

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 Vedec k II.b.

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 Vedec k II.b. na Ústave prírodných a syntetických polymérov na Oddelení dreva, celulózy a papiera na FCHPT STU v Bratislave, s nástupom od 1.10.2023.

K žiadosti príkladám:

-životopis vo forme Europass

-prehľad vedeckej a publikačnej činnosti

v Bratislave dňa 14.9.2023

.....

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.



Veronika Majová

Domov : Zoltána Kodály 1424, 92521, Sládkovičovo, Slovensko

E-mail: veronika.majova@stuba.sk **Telefónne číslo**: (+421) 902593656

Rod: Žena **Dátum narodenia**: 17/05/1991 **Národnosť**: Slovenská

PRACOVNÉ SKÚSENOSTI

[01/04/2021 –
Súčasnú zamestnanie]

Vedecká pracovníčka KS II.b.

Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Slovenská technická univerzita v Bratislave

[01/02/2021 – 31/03/2021]

Pracovníčka Mobilného odberového miesta

Mesto Sládkovičovo

Vyhodnocovanie testov na prítomnosť SARS-CoV-2
Administratíva

[2016 – 2020]

Doktorand

Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Slovenská technická univerzita v Bratislave

[19/07/2015 – 30/07/2015]

Odborná prax na oddelení Research & Development

SHP Harmanec, a.s.

VZDELÁVANIE A ODBORNÁ PRÍPRAVA

[2016 – 2020]

PhD.

Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Slovenská technická univerzita v Bratislave

Študijný odbor: Chemické inžinierstvo a technológie

[2014 – 2016]

Ing.

Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Slovenská technická univerzita v Bratislave

Študijný odbor: Chemické technológie

[2010 – 2014]

Bc.

Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Slovenská technická univerzita v Bratislave

Študijný odbor: Chemické technológie + Chémia

ORGANIZAČNÉ ZRUČNOSTI

Člen organizačného výboru Študentskej vedeckej konferencie "Chémia a technológie pre život"

2016 - 2019 Organizácia a administratíva odbornej sekcie, recenzia a editácia príspevkov v zborníku

Spoluorganizátor vedeckej konferencie Cellulose Materials Doctoral Students Conference

2018 Organizácia a administratíva medzinárodnej vedeckej konferencie

TECHNICKÉ ZRUČNOSTI

Laboratórne analytické metódy

Elementárna analýza

Termogravimetrická analýza

Kalorimetria

Urýchlená extrakcia s rozpúšťadlom

DIGITÁLNE ZRUČNOSTI

MS Windows | Microsoft Word | Microsoft Excel | Microsoft PowerPoint | Microsoft Outlook | OriginLab

JAZYKOVÉ ZRUČNOSTI

Materinský(-é) jazyk(y):: slovenčina

Ďalší jazyk:

angličtina

POČÚVANIE B2 ČÍTANIE B2 PÍSOMNÝ PREJAV B2

SAMOSTATNÝ ÚSTNY PREJAV B2 ÚSTNA INTERAKCIA B2

nemčina

POČÚVANIE A2 ČÍTANIE A2 PÍSOMNÝ PREJAV A2

SAMOSTATNÝ ÚSTNY PREJAV A2 ÚSTNA INTERAKCIA A2

maďarčina

POČÚVANIE B2 ČÍTANIE B2 PÍSOMNÝ PREJAV B1

SAMOSTATNÝ ÚSTNY PREJAV B1 ÚSTNA INTERAKCIA B1

Úrovne: A1 a A2: Základný používateľ; B1 a B2: Samostatný používateľ; C1 a C2: Skúsený používateľ

VODIČSKÝ PREUKAZ

Automobily: B

Prehľad publikačnej činnosti

Autor: Ing. Veronika Majová, PhD.

