

**SÚPIS PUBLIKAČNEJ ČINNOSTI
VÝSKUMNÉHO ÚSTAVU POTRAVINÁRSKEHO
2023**

PUBLICATION LIST OF FOOD RESEARCH INSTITUTE 2023



Výskumný ústav potravinársky
Bratislava 2024

OBSAH

CONTENTS

KNIŽNÉ PUBLIKÁCIE

Published Books

- | | | |
|----------|---|---|
| A.4.3 O1 | Odborné knižné publikácie, prehľadové práce | 3 |
| A.4.4 O1 | Zostavovateľské práce knižného charakteru | 3 |

PRÍSPEVKY V KNIŽNÝCH PUBLIKÁCIACH A ZBORNÍKOCH

Contributions in books and proceedings

- | | | |
|----------|--|---|
| A.4.5 V2 | Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách | 4 |
|----------|--|---|

PRÍSPEVKY V ČASOPISOCH

Contributions in journals

- | | | |
|----------|---|---|
| A.1.1 V3 | Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch | 5 |
| A.1.2 V3 | Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch | 6 |
| A.1.4 V3 | Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS | 7 |
| A.1.5 V3 | Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch | 7 |
| A.2.4 O3 | Odborné práce v ostatných domácich časopisoch | 8 |

PRÍSPEVKY V ZBORNÍKOCH Z KONFERENCIÍ

Contributions in proceedings

- | | | |
|----------|---|----|
| A.3.3 V2 | Vedecké príspevky na domácich konferenciách publikované v recenzovaných zborníkoch | 15 |
| A.3.5 O2 | Odborné príspevky a postery na domácich konferenciách publikované v zborníkoch | 16 |
| A.3.8 V2 | Abstrakty vedeckých príspevkov z konferencií publikované v recenzovaných zborníkoch | 17 |
| A.3.8 O2 | Abstrakty odborných príspevkov z konferencií publikované v zborníkoch | 17 |

INÉ VÝSTUPY PUBLIKAČNEJ ČINNOSTI

Other outputs of publishing activity

- | | | |
|-----------|--|----|
| A.4.11 I1 | Záverečné výskumné a iné správy o vyriešených úlohách, výskumné práce a projekty | 20 |
| A.4.12 I1 | Priebežné výskumné a iné správy o riešených úlohách | 20 |
| A.4.13 | Dizertačné a habilitačné práce | 21 |
| A.4.14 D1 | Dokumenty práv duševného vlastníctva | 22 |
| A.4.16 I2 | Elektronicky publikované práce ako časť publikácie alebo zborníka | 24 |

AUTORSKÝ INDEX

Author index

25

KNIŽNÉ PUBLIKÁCIE

PUBLISHED BOOKS

A.4.3 O1 Odborné knižné publikácie, prehľadové práce

1. ŠILHÁR, S. – BAXA, S. – PANGHYOVÁ, E. – BLAŽKOVÁ, M. – ŽENIŠOVÁ, K. – KISS, E. – GAŠPAROVSKI, J. – JURIŠIČ, S. – VLAČO, R. – GAŠPAROVSKI, I.:
Priručník za higijenu dobijanja i prerade meda i pčelinjih proizvoda.
Zostavovateľ: Šilhár, S. – Baxa, S.
Bratislava : Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum, 2023. 75 s.
<https://www.pcelari-bac.org/file/repository/PRIRUCNIK_ZA_HIGIJENU_U_PCELARSTVU.pdf>
(jazyk srbský)

A.4.4 O1 Zostavovateľské práce knižného charakteru

2. CIESAROVÁ, Z. (zostavovateľ):
Proceedings of abstracts and protocols – Training school: Approach to the assessment of acrylamide mitigation measures in cereal-based food processing.
Bratislava : Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum – Výskumný ústav potravinársky, 2023. 82 s.
ISBN: 978-80-89162-86-4.
<https://acryred.eu/wp-content/uploads/2024/01/Proceedings_TS-ACRYRED-Bratislava-2023_ISBN_final.pdf>

PRÍSPEVKY V KNIŽNÝCH PUBLIKÁCIACH A ZBORNÍKOCH

CONTRIBUTIONS IN BOOKS AND PROCEEDINGS

A.4.5 V2 Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách

3. CIESAROVÁ, Z. – KUKUROVÁ, K.:

Impact of L-asparaginase on acrylamide content in fried potato and bakery products.

In: Acrylamide in food.

