

SZERKESZTŐI KÖSZÖNTŐ



Tisztelt Olvasó!

Üdvözljük a *Mesterséges intelligencia* folyóirat II. évfolyam 2. számának megjelenésének alkalmából!*

Örömmel jelezzük, hogy 2021. januárjától a lap kiadója, a K+F Stúdió Kft. felvételt nyert a Mesterséges Intelligencia Koalícióba. Reméljük, hogy lapunk révén, a nyilvánosság biztosításával is szolgálhatjuk a jelenleg több, mint 1000 szakértőt, 309 tagszervezetet tömörítő MI Koalícióval közös ügyünket: a mesterséges intelligencia kutatását, fejlesztését, hasznosítását!

K+F STÚDIÓ Kft.



*Az MI témakörrel ismerkedők számára bevezető tanulmányként javasoljuk: Mező Ferenc (2019): Interdiszciplináris kapcsolódási lehetőségek a mesterséges intelligenciára irányuló cél-, eszköz- és hatásorientált kutatáshoz. *Mesterséges intelligencia – interdiszciplináris folyóirat*, I. évf. 2019/1. szám. 9–29. doi: [10.35406/MI.2019.1.9](https://doi.org/10.35406/MI.2019.1.9)

A (most is igen sokszínű) lapszám tartalmából: az első tanulmányban Peter Pšenák a piaci rizikó felmérési lehetőségeit mutatja be az R szoftver segítségével.

Győri Krisztina és Papp Dávid a videó-játékokkal történő oktatás relevanciájával, illetve a tanulók körében népszerű Minecraft játék oktatást érintő felhasználási lehetőségeit tárják az olvasók elé.

Szintén az oktatás világával kapcsolatos témát vet fel Négyesi Péter, Oláhné Téglási Ilona és Racsko Béla, akik a matematikai problémamegoldó képesség támogatását szolgáló szoftver alkalmazási lehetőségeit tárgyalják.

A módszertani tanulmányok között Csernai Zoltán egy robotprogramozást célzó szakkör munkatervét tárja elénk.

Pedagógiához és kultúrákövetítéshez kapcsolódik Mező Ferenc és Mező Kristóf Szíriusz virtuális kiállítások tervezésének módszertani megfontolásait vázoló műve is.

Pšenák Peter és Tibenský Matúš a VUE JS keret használatának lehetőségeit mutatja be web alkalmazások létrehozásához.

Szabó Dániel és Pirint Róbert Olivér „Felhőben az egészségünk” című írásukban bemutatnak egy olyan, a levegő minőségének mérésére szolgáló mérőállomásokból álló, alulról szerveződő hálózatot, mely Debrecen városában gyűjt adatokat a levegő minőségéről, a szállóporról valamint hőmérsékletéről és páratartalomról. Az általuk készített

eszköz hozzájárulhat a légszennyezés okozta egészségügyi problémák megelőzéséhez.

Ezt követően Mojtaba Mehrabian a gépi foggyökérkezelés eljárások Micro-CT alkalmazásával történő összehasonlításának szakirodalmi tapasztalatairól számol be.

Anioke Blessing Nkiruka pedig a digitális technológia alkalmazási lehetőségeit tárgyalja a rákos megbetegedéssel küzdő betegek esetében.

Ezután Papp Dávid recenzióját olvashatjuk Andrejkovics Zoltán „A láthatatlan játék – a győztesek gondolkodásmódja az E-Sportban” című művéről.

E számban négy rendezvényre is fel-hívjuk Olvasóink figyelmét:

- a Mesterséges Intelligencia Koalció által eghirdetett „MI Kihívás”-ra.
- a Kocka Kör és társszervezők által megvalósuló VI. Nemzetközi Interdiszciplináris Konferenciára,
- Az International Society For the Interdisciplinary Study of Symmetry „Symmetry, Structurem and Information” konferenciájára,
- A K+F Stúdió Kft. „Hölgyek a tudományban (2020=2021) projektje keretében megvalósuló „Anyá és lánya” tehetségtanácsadás célú workshopjaira.

Gondolatébresztő és tanulmány beküldésére motiváló olvasást kíván Önnek a Szerkesztőség nevében is:

Dr. Mező Ferenc
alapító főszerkesztő

Szomorú kötelességünk, kegyelettel és tisztelettel megemlékeznünk Dr. Bátfai Norbert kollégánkról és barátunkról, aki félévszázadot sem töltött velünk e planetán.

Tanítványai így emlékeznek róla:

„Egy nagyszerű embert, nagyszerű tudóst vesztettünk el, aki a munkája és a tudo-mányos világ iránt rendkívüli elhivatott volt, mindig új, kreatív ötletekkel állt elő. 2018-ban ő fogadott a DEAC-Hackers kutatócsoportjában, akkor kezd-tük el a közös munkát, melynek eredményeként született meg első publikációm is méghozzá angol nyelven. Több közös projekten dolgozhattunk együtt, mely által sok tapasztalatot szerezhettem, illetve jó tanácsokkal is bővegesen ellátott, amelyeken keresztül fejlődhettem. Köszönöm a sok közös munkát és segítséget, örökké hiányozni fog nekem, ahogy az összes társszerző kollégának, és az egész DEAC-Hackersnek egyaránt.”

Papp Dávid

„Szörnyű tragédia ez nem csak nekünk, hanem a tudománynak is. Elhivatott és utánozhatatlan tudós volt, aki sokunkat inspirált. Sajnálom, hogy ilyen kevés időt tudtunk együtt dolgozni, de mégis boldog vagyok, hogy legalább lebetárságem volt rá. Köszönöm, hogy többek között ő is a tudomány felé terelt engem. Örökké hiányozni fog és sosem fogjuk elfeledni őt.”

Győri Krisztina

Jelen lapszámot Dr. Bátfai Norbert, tiszteletbeli robotpszichológus társunk emlékének is ajánljuk!