

SLOVENSKÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA V BRATISLAVE FAKULTA CHEMICKEJ A POTRAVINÁRSKEJ TECHNOLOGIE Dekanát	
Dňa: 07. 06. 2023	
Číslo zápisu:	7106/23
Vybavuje:	Prílohy:

Fakulta chemickej a potravinárskej technológie

Slovenská technická univerzita v Bratislave

Personálne oddelenie

Radlinského 9

812 37 Bratislava

Vec: Žiadosť o účasť vo výberovom konaní na pracovné miesto č. 4058/2023 Vedecký pracovník KS II. na Ústave anorganickej chémie, technológie a materiálov na Oddelení anorganických materiálov na FCHPT STU

Na základe výberového konania vyhláseného Fakultou chemickej a potravinárskej technológie STU v Bratislave v zmysle vnútorného predpisu STU Zásady výberového konania na STU vydaného v súlade s § 15 ods.1. písm. d Zákona č. 131/2002 Z.z. o vysokých školách, sa týmto prihlasujem do výberového konania na obsadenie pracovného miesta č.4058/2023 Vedecký pracovník KS II. na Ústave anorganickej chémie, technológie a materiálov na Oddelení anorganických materiálov FCHPT STU v Bratislave, s nástupom od 1.9.2023.

K žiadosti priložujem:

- životopis vo forme Europass
- prehľad vedeckej a publikačnej činnosti

v Borovciach dňa 23.5.2023

.....
podpis

Súčasne týmto v súlade so Zákonom č. 18/2018 o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov, dávam súhlas so spracovaním a uchovaním mojich osobných údajov na Fakulte chemickej a potravinárskej technológie, Slovenskej technickej univerzity v Bratislave, na účely vedenia v databáze uchádzačov o zamestnanie.

Zoznam publikačnej činnosti
Autor: Horváth Orlovská, Martina
Ďalšie spracovanie: NOT e~f

Zobrazovací formát: Zoznam dokumentov podľa ISO690 - nová kategorizácia

Štatistika: Kategória publikačnej činnosti od 2022

Triedenie: Meno prvého autora

Voľby: Ďíslovanie kategórií publ.činnosti, Ďíslovanie ohlasu poradovými číslami, Odsadenie ohlasov doprava, Zobrazí iba ohlasy daného roku, Zobrazí len ohlasy danej kategórie, Zobrazí ohlasy len z danej databázy, Podčiarknu domácich autorov, Nezobrazova číslo archívnej kópie, Štatistiky s ohraničenou tabuľkou, Odsadenie celého záznamu doprava, Skryť červené chybové správy, Rozšírený výpis selekčných kritérií, Zobrazí scientometrické údaje, Zobrazí typ výstupu publikačnej činnosti, Zobrazí krajinu vydania (teritorialita), Zobrazí v texte kategóriu publikácie do r. 2021, Zobrazí len novú kategóriu publikačnej činnosti

V2 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako čas editovanej knihy alebo zborníka