Zostavovateľ: Gökmen, V. – Mogol, B. A.

2. doplnené vyd.

Amsterdam : Elsevier, 2023, s. 473–491

ISBN: 978-032399119-3, 978-032399190-2.

DOI: <https://doi.org/10.1016/B978-0-323-99119-3.00021-7>

4. KUKUROVÁ, K. – CIESAROVÁ, Z.:

Effect of inorganic salts on acrylamide formation in cereal matrices.

In: Acrylamide in food.

Zostavovateľ: Gökmen, V. – Mogol, B. A.

2. doplnené vyd.

Amsterdam : Elsevier, 2023, s. 457–471

ISBN: 978-032399119-3, 978-032399190-2.

DOI: <https://doi.org/10.1016/B978-0-323-99119-3.00006-0>

PRÍSPEVKY V ČASOPISOCH

CONTRIBUTIONS IN JOURNALS

A.1.1 V3 Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch

5. **BURDEJOVA, L. – TOBOLKOVÁ, B. – POLOVKA, M. – NEUGEBAUEROVA, J.:**
Differentiation of medicinal plants according to solvents, processing, origin, and season by means of multivariate analysis of spectroscopic and liquid chromatography data.
Molecules, 28, 2023, č. 10, 4075.
ISSN: 1420-3049.
DOI: <https://doi.org/10.3390/molecules28104075>
6. **CIESAROVÁ, Z. – KUKUROVÁ, K. – JELEMENSKÁ, V. – HORVÁTHOVÁ, J. – KUBINCOVÁ, J. – BELOVIC, M. – TORBICA, A.:**
Asparaginase treatment of sea buckthorn berries as an effective tool for acrylamide reduction in nutritionally enriched wholegrain wheat, rye and triticale biscuits.
Foods, 12, 2023, č. 17, 3170.
ISSN: 2304-8158.
DOI: <https://doi.org/10.3390/foods12173170>
7. **MALIAR, T. – MALIAROVÁ, M. – BLAŽKOVÁ, M. – KUNŠTEK, M. – UVÁČKOVÁ, Ľ. – VISKUPIČOVÁ, J. – PURDEŠOVÁ, A. – BEŇOVIČ, P.:**
Simultaneously determined antioxidant and pro-oxidant activity of randomly selected plant secondary metabolites and plant extracts.
Molecules, 28, 2023, č. 19, 6890.
ISSN: 1420-3049.
DOI: <https://doi.org/10.3390/molecules28196890>
8. **MINAROVIČOVÁ, J. – VĚGHOVÁ, A. – KUBICOVÁ, Z. – ANDREZÁL, M. – DRAHOVSKÁ, H. – KACLÍKOVÁ, E.:**
Tracing of persistent *Listeria monocytogenes* contamination in ewe's milk farm.
Letters in Applied Microbiology, 76, 2023, č. 2, s. 1–7.
ISSN: 0266-8254.
DOI: <https://doi.org/10.1093/lambio/ovad006>
9. **RUSKOVÁ, M. – BUČKOVÁ, M. – PUŠKÁROVÁ, A. – CÍCHOVÁ, M. – JANSKÁ, V. – ACHS, A. – ŠUBR, Z. – KUČHTA, T. – PANGALLO, D.:**
Comparison of ordinary reverse transcription real-time polymerase chain reaction (qRT-PCR) with a newly developed one-step single-tube nested real-time RT-PCR (OSN-qRT-PCR) for sensitive detection of SARS-CoV-2 in wastewater.
Environmental Science and Pollution Research, 30, 2023, č. 42, s. 95579–95589.
ISSN: 0944-1344 (print), 1614-7499 (online).
DOI: <https://doi.org/10.1007/s11356-023-29123-2>
10. **TOBOLKOVÁ, B. – DUREC, J.:**
Colour descriptors for plant-based mil alternatives discrimination.
Journal of Food Science and Technology, 60, 2023, č. 9, s. 2497–2501.
ISSN: 0022-1155.
DOI: <https://doi.org/10.1007/s13197-023-05773-5>

11. **WANG, Y. – JIN, X. – ZHENG, J. – ZHANG, X. – WANG, X. – HE, X. – POLOVKA, M.:**
An energy-efficient classification system for peach ripeness using YOLOv4 and flexible piezoelectric sensor.
Computers and Electronics in Agriculture, 210, 2023, 107909.
ISSN: 0168-1699.
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.compag.2023.107909>

