



VISSZATEKINTŐ – A VÉDELEM TUDOMÁNY OLVASOTTSÁGA 2022-BEN

Absztrakt

A 7. évfolyamba lépett Védelem Tudomány láthatóan megszilárdította szakmai pozícióját: a 2021. évihez képest nem változtak jelentősen a statisztikák, az érdeklődők száma stabil, az érdeklődés (látogatások és oldalletöltések) száma növekedett. Kiadványunk a kutatások, fejlesztések hazai és külföldi eredményeinek, tapasztalatainak bemutatása mellett a publikációk közreadásával ösztönző szerepet kívánt betölteni hazai és egy kicsit nemzetközi szinten is – ez utóbbiból idén a vártnál nagyobb arányban részesedtünk.

Kulcsszavak: látogatottság, olvasók, publikációk száma

RETROSPECTIVE – VÉDELEM TUDOMÁNY STATISTICS 2022

Abstract

Védelem Tudomány, having been established seven years ago, has arguably strengthened its position: according to Google Analytics, the statistics have not changed significantly compared to 2021, the number of readers is stable, visits and page downloads increased. In addition to presenting the domestic and foreign results and experiences of research and development, Védelem Tudomány wanted to play a significant role by publishing publications both national and international – we had a larger share of the latter this year than expected.

Key words: attendance, number of readers, publications



1. CÉLOK, EGYÜTTMŰKÖDÉS, EREDMÉNYEK

A **Védelem Tudomány** olyan elektronikus folyóirat, amely az ipar, a környezetünk megelőző és aktív védelemével (katasztrófavédelem, tűzvédelem, iparbiztonság, polgári védelem) foglalkozó szakemberek figyelmére számítva, e terület tudományos eredményeinek közzétételére és ezek ösztönzésére vállalkozik.

A tudományos műhelyekben a napi gyakorlatot és a hosszú távú tervezést is segítő tudományos eredmények közreadásával a Védelem Tudomány kettős feladatot vállal fel! Egyrészt a kutatások, fejlesztések hazai és külföldi eredményeit, tapasztalatait mutatja be, előtérbe helyezve a fejlődést segítő megoldásokat, másrészt a publikációk közreadásával ösztönző szerepet kíván betölteni a kutatók és a következő generációk, a reménybeli kutatók számára.

Ehhez szorosan kapcsolódva a Védelem Tudomány alapcélkitűzése szerint feladata:

- a katasztrófavédelem, tűzvédelem, iparbiztonság, polgári védelem tudományos eredményeinek közzététele és ezek ösztönzése;
- a kutatások, fejlesztések hazai és külföldi eredményeinek, tapasztalatainak bemutatása, előtérbe helyezve a fejlődést segítő megoldásokat;
- a publikációk közreadásával publikációs fórum megteremtése, a kutatók és a következő generációk számára ösztönző szerep betöltése, a szakemberek kutatásokra való felkészülésének támogatása.

A Védelem Tudomány Katasztrófavédelmi online Tudományos folyóirat, szoros együttműködésben dolgozik azokkal a tudományos fórumokkal (egyetemi szakok, doktori iskolák, Tudományos Tanács) ahol a szakemberek kutatásokra való felkészülését támogatják. Az eredmények között tarthatjuk számon, hogy a hat évfolyam 24 számában 489 tanulmány jelent meg.

A tanulmányok rovatonkénti megoszlása

- Tűzvédelem 178,
- Iparbiztonság 95,
- Polgári védelem 64,

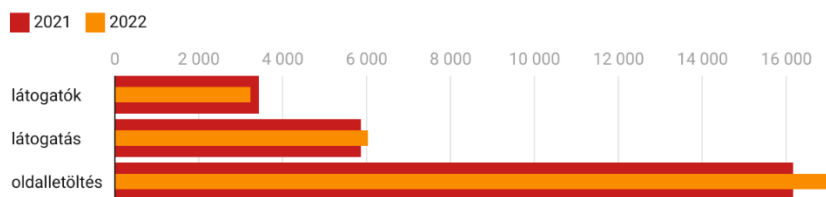


- Humán igazgatás, képzés 28,
- Logisztika, műszaki technika 15,
- Vízügy, vízvédelem 29,
- Fórum 80 tanulmánnyal.

2. NÖVEKVŐ ÉRDEKLŐDÉS

A Védelem Tudományon 2022-ben 3.248 látogató (user) 6.046 alkalommal (session) összesen 17.159 oldalt (pageview) töltött le. Mindez azt mutatja, hogy van igény a szakterület tudományos munkáinak megismerésére.

Védelem Tudomány látogatottság (2022)



A készítéshez használt program: Datawrapper

Három évet együtt vizsgálva jól láthatók a változások. 2020-ban 2.025 látogató, 4.390 látogatás során 12.710 oldalt töltött le. A tavalyi számok nem változtak nagyon jelentősen a 2021-es értékekhez képest, de ez összességében így markáns érdeklődés növekedést jelez. 2022-ben 3.248 látogató, 6.046 látogatás során 17.159 oldalt töltött le.