V2 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka

- V2_01 HÁZ, Aleš - JABLONSKÝ, Michal - MAJOVÁ, Veronika - ŠKULCOVÁ, Andrea [Škulcová] - STRIŽINCOVÁ, Petra. Comparison of different extraction methods for the extraction of total phenolic compounds from spruce bark. In *Food Quality & Safety, Health & Nutrition - Nutricon 2017, 5-7 October 2017, Skopje, Macedonia*. 1. vyd. Skopje : Consulting and Training Center – Key, 2017, S. 68-69. ISBN 978-608-4565-11-6. Kategória publikácie do 2021: AFC
- V2_02 JABLONSKÝ, Michal - ŠKULCOVÁ, Andrea [Škulcová] - HAŠČIČOVÁ, Zuzana - HÁZ, Aleš - MAJOVÁ, Veronika - STRIŽINCOVÁ, Petra - KREPS, František. Príspevok hlboko eutektických zmesí v separačných procesoch. In *Zem v pasci? [elektronický zdroj] : aplikácie analytických metód v environmentálnom a požiarnom inžinierstve : zborník príspevkov zo IV. medzinárodnej vedeckej konferencie : 12.-14. september 2016, Hodruša-Hámre*. 1. vyd. Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2016, CD-ROM, [10] S. ISBN 978-80-228-2888-8. Kategória publikácie do 2021: AFD
- V2_03 JABLONSKÝ, Michal - MAJOVÁ, Veronika - ŠKULCOVÁ, Andrea [Škulcová] - HÁZ, Aleš. Delignification of pulp using deep eutectic solvents. In *Food Quality & Safety, Health & Nutrition - Nutricon 2017, 5-7 October 2017, Skopje, Macedonia*. 1. vyd. Skopje : Consulting and Training Center – Key, 2017, s. 70. ISBN 978-608-4565-11-6. Kategória publikácie do 2021: AFC
- V2_04 JABLONSKÝ, Michal - ŠUTÝ, Štefan - ŠKULCOVÁ, Andrea [Škulcová] - MAJOVÁ, Veronika - HÁZ, Aleš. Hlboko eutektické zlúčeniny – nové delignifikačné chemikálie pre celulózo-papierenský priemysel. In *XIX. Mezinárodní konference Papír a celulóza 2017, Velké Losiny, 14.-16. červen 2017 [elektronický zdroj]*. 1. vyd. Praha : Společnost průmyslu papíru a celulózy, 2017, CD-ROM, S. [6]. ISBN 978-80-263-1347-2. Kategória publikácie do 2021: AFG
- V2_05 JABLONSKÝ, Michal - HÁZ, Aleš - SLÁDKOVÁ, Alexandra - STRIŽINCOVÁ, Petra - ŠKULCOVÁ, Andrea [Škulcová] - MAJOVÁ, Veronika - JABLONSKÝ, Jozef. Nutraceuticals as phenolic bioactive compounds analysis of softwood bark and their possibilities of industry applications. In *Food Quality and Safety, Health and Nutrition - Nutricon 2018 : book of abstracts*. 1. vyd. Skopje : Consulting and Training Center KEY, 2018, S. 110-111. ISBN 978-608-4565-12-3. Kategória publikácie do 2021: AFG
- V2_06 JABLONSKÝ, Michal - MAJOVÁ, Veronika - ŠKULCOVÁ, Andrea [Škulcová] - HÁZ, Aleš - STRIŽINCOVÁ, Petra - KREPS, František - BURČOVÁ, Zuzana [Burčová] - SLÁDKOVÁ, Alexandra - ŠURINA, Igor. Behaviors of Pulp During Delignification in Solutions of Deep Eutectic Solvents: Degradation of Cellulose. In *Power engineering 2018. Renewable Energy Sources 2018 : 7th International Scientific Conference. Tatranské Matliare, Slovakia. June 5-7, 2018*. 1. vyd. Bratislava : Slovak University of Technology, 2018, S. 22-24. ISBN 978-80-89983-02-5. V databáze: WOS: 000449664200005. Kategória publikácie do 2021: AFD
- V2_07 JABLONSKÝ, Michal - MAJOVÁ, Veronika - HÁZ, Aleš. Green solvents as tools for extraction and materials chemistry. In *Wood, Pulp and Paper 2020, Polygrafia Academica*

2020 : zborník recenzovaných vedeckých konferencií. 1. vyd. Bratislava : Slovenská chemická knižnica, FCHPT STU, 2020, S. 215-222. ISBN 978-80-8208-036-3.
Kategória publikácie do 2021: AFD

