

EPČ výstup pre inštitúciu - Fakulta informatiky

Prehľad publikačnej činnosti

Fakulta informatiky

za rok 2021

stav záznamu: zapísané, potvrdené, verifikované OHO, verifikované OHPČ

Skupina V - Vedecký výstup publikačnej činnosti (V1, V2, V3)

Počet výstupov: 3

V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu (3)

Skupina O - Odborný výstup publikačnej činnosti (O1, O2, O3)

Počet výstupov: 0

Skupina P - Pedagogický výstup publikačnej činnosti (P1, P2)

Počet výstupov: 0

Skupina U - Umelecký výstup publikačnej činnosti (U1, U2, U3)

Počet výstupov: 0

Skupina D - Dokument práv duševného vlastníctva (D1)

Počet výstupov: 0

Skupina I - Iný výstup publikačnej činnosti (I1, I2, I3)

Počet výstupov: 0

Skupina A1 - Knižné publikácie charakteru vedeckej monografie (AAA, AAB, ABA, ABB, ABC, ABD)

Počet výstupov: 0

Skupina A2 - Ostatné knižné publikácie (ACA, ACB, BAA, BAB, BCB, BCI, CAA, CAB, EAI, EAJ, FAI)

Počet výstupov: 0

Skupina B - Publikácie v karentovaných časopisoch alebo registrované vo WoS a Scopus (ADC, ADD, BDC, BDD, CDC, CDD, ADM, ADN, BDM, BDN)

Počet výstupov: 1

ADN Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (1)

Skupina P - Patenty (AGJ)

Počet výstupov: 0

Skupina D - Ostatné sledované publikácie (ACC, ACD, ADE, ADF, AEC, AED, AEG, AEH, AFA, AFB, AFC, AFD, AFE, AFF, AFG, AFH, AEM, AEN, BBA, BBB, BCK, BDA, BDB, BDE, BDF, BEE, BEF, BFA, BFB, CBA, CBB, CDE, CDF)

Počet výstupov: 10

ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch (4)

AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (2)

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (1)

AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných vedeckých konferencií (3)

Skupina O - Iné, nesledované publikácie (AFK, AFL, AGI, CAI, CAJ, CEC, CED, CGC, CGD, CIA, CIB, CJA, CJB, CKA, CKB, DAI, EDI, EDJ, GAI, GHG, GII)

Počet výstupov: 0

Ostatné - mimo kategórií MŠSR

Počet výstupov: 0

Počet výstupov spolu: 14

Štatistika ohlasov: počet ohlasov: 0

Menný zoznam publikácií:

V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu

Počet výstupov: 3

V3_001 Kostoláni, Michal, Murín, Justín, Kozák, Štefan. Predictive intelligent maintenance control using augmented reality [elektronický dokument]. PEVŠ ID-458060 In: Information Technology Applications: an International Journal of Information Technology Applications (ITA). Bratislava: Paneurópska vysoká škola, 2021, Roč. 10, č. 1, s. 3-12 [tlačaná forma]. ISSN 1338-6468. ISSN (online) 2453-7497. https://www.paneurouni.com/wp-content/uploads/2022/01/ita_1_2021.pdf. [angličtina]

V3_002 Ružický, Eugen, Kozák, Štefan, Lacko, Ján, Štefanovič, Juraj, Zimmermann, Alréd, Rusko, Milan, Brandoburová, Petra, Škorvánek, Matej. Comparison and analysis of the use of advanced methods of artificial intelligence for neurodegenerative diseases [elektronický dokument]. PEVŠ ID-458073 In: Information Technology Applications: an International Journal of Information Technology Applications (ITA). Bratislava: Paneurópska vysoká škola, 2021, Roč. 10, č. 1, s. 35-46 [tlačaná forma]. ISSN 1338-6468. ISSN (online) 2453-7497. https://www.paneurouni.com/wp-content/uploads/2022/01/ita_1_2021.pdf. [angličtina]

V3_003 Podhorecka, Marta, Andrzejczak, Jaroslaw, Szrajber, Rafal, Lacko, Ján, Lipiński, Piotr. Virtual reality-based cognitive stimulation using GRYDSEN software as a means to prevent age-related cognitive-mobility disorders - a pilot observational study. DOI 10.14254/1795-6889.2021.17-3.7. PEVŠ ID-462946 In: Human Technology. Szczecin: Centre of Sociological Research, 2021, Roč. 17, č. 3, s. 321-335 [tlačaná forma] [online]. ISSN 1795-6889. <https://ht.csr-pub.eu/index.php/ht/issue/view/41/38>. [angličtina]

ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch

Počet výstupov: 4

ADF_001 Šramka, Miron, Mašán, Ján, Ružický, Eugen, Koleják, Kamil. COVID-19 and the nervous and sensory system [elektronický dokument]. PEVŠ ID-248357 In: International Journal of Health, New Technologies and Social Work. Bratislava: Samosato, 2021, Roč. 16, č. 1, s. 1-9 [tlačaná forma] [online]. ISSN 1336-9326. ISSN (online) 2644-5433. [angličtina]

ADF_002 Šramka, Miron, Mašán, Ján, Ružický, Eugen, Prídavková, Zuzana. Post-COVID syndrome and nervous system [elektronický dokument]. SIGN-UKO LF KO/21. PEVŠ ID-310860 In: International Journal of Health, New Technologies and Social Work. Bratislava: Samosato, 2021, Roč. 16, č. 3, s. 101-110 [tlačaná forma] [online]. ISSN 1336-9326. ISSN (online) 2644-5433. [angličtina]

ADF_003 Šramka, Miron, Ružický, Eugen, Mašán, Ján, Lešková, Jaroslava. Nervous system response to SARS-CoV-2 infections [elektronický dokument]. TUT ID E087634. PEVŠ ID-427017 In: International Journal of Health, New Technologies and Social Work. Bratislava: Samosato, 2021, Roč. 16, č. 4, s. 159-171 [tlačaná forma] [online]. ISSN 1336-9326. ISSN (online) 2644-5433.
https://www.zdravotnictvoasocialnapraca.sk/wp-content/uploads/ZaSP_Cislo_4_2021_SK-CZ_EN.pdf. [angličtina]

ADF_004 Ružický, Eugen, Mašán, Ján, Šramka, Miron. Artificial intelligence to rehabilitation for post-COVID syndrome [elektronický dokument]. PEVŠ ID-427098 In: International Journal of Health, New Technologies and Social Work. Bratislava: Samosato, 2021, Roč. 16, č. 4, s. 149-158 [tlačaná forma] [online]. ISSN 1336-9326. ISSN (online) 2644-5433.
https://www.zdravotnictvoasocialnapraca.sk/wp-content/uploads/ZaSP_Cislo_4_2021_SK-CZ_EN.pdf. [angličtina]

ADN Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS

Počet výstupov: 1

ADN_001 Mašán, Ján, Krčméry, Vladimír, Ružický, Eugen, Šramka, Miron, Hamarová, Mariana. Applications of Artificial Intelligence for Rehabilitation of Post-Covid-19 Syndrome. PEVŠ ID-443506 In: Lekársky obzor: odborný časopis Slovenskej zdravotníckej univerzity v Bratislave. Bratislava: Herba, 2021, Roč. 70, č. 12, 457-463 [tlačaná forma] [online]. ISSN 0457-4214. ISSN (zrušené) 0322-9203.
<https://www.lekarsky.herba.sk/index.php/2021/298-lekarsky-obzor-12-2021/1200-applications-of-artificial-intelligence-for-rehabilitation-of-post-covid-19-syndrome>. [angličtina]

AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

Počet výstupov: 2

AEC_001 Šramka, Miron, Ružický, Eugen, Mašán, Ján. Postcovid-19 a nervový systém. PEVŠ ID-444093 In: COVID-19 and its impacts on health, helping professions and new technologies. Katowice: Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach, 2021, s. 28-35 [tlačaná forma]. ISBN 978-83-7509-429-9. [slovenčina]

AEC_002 Ružický, Eugen, Lacko, Ján, Šramka, Miron, Mašán, Ján, Zimmermann, Alréd, Rusko, Milan. Využitie umelej inteligencie pre skorú detekciu neurodegeneratívnych ochorení a virtuálnej reality pre liečbu niektorých ochorení. PEVŠ ID-444097 In: COVID-19 and its impacts on health, helping professions and new technologies. Katowice: Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach, 2021, s. 81-91 [tlačená forma]. ISBN 978-83-7509-429-9. [slovenčina]