A.1.2 V3 Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch

12. **BLAŠKO, J. – FULÍN, M. – KUBINEC, R. – DUHÁČKOVÁ, L. – KUBINCOVÁ, J. – KUKUROVÁ, K. – BLAŽKOVÁ, M. – KUNŠTEK, M. – GÁBRIŠOVÁ, L. – KAFKOVÁ, V.:**
Fast differentiation of floral and honeydew honeys using gas chromatography-mass spectrometry.
Journal of Food and Nutrition Research, 62, 2023, č. 3, s. 264–269.
ISSN: 1336-8672 (print), 1338-4260 (online).
<<https://www.vup.sk/download.php?bulID=2204>>
13. **DUREC, J. – SMORÁDKOVÁ, K. – TOBOLKOVÁ, B.:**
Evaluation of *Lactibacillus rhamnosus* LGG and *Bifidobacterium* BB-12 growth in mixed plant-based beverages in industrial pilot production.
Journal of Food and Nutrition Research, 62, 2023, č. 3, s. 270–276.
ISSN: 1336-8672 (print), 1338-4260 (online).
<<https://www.vup.sk/download.php?bulID=2203>>
14. **REŠKOVÁ, Z. – ANDREZÁL, M. – DRAHOVSKÁ, H. – KOREŇOVÁ, J. – LOPAŠOVSKÁ, J. – KUČHTA, T.:**
Bacterial and fungal communities associated with the surface of hemp seeds and poppy seeds.
Journal of Food and Nutrition Research, 62, 2023, č. 1, s. 63–69.
ISSN: 1336-8672 (print), 1338-4260 (online).
<<https://www.vup.sk/download.php?bulID=2183>>
15. **REŠKOVÁ, Z. – ANDREZÁL, M. – DRAHOVSKÁ, H. – SZEMES, T. – KUČHTA, T.:**
Molecular characterization of *Escherichia coli* isolated from hemp seeds.
Journal of Food and Nutrition Research, 62, 2023, č. 2, s. 177–182.
ISSN: 1336-8672 (print), 1338-4260 (online).
<<https://www.vup.sk/download.php?bulID=2194>>
16. **REŠKOVÁ, Z. – VÉGHOVÁ, A. – MINAROVÍČOVÁ, J. – ANDREZÁL, M. – BURDOVÁ, A. – DRAHOVSKÁ, H. – KACLÍKOVÁ, E.:**
Molecular typing and discrimination of *Listeria monocytogenes* associated with production of food of animal origin in Slovakia.
Journal of Food and Nutrition Research, 62, 2023, č. 2, s. 140–148.
ISSN: 1336-8672 (print), 1338-4260 (online).
<<https://www.vup.sk/download.php?bulID=2190>>
17. **SÁDECKÁ, J. – DIMITROV, F. – KOLEK, E. – SESIKASHVILI, O. – KINTSURASHVILI, K. – KUČHTA, T.:**
Aroma-active compounds of Georgian black tea infusions as determined by gas chromatography-olfactometry.
Journal of Food and Nutrition Research, 62, 2023, č. 2, s. 111–117.
ISSN: 1336-8672 (print), 1338-4260 (online).
<<https://www.vup.sk/download.php?bulID=2185>>

18. **TOBOLKOVÁ, B. – POLOVKA, M. – KAJDI, F. – SUHAJ, M. – BITTEROVÁ, M.:**
A comparative study of quality and colour characteristics of organically and conventionally produced spelt flours by means of UV-Vis reflectance spectroscopy and multivariate analysis. *Journal of Food and Nutrition Research*, 62, 2023, č. 3, s. 212–223.
ISSN: 1336-8672 (print), 1338-4260 (online).
<<https://www.vup.sk/download.php?bullID=2198>>