- V2_08 MAJOVÁ, Veronika - JABLONSKÝ, Michal - STRIŽINCOVÁ, Petra - ŠKULCOVÁ, Andrea [Škulcová]. Delignifikácia lignocelulózových surovín s použitím hlboko eutektických rozpúšťadiel. In *XIX. Mezinárodní konference Papír a celulóza 2017, Velké Losiny, 14.-16. červen 2017 [elektronický zdroj]*. 1. vyd. Praha : Společnost průmyslu papíru a celulózy, 2017, CD-ROM, [5] s. ISBN 978-80-263-1347-2.
Kategória publikácie do 2021: AFG
- V2_09 MAJOVÁ, Veronika - JABLONSKÝ, Michal - ŠKULCOVÁ, Andrea [Škulcová] - ONDRIGOVÁ, Katarína. Delignification of pulp with two ternary deep eutectic solvents (urea-acetamide-glycerol) and (malic acid-proline-lactic acid). In *Food Quality and Safety, Health and Nutrition - Nutricon 2018 : book of abstracts*. 1. vyd. Skopje : Consulting and Training Center KEY, 2018, S. 54-55. ISBN 978-608-4565-12-3.
Kategória publikácie do 2021: AFG
- V2_10 MAJOVÁ, Veronika - JABLONSKÝ, Michal - ŠKULCOVÁ, Andrea [Škulcová]. Alternative methods of post-delignification of pulp by green solvents. In *Cellulose Materials Doctoral Students Conference 2018*. 1. vyd. Bratislava : STU, 2018, S. 29-31. ISBN 978-80-89597-96-3.
Kategória publikácie do 2021: AFH
- V2_11 MAJOVÁ, Veronika - BOHUNICKÁ, Alexandra - JABLONSKÝ, Michal - STRIŽINCOVÁ, Petra. Facile pretreatment of pulp fibres using ternary deep eutectic solvents. In *1st International Meeting on Deep Eutectic Systems, 24.-27.6.2019, Lisbon*. 1. vyd. Lisbon : The NOVA School of Science and Technology, 2019, S. 66. ISBN 978-989-20-9622-3.
Kategória publikácie do 2021: AFG
- V2_12 MAJOVÁ, Veronika - JABLONSKÝ, Michal. Utilization of green solvents in pulping process. In *Wood, Pulp and Paper 2020, Polygrafia Academica 2020 : zborník recenzovaných vedeckých konferencií*. 1. vyd. Bratislava : Slovenská chemická knižnica, FCHPT STU, 2020, S. 208-214. ISBN 978-80-8208-036-3.
Kategória publikácie do 2021: AFD
- V2_13 NOSALOVÁ, Jaroslava - MAJOVÁ, Veronika. Charakterizácia vlastností látok izolovaných zo smrekovej kôry. 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. 147-148. ISBN 978-80-227-4628-1.
Kategória publikácie do 2021: AFD
- V2_14 ONDRIGOVÁ, Katarína - MAJOVÁ, Veronika. Identifikácia látok v extrakte z levandule int. Grosso, ich vlastnosti a účinky. 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. 147-148. ISBN 978-80-227-4628-1.
Kategória publikácie do 2021: AFD
- V2_15 PROVAZNÍKOVÁ, Jana - GALLIK, Ján - MAJOVÁ, Veronika - KIRSCHNEROVÁ, Soňa [Kirschnerová, S.] - VIZÁROVÁ, Katarína. Využitie FT-IR spektrálnej analýzy grafických kancelárskych papierov pre účely kriminalistického skúmania dokumentov. In *XVII. Mezinárodní konference Papír a celulóza 2013, Velké Losiny 12.-14. červen 2013*. Brno :