Az érdeklődés az első félévi számok iránt kicsit élénkebb volt, mégis az egész év egyenletesnek tekinthető. Volt azonban egy rövid kilengés, amely során számos nem hazai érdeklődő érkezett – értelemszerűen angol nyelvű anyagaink böngészésére.

3. VENDÉGSÉG A VEDELEMTUDOMANY.HU-N

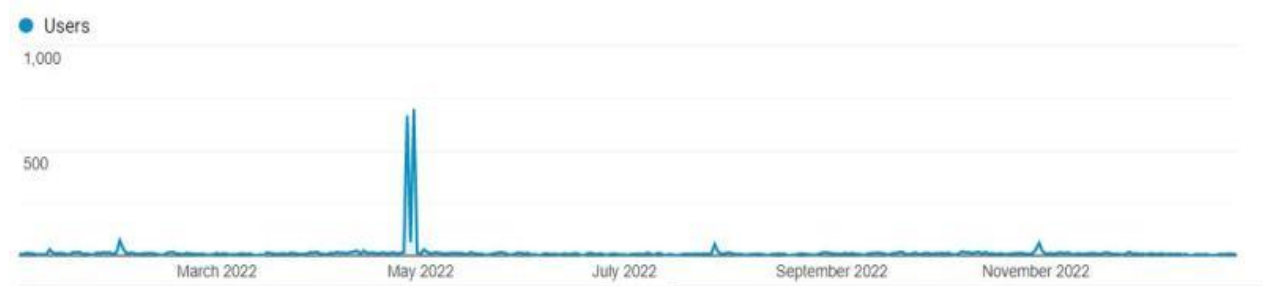
Április 27–29. között 1.182 felhasználó, összesen 1.736 alkalommal (session) 3.688 oldalöltéssel (pageview) alakította át jelentősen az éves statisztikát jelző grafikonunkat.



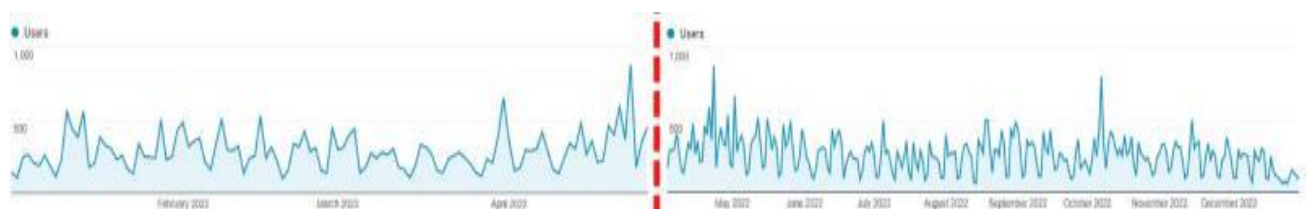
A felhasználók szó szerint a világ minden tájáról érkeztek:

- a 99 magyarországi és
- 98 egyesült államokbeli érdeklődő mellett
- Japánból, Indiából, Brazíliából, Kínából, Bangladesből, Oroszországból, Indonéziából, az Egyesült Királyságból és Mexikóból is tiszteletüket tették (ezekről a helyekről harmincnál több felhasználó érkezett).

Az átlagos megtekintési idő jellemzően egy perc körül volt – mivel ugyanakkor a honlapról az absztraktok rövid áttekintése után a cikkek pdf-ben tölthetők le, ez az idő bőven elegendő lehet egy-két cikk tartalmának átfutásához, és azok letöltéséhez.



Az egész éves felhasználói megoszlás, ápr. 27–29. között a jelentős kiugrással



Az egész éves felhasználói megoszlás az ápr. 27–29. közötti kiugrás nélkül (a szaggatott piros vonal jelzi a „levágott” időszak helyét)

A látogatóknak volt is miből válogatniuk: tavaly négy számban 81 szerző 51 tanulmánya jelent meg, összesen 1070 oldalon. A műfaji sokféleséget az egyes rovatok is jól tükrözik, ahol a Tűzvédelem témakörben 15, az Iparbiztonságban 11, a Polgári Védelemben 9, a Vízügy, vízvédelemben 5, a Humán igazgatás, képzés területén 4, a Fórum rovatban pedig 7 tanulmány gazdagította szakmai ismereteinket.