A.1.4 V3 Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS

19. **GABAŠOVÁ, M. – ZELENÁKOVÁ, L. – CIESAROVÁ, Z. – BENEŠOVÁ, L. – KUKUROVÁ, K. – JELEMENSKÁ, V.:**
The variability of acrylamide content in potato French fries depending on the oil used and deep-frying conditions.
Potravinárstvo Slovak Journal of Food Sciences, 17, 2023, č. , s. 170–184.
ISSN: 1338-0230.
DOI: <https://doi.org/10.5219/1857>
20. **KUKUROVÁ, K. – CIESAROVÁ, Z. – JELEMENSKÁ, V. – OROLÍNOVÁ, M. – DUHOVIC, Z. – KUBINCOVÁ, J. – DUBOVÁ, Z. – HORVÁTHOVÁ, J. – TOBOLKOVÁ, B. – MURKOVIC, M. – SIEGMUND, B.:**
Qualitative parameters of monofloral honeys from Slovakia and Austria and the role of water activity.
Journal of Microbiology Biotechnology and Food Sciences, 13, 2023, č. 1, e9938.
ISSN: 1338-5178.
DOI: <https://doi.org/10.55251/jmbfs.9938>
21. **KUKUROVÁ, K. – RERKOVÁ, L. – BELOVIC, M. – PEROVIC, L. – TORBICA, A. – CIESAROVÁ, Z.:**
The impact of asparaginase on textural properties of wholegrain cereal biscuits enriched with sea buckthorn pomace.
Journal of Microbiology Biotechnology and Food Sciences, 13, 2023, č. 1, e9942.
ISSN: 1338-5178.
DOI: <https://doi.org/10.55251/jmbfs.9942>

A.1.5 V3 Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch

22. **VARGOVÁ, V. – KOVÁČIKOVÁ, Z. – PANGHYOVÁ, E. – BAXA, S. – DIMITROV, F.:**
Vplyv ročníka a pôdnych vlastností na obsah esenciálnych olejov v plodoch a ihličí borievky.
Acta Agronomica Óváriensis, 64, 2023, č. 1, s. 112–125.
ISSN: 2498-907X.
<https://ovarikar.sze.hu/images/acta/2023/64_1.pdf>
(jazyk slovenský)

A.2.4 O3 Odborné práce v ostatných domácich časopisoch

23. **BARTOŠOVÁ, L.:**
Cesta k poznaniu skutočného stravovania Slovákov prostredníctvom
národného prieskumu spotreby potravín.
Newsletter NPPC, 2023, 2023, č. 3, s. 10–11.
ISSN: 2644-5662.
<<https://www.nppc.sk/wp-content/uploads/2024/01/Newsletter032023-web.pdf>>
24. **BARTOŠOVÁ, L.:**
Potraviny obohatené vitamínmi a minerálmi – sú potrebné pre naše zdravie?
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 79–80.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>
25. **BARTOŠOVÁ, L. – GIERTLOVÁ, A.:**
Topinambur – náhrada zemiakov.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 1, s. 28–29.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=209>>
26. **BELAJOVÁ, E.:**
Kategorizácia polyfenolických zlúčenín, ich význam a výskyt.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 1, s. 14–16.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=209>>
27. **BLAŽKOVÁ, M.:**
Technológia pulzného elektrického poľa – novinka v potravinárskom priemysle.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 1, s. 6–8.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=209>>
28. **BLAŽKOVÁ, M. – BAXA, S.:**
Pomáhame včelárom vo Vojvodine – vyškolených 250 včelárov a včelárov.
Newsletter NPPC, 2023, 2023, č. 1, s. 13.
ISSN: 2644-5662.
<https://nppc.site/wp-content/uploads/2023/05/Newsletter012023_final.pdf>
29. **BLAŽKOVÁ, M. – BAXA, S.:**
Využitie drienok v potravinárstve.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 82–83.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>
30. **BREŽNÁ, B. – KUČHTA, T.:**
Lipázy v baktériách pri výrobe bryndze.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 59–61.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>
31. **BURDA, M.:**
Možnosti predĺženia trvanlivosti pekárskeho výrobkov v rámci technológie ich balenia.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 1, s. 3–4.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=209>>