- V3_04 HÁZ, Aleš - JABLONSKÝ, Michal - MAJOVÁ, Veronika - ŠKULCOVÁ, Andrea [Škulcová] - STRIŽINCOVÁ, Petra. Comparison of different extraction methods for the extraction of total phenolic compounds from spruce bark. In *Journal of Hygienic Engineering and Design*. Vol. 22, (2018), s. 72-75. ISSN 1857-8489 (2018: 0.160 - SJR, Q4 - SJR Best Q).
Kategória publikácie do 2021: ADM
- V3_05 JABLONSKÝ, Michal - MAJOVÁ, Veronika - ŠKULCOVÁ, Andrea [Škulcová] - HÁZ, Aleš. Delignification of pulp using deep eutectic solvents. In *Journal of Hygienic Engineering and Design*. Vol. 22, (2018), s. 76-81. ISSN 1857-8489 (2018: 0.160 - SJR, Q4 - SJR Best Q).
Kategória publikácie do 2021: ADM
- V3_06 JABLONSKÝ, Michal - ŠKULCOVÁ, Andrea [Škulcová] - HÁZ, Aleš - ŠIMA, Jozef - MAJOVÁ, Veronika. Long-term Isothermal Stability of Deep Eutectic Solvents. In *BioResources*. Vol. 13, iss. 4 (2018), s. 7545-7559. ISSN 1930-2126 (2018: 1.396 - IF, Q2 - JCR Best Q, 0.431 - SJR, Q2 - SJR Best Q). V databáze: CC: 000454215100029.
Kategória publikácie do 2021: ADC
- V3_07 JABLONSKÝ, Michal - ŠKULCOVÁ, Andrea [Škulcová] - MAJOVÁ, Veronika - ŠIMA, Jozef. Swelling properties of pulp treated with deep eutectic solvents. In *Drewno. Wood*. Vol. 61, iss. 202 (2018), s. 153-164. ISSN 1644-3985 (2018: 0.857 - IF, Q3 - JCR Best Q, 0.324 - SJR, Q2 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.12841/wood.1644-3985.266.08 ; WOS: 000454435100011.
Kategória publikácie do 2021: ADM
- V3_08 JABLONSKÝ, Michal - HÁZ, Aleš - SLÁDKOVÁ, Alexandra - STRIŽINCOVÁ, Petra - ŠKULCOVÁ, Andrea [Škulcová] - MAJOVÁ, Veronika - JABLONSKÝ, Jozef. Nutraceuticals as phenolic bioactive compounds analysis of softwood bark and their possibilities of industry applications. In *Journal of Hygienic Engineering and Design*. Vol. 26, (2019), s. 93-99. ISSN 1857-8489 (2019: 0.165 - SJR, Q4 - SJR Best Q). V databáze: SCOPUS: 2-s2.0-85063634202.
Kategória publikácie do 2021: ADM
- V3_09 JABLONSKÝ, Michal - MAJOVÁ, Veronika - ONDRIGOVÁ, Katarína - ŠIMA, Jozef. Preparation and characterization of physicochemical properties and application of novel ternary deep eutectic solvents. In *Cellulose*. Vol. 26, iss. 5 (2019), s. 3031-3045. ISSN 0969-0239 (2019: 4.210 - IF, Q1 - JCR Best Q, 0.911 - SJR, Q1 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.1007/s10570-019-02322-2 ; CC: 000463667900011.
Kategória publikácie do 2021: ADC
- V3_10 JABLONSKÝ, Michal - HÁZ, Aleš - MAJOVÁ, Veronika. Assessing the opportunities for applying deep eutectic solvents for fractionation of beech wood and wheat straw. In *Cellulose*. Vol. 26, iss. 13-14 (2019), s. 7675-7684. ISSN 0969-0239 (2019: 4.210 - IF, Q1 - JCR Best Q, 0.911 - SJR, Q1 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.1007/s10570-019-02629-0 ; SCOPUS: 2-s2.0-85069221354 ; CC: 000483695400006.
Kategória publikácie do 2021: ADC
- V3_11 JABLONSKÝ, Michal - MAJOVÁ, Veronika - ŠIMA, Jozef - HROBOŇOVÁ, Katarína - LOMENOVA, Anna. Involvement of Deep Eutectic Solvents in Extraction by Molecularly Imprinted Polymers-A Minireview. In *Crystals*. Vol. 10, iss. 3 (2020), s. 1-12, Art. No. 217. ISSN 2073-4352 (2020: 2.589 - IF, Q2 - JCR Best Q, 0.538 - SJR, Q2 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.3390/cryst10030217 ; SCOPUS: 2-s2.0-85083328947 ; CC: 000523512100077.
Kategória publikácie do 2021: ADC

Tribun EU, 2013, [1] s. ISBN 978-80-263-0397-8.