- V2_01 BAĎA, Ľuboš - ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - TOMANOVÁ, Katarína - JANEK, Marián. Syntéza nanovláken hydroxyapatitu pre prípravu bioaktívnych a biodegradovateľných keramik – polymér kompozitov. In *LX. celoštátny odborný seminár SILITECH 2015, 29.máj 2015, Gabčíkovo [elektronický zdroj] : zborník príspevkov*. 1. vyd. Bratislava : FCHPT STU v Bratislave, 2015, CD-ROM, s. 6-11. ISBN 978-80-227-4361-7. Kategória publikácie do 2021: AFD
- V2_02 BAĎA, Ľuboš - ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - FERANC, Jozef - HAJDÚCHOVÁ, Zora [Bazelová] - VETEŠKA, Peter - FERANCOVÁ, Martina - TOMANOVÁ, Katarína - JANEK, Marián. 3D tlač keramických puzdiel pre vesmírne aplikácie. In *10. celoštátny odborný seminár: SILITECH : Zborník príspevkov*. 1. vyd. Bratislava : Spektrum STU, 2022, S. 6-13. ISBN 978-80-227-5219-0.
Typ výstupu: príspevok z podujatia; Výstup: domáci; Kategória publikácie do 2021: AFD
- V2_03 BAĎA, Ľuboš - HAJDÚCHOVÁ, Zora [Bazelová] - VETEŠKA, Peter - TOMANOVÁ, Katarína - ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - FERANC, Jozef - FERANCOVÁ, Martina - PECIAR, Peter - JANEK, Marián. Microwave sintering of 3D printed hydroxyapatite scaffolds. In *Processing and Properties of Advanced Ceramics and Glasses : Proceedings*. 1. vyd. Bratislava (Slovensko) : Slovenská akadémia vied, 2022, S. 11-16. ISBN 978-80-973578-1-8.
Typ výstupu: príspevok z podujatia; Výstup: domáci; Kategória publikácie do 2021: AFD
- V2_04 HAJDÚCHOVÁ, Zora [Bazelová] - JURAŠKOVÁ, Sára - ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - FERANC, Jozef - VETEŠKA, Peter - FERANCOVÁ, Martina - TOMANOVÁ, Katarína - BAĎA, Ľuboš - JANEK, Marián. Flexural strength of ceramic bodies prepared by 3D printing. In *Processing and Properties of Advanced Ceramics and Glasses : Proceedings*. 1. vyd. Bratislava (Slovensko) : Slovenská akadémia vied, 2022, S. 6-10. ISBN 978-80-973578-1-8.
Typ výstupu: príspevok z podujatia; Výstup: domáci; Kategória publikácie do 2021: AFD
- V2_05 JANEK, Marián - VAŠKOVÁ, Ida - HAJDÚCHOVÁ, Zora [Bazelová] - FIALKA, Roman - VETEŠKA, Peter - TOMANOVÁ, Katarína - HORVÁTH ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - FERANC, Jozef - FERANCOVÁ, Martina - MATEJDES, Marián - VOZÁROVÁ, Mária - KOVÁR, Vladimír - BAĎA, Ľuboš. Využitie nových metód tvarovania biokeramiky pomocou 3D tlače. In *10. celoštátny odborný seminár: SILITECH : Zborník príspevkov*. 1. vyd. Bratislava : Spektrum STU, 2022, S. 41-45. ISBN 978-80-227-5219-0.
Typ výstupu: príspevok z podujatia; Výstup: domáci; Kategória publikácie do 2021: AFD