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

Počet výstupov: 1

AFC_001 Lvovich, Igor, Lvovich, Yakov, Preobrazhenskiy, Andrey, Choporov, Oleg, Ružický, Eugen. Modeling and optimization of additive systems based on intelligent technologies [elektronický dokument]. PEVŠ ID-446538 In: Intelligent manufacturing and materials. Zurich: Trans Tech Publications, 2021, s. 13-19 [tlačená forma] [online]. ISBN 978-3-0357-1834-8. ISBN (online) 978-3-0357-3834-6. <https://www.scientific.net/MSF.1037.13>. [angličtina]

AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných vedeckých konferencií

Počet výstupov: 3

AFG_001 Mašán, Ján, Golská, Silvia, Korcová, Jana, Ružický, Eugen, Hamarová, Mariana. Benefits of robotic animotherapy [elektronický dokument]. PEVŠ ID-428334 In: International Journal of Health, New Technologies and Social Work. Bratislava: Samosato, 2021, Roč. 16, č. 4, Suppl., s. 47-48 [tlačená forma] [online]. ISSN 1336-9326. ISSN (online) 2644-5433. https://www.zdravotnictvoasocialnapraca.sk/wp-content/uploads/ZaSP_Cislo_4_Supplementum__2021_S K-CZ_EN.pdf. [angličtina]

AFG_002 Ružický, Eugen, Lacko, Ján, Šramka, Miron, Mašán, Ján. Utilization of artificial intelligence and virtual reality for neurodegenerative diseases and post-COVID syndrome [elektronický dokument]. PEVŠ ID-428343 In: International Journal of Health, New Technologies and Social Work. Bratislava: Samosato, 2021, Roč. 16, č. 4, Suppl., s. 59-61 [tlačená forma] [online]. ISSN 1336-9326. ISSN (online) 2644-5433. https://www.zdravotnictvoasocialnapraca.sk/wp-content/uploads/ZaSP_Cislo_4_Supplementum__2021_S K-CZ_EN.pdf. [angličtina]

AFG_003 Šramka, Miron, Mašán, Ján, Ružický, Eugen. Nervous system and post-COVID syndrome [elektronický dokument]. PEVŠ ID-428367 In: International Journal of Health, New Technologies and Social Work. Bratislava: Samosato, 2021, Roč. 16, č. 4, Suppl., s. 70-71 [tlačená forma] [online]. ISSN 1336-9326. ISSN (online) 2644-5433. https://www.zdravotnictvoasocialnapraca.sk/wp-content/uploads/ZaSP_Cislo_4_Supplementum__2021_S K-CZ_EN.pdf. [angličtina]

Štatistika záznamov

Štatistika záznamov indexovaných v databázach Current Content Connect, Web of Science Core Collection, Scopus a ich podradených databázach:

Databáza SCOPUS. Počet zaznamov spolu: 2

Hlavná databáza SCOPUS: 2

Štatistika záznamov

Podľa kategórie EPC od roku 2022

Počet všetkých záznamov: 3

Z toho pre autorov: 3

Z toho pre prekladateľov: 0

Z toho pre zostavovateľov: 0

V3 - Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu: 3

Z toho pre autorov: 3

Z toho pre prekladateľov: 0

Z toho pre zostavovateľov: 0

Podľa kategórie EPC do roku 2021

Počet všetkých záznamov: 11

ADF - Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch: 4

ADN - Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS: 1

AEC - Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách: 2

AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách: 1

AFG - Abstrakty príspevkov zo zahraničných vedeckých konferencií: 3

Podľa kategórie ohlasov

Počet ohlasovaných záznamov: 0

Podľa krajiny vydania

Počet domácich vydaní: 10

Počet zahraničných vydaní: 4

Počet bez krajiny vydania: 0

Podľa oblasti výskumu

160 Informatické vedy, automatizácia a telekomunikácie: 12

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy: 7

Podľa študijného odboru

2508 informatika: 6

Podľa podujatia

Počet všetkých konferenčných publikácií a príspevkov: 4

Z toho na domácich podujatiach: 0

Z toho na zahraničných podujatiach: 4

Počet pozvaných konferenčných príspevkov: 0

Z toho na domácich podujatiach: 0

Z toho na zahraničných podujatiach: 0

Podľa projektov

Počet publikácií s naviazaným projektom: 0

Podľa databáz a citačných indexov

SCOPUS: 2

SCOPUS: 2