32. **BURDA, M. – JELEMENSKÁ, V. – KUKUROVÁ, K. – ŠILHÁR, S.:**
Reologické vlastnosti kompozitných múčnych zmesí pri vývoji pekárskeho výrobkov.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 73–75.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>
33. **CIESAROVÁ, Z.:**
Ako znížiť obsah akrylamidu v potravinách: medzinárodný workshop a tréningová škola na Slovensku.
Newsletter NPPC, 2023, 2023, č. 3, s. 13.
ISSN: 2644-5662.
<<https://www.nppc.sk/wp-content/uploads/2024/01/Newsletter032023-web.pdf>>
34. **CIESAROVÁ, Z.:**
CA 21149 ACRYRED – Významné podujatia na slovensku.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 100–102.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>
35. **CIESAROVÁ, Z.:**
Poradenstvo pri modernizácii a inovácii výrobných technológií.
Newsletter NPPC, 2023, 2023, č. 1, s. 15.
ISSN: 2644-5662.
<https://nppc.sk/wp-content/uploads/2023/05/Newsletter012023_final.pdf>
36. **ČAPLOVÁ, Z. – REŠKOVÁ, Z.:**
Biogénne aminy v syrových výrobkoch.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 62–63.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>
37. **DUBOVÁ, Z. – KOWALSKI, S. – KUKUROVÁ, K.:**
Mení sa zloženie sacharidov v medoch počas skladovania?
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 66–67.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>
38. **JANKURA, E. – PIKNOVÁ, I. – ŽENIŠOVÁ, K. – LOPAŠOVSKÁ, J.:**
Diverzita kvasinkovej mikroflóry v procese výroby vín z Nitrianskej vinohradníckej oblasti I.
Sady a vinice, 5, 2023, č. 5-6, s. 58–59.
ISSN: 1336-7684.
39. **KOPUNCOVÁ, M. – DIMITROV, F.:**
Potenciál využitia esenciálneho oleja z plodov borievky v mäsovom priemysle.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 69–71.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>
40. **KOREŇOVÁ, J.:**
Stratégia zachovania originálneho senzorickeho profilu tradičných syrov.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 54–55.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>

41. **KOREŇOVÁ, J. – KUČHTA, T.:**
Histamín v syroch typu Gruyère.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 63–64.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>
42. **KOREŇOVÁ, J. – KUČHTA, T.:**
Hygiena výroby ovčích syrov na slovenských salašoch.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 51–54.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>
43. **KOREŇOVÁ, J. – KUČHTA, T.:**
Nové trendy v konzervovaní ovocia a zeleniny.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 1, s. 9–10.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=209>>
44. **KOREŇOVÁ, J. – KUČHTA, T.:**
Štartovacie a doplnkové kultúry pri výrobe remeselných syrov.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 56–58.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>
45. **KOREŇOVÁ, J. – LOPAŠOVSKÁ, J.:**
Praktická termosterilizácia výrobkov z ovocia a zeleniny.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 1, s. 10–13.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=209>>
46. **KUČHTA, T. – MINAROVIČOVÁ, J.:**
Ťažký život laktobacilov v sójovom „mlieku“.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 1, s. 38–39.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=209>>
47. **KUKUROVÁ, K. – CIESAROVÁ, Z. – MURKOVIC, M. – SIEGMUND, B.:**
Hodnotenie kvality medov a nové spôsoby odhaľovania falšovania medu.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 64–65.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>
48. **KUNŠTEK, M.:**
Možnosti stabilizácie rastlinných olejov.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 71–72.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>
49. **KUNŠTEK, M. – BAXA, S.:**
Fermentované mäsové výrobky, ich história a nové smery v technológii.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 1, s. 43–46.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=209>>

50. **KUNŠTEK, M. – BLAŽKOVÁ, M. – PANGHYOVÁ, L.:**
Inovácie v stabilizácii rastlinných olejov.
Newsletter NPPC, 2023, 2023, č. 2, s. 10–11.
ISSN: 2644-5662.
<https://www.nppc.sk/wp-content/uploads/2023/09/Newsletter-NPPC_022023_final.pdf>
51. **LOPAŠOVSKÁ, J. – KOREŇOVÁ, J.:**
Mikrobiologická bezpečnosť jedál na báze sóje.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 1, s. 22–23.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=209>>
52. **LOPAŠOVSKÁ, J. – KUČHTA, T.:**
Antimikróbne účinné liečivé rastliny v potravinárstve.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 96.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>
53. **MAJERNÍK, Š. – SVĚTLÍKOVÁ, A. – BARTOŠOVÁ, L. – GIERTLOVÁ, A. – ABRAHÁM, D.::**
Potravinová bezpečnosť v podmienkach pandémie a minimalizácia dopadov prostredníctvom cielej výživy.
Verejná správa a regionálny rozvoj, ekonómia, manažement a marketing, 19, 2023, č. 1, s. 114-123.
ISSN: 1337-2955.
<<https://www.vsemba.sk/portals/0/Subory/vedecky%20casopis%2001%20-%202023%20-%20web%20-%20oprava.pdf>>
54. **MINAROVÍČOVÁ, J.:**
Šetrná kulinárska metóda pre domácnosti a molekulárna gastronómia.
Newsletter NPPC, 2023, 2023, č. 3, s. 20.
ISSN: 2644-5662.
<<https://www.nppc.sk/wp-content/uploads/2024/01/Newsletter032023-web.pdf>>
55. **MINAROVÍČOVÁ, J. – KAČLÍKOVÁ, E.:**
Šetrné tepelné opracovanie potravín – metóda „sous-vide“.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 88–89.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>
56. **MINAROVÍČOVÁ, J. – KUČHTA, T.:**
Čistenie povrchov ľadovou kašou.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 1, s. 5–6.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=209>>
57. **MINAROVÍČOVÁ, J. – KUČHTA, T.:**
Referenčné dávky alergénov v potravinách.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 1, s. 36–37.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=209>>
58. **MINAROVÍČOVÁ, J. – KUČHTA, T.:**
Účinnosť vysokotlakovej pasteurizácie na patogény v ovocných a zeleninových štavách a pyré.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 87–88.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>