Kategória publikácie do 2021: AFK

- V2_16 RAMAJOVÁ, Helena - MAJOVÁ, Veronika. Vonné látky z levandule. In *Chémia a technológie 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. 161-162. ISBN 978-80-227-4628-1.
Kategória publikácie do 2021: AFD
- V2_17 STRIŽINCOVÁ, Petra - HÁZ, Aleš - MAJOVÁ, Veronika. Biomasa ako zdroj cenných chemických zlúčenín. In *XIX. Mezinárodní konference Papír a celulóza 2017, Velké Losiny, 14.-16. červen 2017 [elektronický zdroj]*. 1. vyd. Praha : Společnost průmyslu papíru a celulózy, 2017, CD-ROM, S. [6]. ISBN 978-80-263-1347-2.
Kategória publikácie do 2021: AFG
- V2_18 STRIŽINCOVÁ, Petra - ŠKULCOVÁ, Andrea [Škulcová] - JABLONSKÝ, Michal - MAJOVÁ, Veronika. Extration of Polyphenolic Compounds from Forest Waste (Spruce Bark) Using Supercritical Extraction and Deep Eutectic Solvents Extraction. In *1st International Meeting on Deep Eutectic Systems, 24.-27.6.2019, Lisabon*. 1. vyd. Lisabon : The NOVA School of Science and Technology, 2019, S. 45. ISBN 978-989-20-9622-3.
Kategória publikácie do 2021: AFG
- V2_19 ŠKULCOVÁ, Andrea [Škulcová] - MAJOVÁ, Veronika - JABLONSKÝ, Michal. Deep eutectic solvents and their wide range of application possibilities. In *JRC-EC - CEI - ICGEB European Workshop on Smart specialization strategy in the field of biotechnologies in Europe: A Challenge for Central and Eastern European Region, 4-6 September 2017, Bratislava, Slovak Republic : Book of abstracts*. Trnava : University of SS. Cyril and Methodius, 2017, S. 88. ISBN 978-80-8105-864-6.
Kategória publikácie do 2021: AFH
- V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu**
- V3_01 BIMOVÁ, Paula [Brandeburová] - ROUPCOVÁ, Petra - KLOUDA, Karel - MATĚJOVÁ, Lenka - VOJS STAŇOVÁ, Andrea - GRABICOVÁ, Kateřina - GRABIC, Roman - MAJOVÁ, Veronika - HÍVEŠ, Ján - ŠPALKOVÁ, Viera - GEMEINER, Pavol - CELEC, Peter - KONEČNÁ, Barbora - BÍROŠOVÁ, Lucia - KRAHULCOVÁ, Monika - MACKULAK, Tomáš. Biochar - An efficient sorption material for the removal of pharmaceutically active compounds, DNA and RNA fragments from wastewater. In *Journal of Environmental Chemical Engineering*. Vol. 9, iss. 4 (2021), s. [1-9]. ISSN 2213-3437 (2021: 7.968 - IF, Q1 - JCR Best Q, 1.042 - SJR, Q1 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.1016/j.jece.2021.105746 ; CC: 000670384900006.
Kategória publikácie do 2021: ADC
- V3_02 HÁZ, Aleš - STRIŽINCOVÁ, Petra - MAJOVÁ, Veronika - ŠKULCOVÁ, Andrea [Škulcová] - ŠURINA, Igor - JABLONSKÝ, Michal. Content of Phenolic Hydroxyl Groups In Lignin: Characterisation of 23 Isolated Non-Wood Lignin With Various Acids. In *International Journal of Recent Scientific Research*. Vol. 7, iss. 6 (2016), s. 11547-11551. ISSN 0976-3031.
Kategória publikácie do 2021: ADE
- V3_03 HÁZ, Aleš - STRIŽINCOVÁ, Petra - MAJOVÁ, Veronika - ŠKULCOVÁ, Andrea [Škulcová] - JABLONSKÝ, Michal. Thermal stability of selected deep eutectic solvents. In *International Journal of Recent Scientific Research*. Vol. 7, iss. 11 (2016), s. 14441-14444. ISSN 0976-3031.
Kategória publikácie do 2021: ADE

solvents based on choline chloride with malonic or lactic or tartaric acid. In *International Journal of Recent Scientific Research*. Vol. 8, iss. 7 (2017), s. 2249-2252. ISSN 0976-3031. Kategória publikácie do 2021: ADE