- V2_06 JANEK, Marián - VAŠKOVÁ, Ida - HAJDÚCHOVÁ, Zora [Bazelová] - VETEŠKA, Peter - ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - FERANC, Jozef - FERANCOVÁ, Martina - TOMANOVÁ, Katarína - PECIAR, Peter - FIALKA, Roman - BAĚA, Ľuboš. Effect of sintering temperature on cytotoxicity of 3D printed hydroxyapatite. In *Processing and Properties of Advanced Ceramics and Glasses : Proceedings*. 1. vyd. Bratislava (Slovensko) : Slovenská akadémia vied, 2022, S. 17-21. ISBN 978-80-973578-1-8.
Typ výstupu: príspevok z podujatia; Výstup: domáci; Kategória publikácie do 2021: AFD
- V2_07 NOVIKOVA, Kseniia - VETEŠKA, Peter - ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská]. Optimization of the sintering temperature of ceramic objects prepared by 3D printing. In *Chémia a technológia pre život, 24. celoslovenská študentská vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou [elektronický zdroj] : elektronický zborník recenzovaných príspevkov*. 1. vyd. Bratislava, Slovensko : Slovenská chemická knižnica, 2022, S. 105-106. ISBN 978-80-8208-083-7.
Typ výstupu: príspevok z podujatia; Výstup: domáci; Kategória publikácie do 2021: AFD
- V2_08 ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - BAĚA, Ľuboš - JANÍČEK, Martin. Vplyv prídavku oxidu hlinitého na vlastnosti keramickej hmoty Pyrostat. In *Chémia a technológia pre život, 18. celoslovenská študentská vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou, Bratislava, 9.11.2016 [elektronický zdroj]*. 1. vyd. Bratislava : Nakladateľstvo STU, 2016, CD-ROM, s. 93-94. ISBN 978-80-227-4628-1.
Kategória publikácie do 2021: AFD
- V2_09 ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - VETEŠKA, Peter - HAJDÚCHOVÁ, Zora [Bazelová] - BAĚA, Ľuboš. Influence of processing parameters on the phase composition, structural and mechanical properties of aluminosilicate ceramics. In *Processing and Properties of Advanced Ceramics and Glass, Vrátna-Belá, November 8-10, 2017 : Workshop Proceedings*. 1. vyd. Trenčín : Alexander Dubček University of Trenčín, 2017, S. 24-31. ISBN 978-80-8075-786-1.
Kategória publikácie do 2021: AFD
- V2_10 ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - BAĚA, Ľuboš - CHLUP, Zdeněk - HADRABA, Hynek - JANEK, Marián - KITZMANTEL, Michael - NEUBAUER, Erich. Influence of printing parameters on the fracture behaviour of dense alumina ceramics. In *Fractography of Advanced Ceramics, FAC 2019, 8.-11.9.2019, Smolenice : Book of Abstracts*. 1. vyd. Košice : Institute of Materials Research, SAS, 2019, S. [1]. ISBN 978-80-89782-12-3.
Kategória publikácie do 2021: AFH
- V2_11 ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - HAIN, Miroslav - KITZMANTEL, Michael - VETEŠKA, Peter - JANEK, Marián - BAĚA, Ľuboš. Repeatability of an extrusion-based 3D printing technology in ceramic production = Opakovateľnosť procesu 3D tlače na báze extrúzie v keramickej výrobe. In *Processing and Properties of Advanced Ceramics and Glasses : Conference Proceedings*. prvé. Trenčín, Slovensko : FunGlass- Centre for Functional and Surface Functionalized Glass, 2020, S. 10-15. ISBN 978-80-570-2636-5.
Kategória publikácie do 2021: AFH
- V2_12 ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - SHUT, Biana - VETEŠKA, Peter - FERANC, Jozef - HAJDÚCHOVÁ, Zora [Bazelová] - FERANCOVÁ, Martina - JANEK, Marián - BAĚA, Ľuboš. 3D tlač ako nová tvarovacia technika pri príprave hutnej keramiky. In *10. celoštátny odborný seminár: SILITECH : Zborník príspevkov*. 1. vyd. Bratislava : Spektrum STU, 2022, S. 52-55. ISBN 978-80-227-5219-0.
Typ výstupu: príspevok z podujatia; Výstup: domáci; Kategória publikácie do 2021: AFD
- V2_13 SHUT, Biana - HORVÁTH ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská]. Influence of raster angle in the fabrication of highdensity objects using 3D printing. In *Chémia a technológia pre život,*

24. celoslovenská študentská vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou [elektronický zdroj] : elektronický zborník recenzovaných príspevkov. 1. vyd. Bratislava, Slovensko : Slovenská chemická knižnica, 2022, S. 107-108. ISBN 978-80-8208-083-7.
Typ výstupu: príspevok z podujatia; Výstup: domáci; Kategória publikácie do 2021: ADF

- V2_14 VOZÁROVÁ, Mária - NEUBAUER, Erich - ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - TREMBOŠOVÁ, Veronika - FERANC, Jozef - BAĚA, Ľuboš - JANEK, Marián. Boron carbide ceramics prepared by additive manufacturing technology. In *Processing and Properties of Advanced Ceramics and Glasses : Conference Proceedings*. prvé. Trenčín, Slovensko : FunGlass- Centre for Functional and Surface Functionalized Glass, 2020, S. 16-17. ISBN 978-80-570-2636-5.
Kategória publikácie do 2021: AFD