4. A 2022. ÉVI EGYES LAPSZÁMOK ADATAI

Rovatok/lapszámok	1	2	3	4	összesen
Tűzvédelem	3	4	3	5	15
Polgári Védelem	2	3	4	-	9
Iparbiztonság	2	3	1	5	11
Vízügy, vízvédelem	1	1	2	1	5
Fórum	3	1	2	2	7
Logisztika, műszaki technika	-	-	-	-	-
Humán igazgatás, képzés	2	2	-	-	4
szerzők	24	21	17	16	78
tanulmányok	13	14	12	12	51
terjedelem (old.)	314	295	214	247	1070

5. STABIL OLVASÓTÁBOR

A látogatók érkezésének helye a következőképpen alakul:

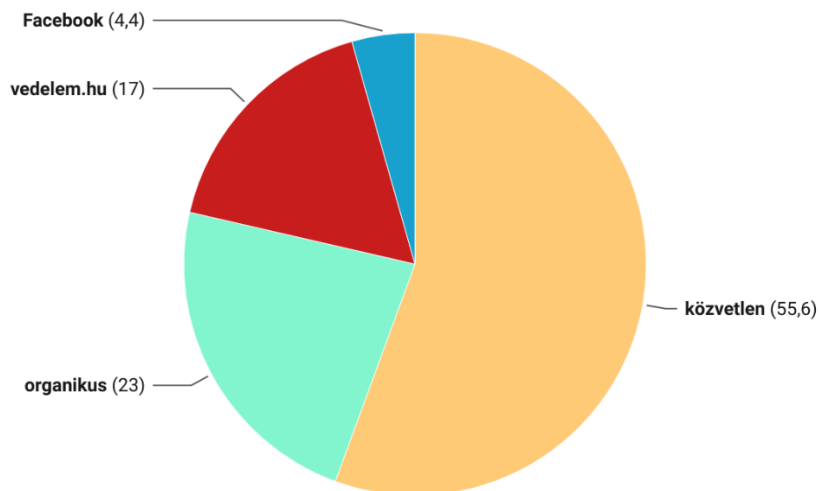
- az ún. organikus keresési találatok (vagyis bizonyos kulcsszavak, témák egyszerű Google keresési eredményei) alapján érkezők az összes látogatószám 23%-át tették ki;
- a vedelem.hu oldalról 17%-uk érkezett,
- közvetlen forgalom (vagyis a „vedelemtudomany.hu” közvetlen felkeresése böngészőből) 55,6%,
- Facebook-os hivatkozásból 4,4%.



Megj.: voltak még egyéb források is, de azok összesítve sem érik el az 1%-ot, így ábrázolásuktól eltekintettünk.

Védelem Tudomány látogatottság 2022 II

Milyen forrásból érkeztek a vedelemtudomany.hu látogatói 2022-ben?



A készítéshez használt program: Datawrapper

A Védelem Tudománynak stabil olvasótábora alakult ki; ezt jól jelzi, hogy a közvetlen forgalom aránya (azaz azon látogatóké, akik a „vedelemtudomany.hu” címet böngészőjükbe beírva, vagy kedvencek közül navigálnak az oldalra) 2021. évi 25%-ról, 2022-ben 55,6%-ra növekedett. Miközben a Védelem.hu oldalról 17%-uk csatlakozott az olvasókhoz.

Miután a Védelem.hu-ról érkező megkeresések is közvetlen linkkapcsolatból adódnak, így a közvetlenül a Védelem Tudományt keresők aránya több, mint 72%, ami azt mutatja, hogy a Védelem Tudománynak kialakult egy tudatos olvasótábora. Az egyes aloldalak látogatottsági adatai is azt támasztják alá, hogy a Védelem Tudomány látogatói konkrét cikket, cikkeket keresnek és töltenek le az oldalról.



Technológiai szempontból a tipikus vedelemtudomany.hu-látogató megegyezik egy átlagos internetezővel: Chrome-ot használ (63,1%) és egyre kevésbé használ asztali operációs rendszert (Windows 53,3% kontra Android és IOS együttesen 39,4%).

Védelem Tudomány látogatottság 2022 III

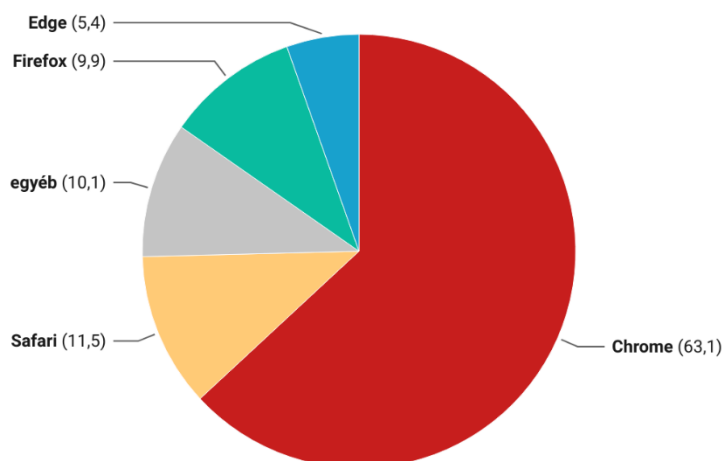
Milyen operációs rendszert használtak a 2022-es látogatók?



A készítéshez használt program: Datawrapper

Védelem Tudomány látogatottság 2022 IV

Milyen operációs rendszert használtak a 2022-es látogatók?



A készítéshez használt program: Datawrapper