- V3_20 ŠKULCOVÁ, Andrea [Škulcová] - MAJOVÁ, Veronika - KOHÚTOVÁ, Michaela - GROŠÍK, Maroš - ŠIMA, Jozef - JABLONSKÝ, Michal. UV/Vis Spectrometry as a Quantification Tool for Lignin Solubilized in Deep Eutectic Solvents. In *BioResources*. Vol. 12, iss. 3 (2017), s. 6713-6722. ISSN 1930-2126 (2017: 1.202 - IF, Q2 - JCR Best Q, 0.405 - SJR, Q2 - SJR Best Q). V databáze: CC: 000408497700150 ; DOI: 10.15376/biores.12.3.6713-6722. Kategória publikácie do 2021: ADC
- V3_21 ŠKULCOVÁ, Andrea [Škulcová] - MAJOVÁ, Veronika - ŠIMA, Jozef - JABLONSKÝ, Michal. Mechanical Properties of Pulp Delignified by Deep Eutectic Solvents. In *BioResources*. Vol. 12, iss. 4 (2017), s. 7479-7486. ISSN 1930-2126 (2017: 1.202 - IF, Q2 - JCR Best Q, 0.405 - SJR, Q2 - SJR Best Q). V databáze: CC ; DOI. Kategória publikácie do 2021: ADC
- V3_22 ŠKULCOVÁ, Andrea [Škulcová] - MAJOVÁ, Veronika - DUBAJ, Tibor - JABLONSKÝ, Michal. Physical properties and thermal behavior of novel ternary green solvents. In *Journal of Molecular Liquids*. Vol. 287, (2019), s. 10991-10991. ISSN 0167-7322 (2019: 5.065 - IF, Q1 - JCR Best Q, 0.883 - SJR, Q1 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.1016/j.molliq.2019.110991 ; CC: 000475998500059. Kategória publikácie do 2021: ADC

O2 Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka

- O2_01 LISÝ, Anton - STRIŽINCOVÁ, Petra - MAJOVÁ, Veronika - BURČOVÁ, Zuzana [Burčová] - KREPS, František - HÁZ, Aleš - ŠURINA, Igor. Impact of lignin precipitation on its properties and subsequent use as adhesive. In *World Sustainable Energy Days 2019 [elektronický zdroj]*. 1. vyd. Wels, Rakúsko : OÖ Energiesparverband, 2019, S. [7]. ISBN 2617-5398. Kategória publikácie do 2021: BEE
- O2_02 MAJOVÁ, Veronika - PROVAZNÍKOVÁ, Jana. Databáza základných charakteristík grafických kancelárskych papierov pre kriminalistické účely. In *16. slovenská študentská vedecká konferencia v odbore chémie a chemickej a potravinárskej technológie s medzinárodnou účasťou, Bratislava, 12.11.2014 [elektronický zdroj]*. 1. vyd. Bratislava : Nakladateľstvo STU, 2014, CD-ROM, s. 164-165. ISBN 978-80-227-4268-9. Kategória publikácie do 2021: BEF
- O2_03 MAJOVÁ, Veronika - JABLONSKÝ, Michal - STRIŽINCOVÁ, Petra - ŠKULCOVÁ, Andrea [Škulcová] - VRŠKA, Milan. Replacement of oxygen delignification by use of deep eutectic solvents. In *FP1306 COST Action Third Workshop and Fourth MC Meeting, Torremolinos, 27-28 March 2017 : book of abstracts*. 1. vyd. Brussels : Cost, 2017, S. 90. Kategória publikácie do 2021: BFA
- O2_04 MAJOVÁ, Veronika - STRIŽINCOVÁ, Petra - JABLONSKÝ, Michal - ŠKULCOVÁ, Andrea [Škulcová] - VRŠKA, Milan - ROMERO, Ana Malvis. Deep Eutectic Solvents: Delignification of Wheat Straw. In *World Sustainable Energy Days, 1-3 March 2017, Wels/Austria [elektronický zdroj]*. 1. vyd. Linz : OÖ Energiesparverband, 2017, USB kľúč, s. [1]. Kategória publikácie do 2021: BFA
- O2_05 STRIŽINCOVÁ, Petra - HÁZ, Aleš - SLÁDKOVÁ, Alexandra - MAJOVÁ, Veronika - JABLONSKÝ, Michal - ŠURINA, Igor. Optimization Conditions of Extraction. In *FP1306*