V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu

- V3_01 HAMAWANDI, Bejan - BALLIKAYA, Sedat - BATILI, Hazal - ROOSMARK, Viking - ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - YUSUF, Aminu - JOHNSON, Mats - SZUKIEWICZ, Rafal - KUCHOWICZ, Maciej - TOPRAK, Muhammet S. Facile Solution Synthesis, Processing and Characterization of n- and p-Type Binary and Ternary Bi-Sb Tellurides. In *Applied Sciences*. Vol. 10, iss. 3 (2020), s. 1-13, Art. No. 1178. ISSN 2076-3417 (2020: 2.679 - IF, Q2 - JCR Best Q, 0.435 - SJR, Q2 - SJR Best Q). V databáze: CC: 000525305900447 ; DOI: 10.3390/app10031178 ; SCOPUS: 2-s2.0-85081584537.
Kategória publikácie do 2021: ADC
- V3_02 ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - CHLUP, Zdeněk - BAĚA, Ľuboš - JANEK, Marián - KITZMANTEL, Michael. Fracture and mechanical properties of lightweight alumina ceramics prepared by fused filament fabrication. In *Journal of the European Ceramic Society*. Vol. 40, iss. 14 (2020), s. 4837-4843. ISSN 0955-2219 (2020: 5.302 - IF, Q1 - JCR Best Q, 1.204 - SJR, Q1 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.1016/j.jeurceramsoc.2020.02.026 ; SCOPUS: 2-s2.0-85079843784 ; CC: 000525305900447.
Kategória publikácie do 2021: ADC
- V3_03 ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - HAIN, Miroslav - KITZMANTEL, Michael - VETEŠKA, Peter - HAJDÚCHOVÁ, Zora [Bazelová] - JANEK, Marián - VOZÁROVÁ, Mária - BAĚA, Ľuboš. Monitoring of critical processing steps during the production of high dense 3D alumina parts using Fused Filament Fabrication technology. In *Additive Manufacturing*. Vol. 48, (2021), s. [1-10], art. no. 102395. ISSN 2214-7810 (2021: 11.632 - IF, Q1 - JCR Best Q). V databáze: DOI: 10.1016/j.addma.2021.102395 ; CC: 000711205900002.
Kategória publikácie do 2021: ADC
- V3_04 ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - HÚLEK, Lukáš - BAĚA, Ľuboš - KOVÁR, Vladimír - TOMANOVÁ, Katarína - KITZMANTEL, Michael - JANEK, Marián - NEUBAUER, Erich. Study of the alumina sintering process with a low zirconia content. In *Ceramics International*. Vol. 48, iss. 2 (2022), s. 2736-2743. ISSN 0272-8842 (2021: 5.532 - IF, Q1 - JCR Best Q, 0.887 - SJR, Q1 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.1016/j.ceramint.2021.10.060 ; SCOPUS: 2-s2.0-85117374779 ; CC: 000724575800005.
Typ výstupu: článok; Výstup: zahraničný; Kategória publikácie do 2021: ADC
- V3_05 VOZÁROVÁ, Mária - NEUBAUER, Erich - BAĚA, Ľuboš - KITZMANTEL, Michael - FERANC, Jozef - NAGY - TREMBOŠOVÁ, Veronika - PECIAR, Peter - KRITIKOS, Michaela [Samardžiová, Michaela,] - HORVÁTH ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - JANEK, Marián - MATEJDES, Marián. Preparation of fully dense boron carbide ceramics by Fused Filament Fabrication (FFF). In *Journal of the European Ceramic Society*. Vol. 43, iss. 5 (2023), s. 1751-1761. ISSN 0955-2219 (2021: 6.364 - IF, Q1 - JCR Best Q, 1.107 -

SJR, Q1 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.1016/j.jeurceramsoc.2022.12.018 ; SCOPUS: 2-s2.0-85146419549.

