvédelemben? 56

Dräger UCF FireCore: hőkamera, mindig kéznél? 57

Egységes jelrendszer kialakítása tűzvédelmi dokumentációk készítéséhez 59

Kiürítési stratégia egészségügyi létesítményekben – doktori műhelyvita 61