- V3_12 JABLONSKÝ, Michal - MAJOVÁ, Veronika - STRIŽINCOVÁ, Petra - ŠIMA, Jozef - JABLONSKÝ, Jozef. Investigation of Total Phenolic Content and Antioxidant Activities of Spruce Bark Extracts Isolated by Deep Eutectic Solvents. In *Crystals*. Vol. 10, iss. 5 (2020), s. [1-22], art. no. 402. ISSN 2073-4352 (2020: 2.589 - IF, Q2 - JCR Best Q, 0.538 - SJR, Q2 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.3390/cryst10050402 ; SCOPUS: 2-s2.0-85085319620 ; CC: 000541423400027.
Kategória publikácie do 2021: ADC
- V3_13 JABLONSKÝ, Michal - ŠIMA, Jozef - STRIŽINCOVÁ, Petra - HROBOŇOVÁ, Katarína - MAJOVÁ, Veronika - HÁZ, Aleš. Valorization of birch bark using a low transition temperature mixture composed of choline chloride and lactic acid. In *Green Processing and Synthesis*. Vol. 10, iss. 1 (2021), s. 902-911. ISSN 2191-9542 (2021: 3.970 - IF, Q2 - JCR Best Q, 0.491 - SJR, Q2 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.1515/gps-2021-0083 ; CC: 000734569200001.
Kategória publikácie do 2021: ADC
- V3_14 JABLONSKÝ, Michal - ŠTEKLÁČ, Marek - MAJOVÁ, Veronika - GALL, Marián - MATÚŠKA, Ján - PITOŇÁK, Michal - BUČINSKÝ, Lukáš. Molecular docking and machine learning affinity prediction of compounds identified upon softwood bark extraction to the main protease of the SARS-CoV-2 virus. In *Biophysical Chemistry*. Vol. 288, (2022), s. [1-9], art. no. 106854. ISSN 0301-4622 (2022: 3.800 - IF, Q2 - JCR Best Q, 0.672 - SJR, Q2 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.1016/j.bpc.2022.106854 ; SCOPUS: 2-s2.0-85133785645 ; CC: 000829223800001.
Typ výstupu: článok; Výstup: zahraničný; Kategória publikácie do 2021: ADC
- V3_15 MAJOVÁ, Veronika - HORANOVÁ, Silvia - ŠKULCOVÁ, Andrea [Škulcová] - ŠIMA, Jozef - JABLONSKÝ, Michal. Deep Eutectic Solvent Delignification: Impact of Initial Lignin. In *BioResources*. Vol. 12, iss. 4 (2017), s. 7301-7310. ISSN 1930-2126 (2017: 1.202 - IF, Q2 - JCR Best Q, 0.405 - SJR, Q2 - SJR Best Q). V databáze: CC ; DOI.
Kategória publikácie do 2021: ADC
- V3_16 MAJOVÁ, Veronika - JABLONSKÝ, Michal - ŠKULCOVÁ, Andrea [Škulcová] - ONDRIGOVÁ, Katarína. Delignification of pulp with two ternary deep eutectic solvents: Urea-acetamide-glycerol and malic acid-proline-lactic acid. In *Journal of Hygienic Engineering and Design*. Vol. 26, (2019), s. 76-80. ISSN 1857-8489 (2019: 0.165 - SJR, Q4 - SJR Best Q). V databáze: SCOPUS: 2-s2.0-85063640133.
Kategória publikácie do 2021: ADM
- V3_17 MAJOVÁ, Veronika - JABLONSKÝ, Michal - LELOVSKÝ, Marek. Delignification of unbleached pulp by ternary deep eutectic solvents. In *Green Processing and Synthesis*. Vol. 10, iss. 1 (2021), s. 666-676. ISSN 2191-9542 (2021: 3.970 - IF, Q2 - JCR Best Q, 0.491 - SJR, Q2 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.1515/gps-2021-0066 ; SCOPUS: 2-s2.0-85118506753 ; CC: 000717148300001.
Kategória publikácie do 2021: ADC
- V3_18 NADÁNYI, Richard - HÁZ, Aleš - LISÝ, Anton - JABLONSKÝ, Michal - ŠURINA, Igor - MAJOVÁ, Veronika - BACO, Andrej. Lignin Modifications, Applications, and Possible Market Prices. In *Energies*. Vol. 15, iss. 18 (2022), s. [1-16], art. no. 6520. ISSN 1996-1073 (2022: 3.200 - IF, Q3 - JCR Best Q, 0.632 - SJR, Q1 - SJR Best Q). V databáze: DOI: 10.3390/en15186520 ; SCOPUS: 2-s2.0-85138832545 ; CC: 000858209600001.
Typ výstupu: článok; Výstup: zahraničný; Kategória publikácie do 2021: ADC
- V3_19 ŠKULCOVÁ, Andrea [Škulcová] - MAJOVÁ, Veronika - HÁZ, Aleš - KREPS, František - RUSS, Albert - JABLONSKÝ, Michal. Long-term isothermal stability of deep eutectic

COST Action Third Workshop and Fourth MC Meeting, Torremolinos, 27-28 March 2017 : book of abstracts. 1. vyd. Brussels : Cost, 2017, S. 89.