Typ výstupu: článok; Výstup: zahraničný; Kategória publikácie do 2021: ADC

O2 Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka

- O2_01 BAĽA, Ľuboš - ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - FERANC, Jozef - HAJDÚCHOVÁ, Zora [Bazelová] - FERANCOVÁ, Martina - TOMANOVÁ, Katarína - VETEŠKA, Peter - BRANDÃO, Ana - VAN DER MADE, Kay - LARSSON, Joel - JANEK, Marián. Additive manufacturing of ceramic components by fused deposition modelling technology. In *Ceramics in Europe 2022 : abstract book*. 1. vyd. Krakow (Poľsko) : Polskie Towarzystwo Ceramiczne, 2022, S. 53-53. ISBN 978-83-942760-9-6.
Typ výstupu: abstrakt z podujatia; Výstup: zahraničný; Kategória publikácie do 2021: BFA
- O2_02 BAĽA, Ľuboš - SIVÁKOVÁ, T. - MATEJDES, Marián - HORVÁTH ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - TOMANOVÁ, Katarína - HAJDÚCHOVÁ, Zora [Bazelová] - VETEŠKA, Peter - JANEK, Marián. Synthesis and sintering of multi-phase phosphate ceramics. In *Engineering Ceramics 2023 - Ceramics for circular economy*. Bratislava, Slovensko : Slovenská akadémia vied, 2023, S. 6-6. ISBN 978-80-973578-5-6.
Typ výstupu: abstrakt z podujatia; Výstup: domáci; Kategória publikácie do 2021: BFB
- O2_03 HAMAWANDI, Bejan - VICENTE, Nuria - ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - SHAH, Zulfiqar - TOPRAK, M. S. Synthesis, Processing and Characterization of Thermoelectric Thick Films. In *IEEE NMDC 2019 [elektronický zdroj] : Program and abstracts*. 1. vyd. Stockholm, Švédsko : IEEE, 2019, S. 210-210.
Kategória publikácie do 2021: BFA
- O2_04 JANEK, Marián - FIALKA, Roman - VAŠKOVÁ, Ida - HAJDÚCHOVÁ, Zora [Bazelová] - VETEŠKA, Peter - ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - FERANC, Jozef - PECIAR, Peter - KOVÁR, Vladimír - BAĽA, Ľuboš. The effect of sintering temperature on material properties of 3D printed hydroxyapatite scaffolds. In *Ceramics in Europe 2022 : abstract book*. 1. vyd. Krakow (Poľsko) : Polskie Towarzystwo Ceramiczne, 2022, S. 465-465. ISBN 978-83-942760-9-6.
Typ výstupu: abstrakt z podujatia; Výstup: zahraničný; Kategória publikácie do 2021: BFA
- O2_05 JANEK, Marián - PISCHOVÁ, Martina - HORVÁTH ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - VAŠKOVÁ, Ida - FERANC, Jozef - FIALKA, Roman - VETEŠKA, Peter - HAJDÚCHOVÁ, Zora [Bazelová] - FERANCOVÁ, Martina - PECIAR, Peter - BAĽA, Ľuboš. 3D printing of hydroxyapatite augments from composite filaments. In *Engineering Ceramics 2023 - Ceramics for circular economy*. Bratislava, Slovensko : Slovenská akadémia vied, 2023, S. 25-25. ISBN 978-80-973578-5-6.
Typ výstupu: abstrakt z podujatia; Výstup: domáci; Kategória publikácie do 2021: BFB
- O2_06 ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - BAĽA, Ľuboš. Povrchová modifikácia hydroxyapatitu pre výrobu biodegradovateľných a bioaktívnych kompozitov z polyméru kyseliny mliečnej. In *Studentská odborná konferencia Chemie je život 2015, 3. prosince 2015, Brno : sborník příspěvků*. 1. vyd. Brno : Vysoké učení technické v Brně, Fakulta chemická, 2015, S. 36. ISBN 978-80-214-5290-6.
Kategória publikácie do 2021: BEE
- O2_07 ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská]. Povrchová modifikácia hydroxyapatitu pre výrobu biodegradovateľných a bioaktívnych kompozitov z polyméru kyseliny mliečnej. In *17. celoslovenská študentská vedecká konferencia Chémia a technológie pre život s medzinárodnou účasťou, Bratislava, 11.11.2015 [elektronický zdroj]*. 1. vyd. Bratislava : Nakladateľstvo STU, 2015, S. 273-274. ISBN 978-80-227-4480-5.
Kategória publikácie do 2021: BEF

