

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

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

Az erdőtüz talajra gyakorolt hatásainak vizsgálata számítógépes szimulációval I. 5

Drónok – Mikor, hogyan alkalmazhatók a tűz- és katasztrófavédelemben? II. 9

FÓKUSZBAN

Napelemes konferencia – Mikor biztonságos a tűzoltói beavatkozás? 13

Napelemek: mi kell a tűzoltói beavatkozáshoz? 17

Hő- és füstelvezetők és napelemek a tetőn – Ki, kit akadályoz? 21

SZERVEZET

Önkéntes tűzoltóságok – a továbbfejlesztés lehetőségei 25

MEGELŐZÉS

Optimális tűzvédelmi megoldás tervezése acélszerkezetekre I. 31

Veszélyes anyagok tárolása – Tárolható mennyiség, darabszám, alapterület? 34

Anyagmozgatás tűz- és füstszakaszhatáron keresztül 37

Energiahatékonyság – tűzvédelmi vonatkozások és a tulajdonosi értékvédelem II. 43

MÓDSZER

EUROCODE alkalmazása a gyakorlatban 45

KUTATÁS

Egészségügyi intézmények – az oxigénterápia veszélyei tűzvédelmi szempontból III. 49

HISTÓRIA

Szilvay Kornél tűzoltó tiszt mérnöki innovációi – a kezdetek 52

FÓRUM

Indulnak az elektronikus vezetett naplózás képzései 57

TŰZVIZSGÁLAT

Mezőgazdasági géptűzök – az égésnyomok elemzése, a hőhatás vizsgálata 59

Tűzvédelem 2023: harmincévesek lettünk!

Betöltötte a harmincadik évét a Tűzvédelem szakfolyóirat, amelynek célkitűzése – Védelemként indulva – a kezdetektől fogva változatlan: a szakmai képzés, önképzés elősegítését, a szakemberek közötti kommunikációs fórum megtemetését tekintjük feladatunknak.

A 30 év számai:

- 30 kötet a polcon (81 cm);
- 181 lapszám;
- 11,5 ezer oldal;
- 3827 cikk.

Ami nem számszerűsíthető: a legkiválóbb hazai szakemberek cikkeinek tartalma.