Kategória publikácie do 2021: BFA

- O2_06 STRIŽINCOVÁ, Petra - HÁZ, Aleš - MAJOVÁ, Veronika - SLÁDKOVÁ, Alexandra - ROMERO, Ana Malvis. Extractives from Spruce Bark: Isolation and identification. In *World Sustainable Energy Days, 1-3 March 2017, Wels/Austria [elektronický zdroj]*. 1. vyd. Linz : OÖ Energiesparverband, 2017, USB kľúč, s. [1].
Kategória publikácie do 2021: BFA

- O2_07 ŠKULCOVÁ, Andrea [Škulcová] - MAJOVÁ, Veronika - STRIŽINCOVÁ, Petra - HÁZ, Aleš - JABLONSKÝ, Michal. DES extraction of polyphenols from spruce bark and their antioxidant activities. In *FP1306 COST Action Third Workshop and Fourth MC Meeting, Torremolinos, 27-28 March 2017 : book of abstracts.* 1. vyd. Brussels : Cost, 2017, S. 33.
Kategória publikácie do 2021: BFA

GLOB záznamy, ktoré neprešli globalkami

- GLOB_01 MAJOVÁ, Veronika. The influence of choline chloride and lactic acid on the degradation of cellulose. In *European Paper Week 2016, 22 - 24 November, 2016, Brussels [elektronický zdroj]*. 1. vyd. Brussels : Confederation of European Paper Industries, 2016, online, [15] s.
Kategória publikácie do 2021: GHG

Štatistika: kategória publikačnej činnosti od 2022

V2	Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka	19
V3	Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu	22
O2	Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka	7
GLOB	záznamy, ktoré neprešli globalkami	1
Súčet		49

Zoznam riešených projektov

ZODPOVEDNÝ RIEŠITEL:

Excelentné tímy mladých výskumníkov

Využitie hlboko eutektických rozpúšťadiel pri úprave vlákien a ich recyklácia (2019-2020)

Mladý výskumník

Analýza fyzikálno-chemických vlastností nových ternárnych hlboko eutektických rozpúšťadiel a ich schopnosť rozpúšťať zložky biomasy (2018)

Inovatívne metódy delignifikácie buničín s použitím hlboko eutektických rozpúšťadiel (2017)

SPOLURIEŠITEL PROJEKTOV:

OP VaI NFP313010ASS8

Strategický výskum v oblasti SMART monitoringu, liečby a preventívnej ochrany pred koronavírusom (SARS-CoV-2) (2021-2023)

APVV-22-0388

Modifikácia lignínu pre pokročilé materiály (2023-2026)

APVV-16-0088

Komplexné využitie rastlinnej biomasy v biopotravinách s pridanou hodnotou (2017-2021)

APVV-15-0052

Fracionácia lignocelulózových surovín s eutektickými rozpúšťadlami (2016-2020)

APVV-15-0460

Konzervovanie a stabilizácia objektov kultúrneho dedičstva z prírodných organických materiálov nízkoteplotnou plazmou (2016-2019)

VEGA 1/0651/23

Výskum elastických vlastností papierov a ich fyzikálne a chemické ovplyvňovanie (2023-2026)

VEGA 1/0403/19

Spracovanie lignocelulózových vlákien s použitím hlboko eutektických rozpúšťadiel (2019-2021)

Mladý výskumník

Využitie hlboko eutektických rozpúšťadiel pri úprave biomasy (2017)

Optimalizácia extrakcie bioaktívnych zlúčenín zo smrekovej kôry použitím superkritickej extrakcie (2017)

Prehľad pedagogickej činnosti

Akad. rok	Predmet	Typ aktivity	Počet študentov
2019/2020	Prírodné polyméry	cvičenie	19
2019/2020	Laboratórne cvičenie z chémie dreva	laboratórne cvičenie	4
2018/2019	Prírodné polyméry	cvičenie	22
2017/2018	Prírodné polyméry	cvičenie	37
2016/2017	Laboratórne cvičenie z chémie dreva	laboratórne cvičenie	16
2016/2017	Laboratórne cvičenie z technológie výroby buničín	laboratórne cvičenie	16
2016-2019	Konzultant diplomových záverečných prác (3)		
2016-2023	Propagácia FCHPT STU: Chemshow, Chemweek, Európska noc výskumníkov, Veľtrh vysokých škôl, Študentská vedecká konferencia		

SÚHLAS S UVEREJNENÍM ÚDAJOV

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

Dolu podpísaný Ing. Veronika Majová, 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

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 Bratislave, dňa 14.9.2023

.....


podpis