- O2_08 ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - TOMANOVÁ, Katarína - KOVÁR, Vladimír - KITZMANTEL, Michael - NEUBAUER, Erich - BAĚA, Ľuboš. Casted alumina ceramics as a model for sintering of 3d printed objects prepared by fff. In *Processing and Properties of Advanced Ceramics and Glasses*, 29.-31.10.2018, Stará Lesná, Slovensko : *Conference Proceedings*. 1. vyd. Košice : SAV, Košice, 2018, S. 59-63. ISBN 978-80-89782-10-9. Kategória publikácie do 2021: BEF
- O2_09 ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - BAĚA, Ľuboš - JANEK, Marián - KITZMANTEL, Michael - NEUBAUER, Erich - VETEŠKA, Peter. Influence of printing parameters on properties of alumina ceramics prepared by fused filament fabrication. In *XVI ECERS Conference*, 16.-20.6.2019, Torino : *Book of Abstracts*. Torino, Italy : Politecnico di Torino, 2019, S. 317-317. Kategória publikácie do 2021: BFA
- O2_10 ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - CHLUP, Zdeněk - BAĚA, Ľuboš - KITZMANTEL, Michael - JANEK, Marián. Lightweight alumina prepared by fused filament fabrication technique and investigation of its fracture and mechanical properties. In *yCAM 2020, young Ceramists Additive Manufacturing Forum : Conference Abstracts*. prvé. [n.l.] : The Additive Manufacturing network of the European Ceramic Society, 2020, S. 32-32. Kategória publikácie do 2021: BFA
- O2_11 ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - SHUT, Biana - VETEŠKA, Peter - BAĚA, Ľuboš - HAJDÚCHOVÁ, Zora [Bazelová] - FERANC, Jozef - JANEK, Marián. Effect of printing variables on the voids elimination for manufacturing highly dense bulk mullite-based ceramics via Fused Filament Fabrication. In *Ceramics in Europe 2022 : abstract book*. 1. vyd. Krakow (Poľsko) : Polskie Towarzystwo Ceramiczne, 2022, S. 131-131. ISBN 978-83-942760-9-6. Typ výstupu: abstrakt z podujatia; Výstup: zahraničný; Kategória publikácie do 2021: BFA
- O2_12 ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - HAIN, Miroslav - KITZMANTEL, Michael - VETEŠKA, Peter - JANEK, Marián - BAĚA, Ľuboš. Non-destructive monitoring of internal structure during the production of high dense 3D printed alumina parts. In *Keramik 2022 : Virtuelle Konferenz, Abstracts*. 1. vyd. Kolín nad Rýnom (Nemecko) : Deutsche Keramische Gesellschaft, 2022, S. 101-101. Typ výstupu: abstrakt z podujatia; Výstup: zahraničný; Kategória publikácie do 2021: BFA
- O2_13 VETEŠKA, Peter - NOVIKOVA, Kseniia - HAJDÚCHOVÁ, Zora [Bazelová] - FERANCOVÁ, Martina - FERANC, Jozef - ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - BAĚA, Ľuboš - JANEK, Marián. Upcycling of waste glass in development of FFF ceramic material. In *Ceramics in Europe 2022 : abstract book*. 1. vyd. Krakow (Poľsko) : Polskie Towarzystwo Ceramiczne, 2022, S. 171-171. ISBN 978-83-942760-9-6. Typ výstupu: abstrakt z podujatia; Výstup: zahraničný; Kategória publikácie do 2021: BFA

XXX XXX

- _01 DURCOVÁ, Katarína - ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - VETEŠKA, Peter. Hydroxyapatitový biokompozitný materiál pre 3D tlač implantátov. In *Chémia a technológia pre život*, 23. celoslovenská študentská vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou organizovaná v online formáte [elektronický dokument]. 1. vyd. Bratislava : Slovenská chemická knižnica FCHPT STU, 2021, S. 64-65. ISBN 978-80-8208-064-6. Kategória publikácie do 2021: AFD
- _02 HAMAWANDI, Bejan - MANSOURI, Hamta - BALLIKAYA, Sedat - DEMIRCI, Yunus - ORLOVSKÁ, Martina [Orlovská] - BOLGHANABADI, Nafiseh - SAJJADI, Seyed Abdolkarim - TOPRAK, Muhammet S. A Comparative Study on the Thermoelectric

Zoznam riešených projektov

- 1) [01/09/2021 – 14/03/2023]
European Space Agency (ESA) projekt: *Additive manufacturing of ceramic components by FDM technology*
Spoluriešiteľ projektu
- 2) [16/09/2020 – 31/12/2021]
PP-COVID 2020 projekt: *Vývoj a testovanie respirátorov s efektívnou degradáciou vírusov filtrami s obsahom antivirotických materiálov*
Spoluriešiteľ projektu
- 3) [01/01/2021 – 31/12/2024]
VEGA projekt: *Bioanorganické kompozity pre náhrady kostných tkanív pripravované pomocou 3D tlače*
Spoluriešiteľ projektu
- 4) [01/01/2017 – 31/03/2021]
VEGA projekt: *Funkčné anorganické nanokompozity pre kerumické objekty pripravované 3-D tlačou*
Spoluriešiteľ projektu
- 5) [01/07/2017 – 31/12/2020]
APVV projekt: *Hybridné kompozitné vlákna pre tavné nanášanie keramických prototypov*
Spoluriešiteľ projektu
- 6) [01/07/2022 – 31/12/2025]
APVV projekt: *Biokompatibilné personalizované náhrady produkované technológiou spracovania tavitel'ného filamentu*
Spoluriešiteľ projektu
- 7) [01/12/2021 – 31/12/2023]
Projekt: *„Advancing University Capacity and Competence in Research, Development and Innovation (ACCORD)“*
Spoluriešiteľ projektu
- 8) [01/09/2021 – 31/08/2023]
Program na podporu excelentných tímov mladých výskumníkov: *Aditívna výroba pokročilých kompozitných materiálov a ich tvarová stálosť počas vysokoteplotného spracovania*
Spoluriešiteľ projektu
- 9) [03/04/2018 – 31/12/2018]
Mladý výskumník: *3D tlač keramických komponentov s použitím oxidu hlinitého (OxKeAl)*
Garant projektu
- 10) [01/03/2020 – 28/02/2021]
Mladý výskumník: *Progresívna oxidová keramika pripravená technológiou 3D tlače (POK3D)*
Garant projektu

SÚHLAS S UVEREJNENÍM ÚDAJOV

v rozsahu podľa § 76 ods. 10 písm. a) zákona o vysokých školách

Dolu podpísaný Ing. Martina Horváth Orlovská, PhD. v súlade s čl. 6 ods. 1 písm. a) Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov (GDPR) a s § 13 ods. (1) písm. a) zákona č.18/2018 o ochrane osobných údajov

udeľujem/ neudeľujem

Fakulte chemickej a potravinárskej technológie Slovenskej technickej univerzity v Bratislave súhlas s uverejnením údajov pre účely zverejnenia a overenia výsledku výberového konania na webovom sídle

www.fchpt.stuba.sk, na ktorom sa zverejňuje výsledok výberového konania v rozsahu:

1. meno, priezvisko, rodné priezvisko,
2. akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti,
3. rok narodenia,
4. údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní,
5. údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti,
6. údaje o odbornom alebo umeleckom zameraní,
7. údaje o publikačnej činnosti,
8. ohlasy na vedeckú alebo umeleckú prácu,
9. počet doktorandov, ktorým je alebo bol školiteľom s určením, koľkí z nich štúdium ku dňu vyhotovenia životopisu riadne skončili.

Beriem na vedomie, že tento súhlas je možné kedykoľvek odvolať zaslaním písomnej žiadosti na adresu:

Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU,
Personálne oddelenie
Radlinského 9
812 37 Bratislava

Odvolanie súhlasu nemá vplyv na zákonnosť zverejnenia osobných údajov založeného na súhlase pred jeho odvolaním.

Podmienky ochrany súkromia na STU sú zverejnené na webovom sídle STU na linke:

https://www.stuba.sk/sk/pracoviska/centrum-vypoctovej-techniky/podmienky-ochrany-sukromia-nastu.html?page_id=12121

v Borovciach, dňa 23.5.2023

.....
podpis