59. **PANGHYOVÁ, E. – GAŠPAROVSKI, I.:**
Bezpečnosť medu a výrobkov z medu.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 1, s. 46–48.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=209>>
60. **PANGHYOVÁ, E. – PANGHYOVÁ, L. – PASTUCHA, Ľ.:**
Bôb – zaujímavá strukovina.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 91–93.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>
61. **PANGHYOVÁ, L. – PANGHYOVÁ, E.:**
Plody borievky ako zdroj látok s potenciálne antivírusovým účinkom.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 1, s. 33–34.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=209>>
62. **PANGHYOVÁ, L. – PANGHYOVÁ, E. – FIALA, M.:**
Hrachor – netradičná strukovina.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 89–90.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>
63. **PORUBSKÁ, J.:**
Energetická hodnota vína.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 84–85.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>
64. **PRIŠČÁKOVÁ, L.:**
Astaxantín – prírodný antioxidant.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 1, s. 40–42.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=209>>
65. **REŠKOVÁ, Z. – ČAPLOVÁ, Z.:**
Vplyv proteolytického systému baktérií mliečneho kysnutia na kvalitu ovčieho hrudkového syra.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 58–59.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>
66. **REŠKOVÁ, Z. – KOREŇOVÁ, J. – DRAHOVSKÁ, H. – KUČHTA, T.:**
Molekulárno-biologická charakterizácia baktérií *Escherichia coli* z konopných semien.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 1, s. 24–25.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=209>>
67. **REŠKOVÁ, Z. – KOREŇOVÁ, J. – KUČHTA, T.:**
Mikrobiológia semien maku.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 1, s. 21–22.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=209>>

68. **SÁDECKÁ, J.:**
Ako funguje ľudský čuchový receptor.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 98–100.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>
69. **SÁDECKÁ, J.:**
Aktuálne poznatky o čokoládovej aróme.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 1, s. 17–19.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=209>>
70. **SVĚTLÍKOVÁ, A.:**
Ľadová triesť – osvieženie alebo riziko?
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 80–81.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>
71. **SVĚTLÍKOVÁ, A.:**
Ochratoxín A v potravinách.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 1, s. 35–36.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=209>>
72. **ŠALGOVIČOVÁ, D. – BARTOŠOVÁ, L.:**
Mak a ópiové alkaloidy.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 1, s. 19–20.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=209>>
73. **TOBOLKOVÁ, B.:**
Jáhly neboli loupané proso – potravina našich predkú.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 1, s. 27–28.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=209>>
74. **TOBOLKOVÁ, B.:**
Nové materiály by mohli nahradiť plastové obaly.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 1, s. 25–26.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=209>>
75. **TOBOLKOVÁ, B. – POLOVKA, M. – WANG, X.:**
Energeticky účinný systém klasifikácie zralosti ovocia.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 93–94.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>
76. **TOBOLKOVÁ, B. – WANG, X.:**
Flexibilní senzory pro kontrolu kvality ovocia v chladicím reťazci.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 94–95.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>

77. **TURISOVÁ, I.:**
Propolis – koncentrovaný prírodný produkt.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 68–69.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>
78. **VÉGHOVÁ, A.:**
Aplikácia bakteriocínov v konzervácii potravín.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 97–98.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>
79. **VÉGHOVÁ, A.:**
Využitie vedľajších produktov z odpadu ovocia a zeleniny.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 1, s. 42–43.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=209>>
80. **VIGAŠOVÁ, V. – KUKUROVÁ, K. – MURÍN, J. – CIESAROVÁ, Z.:**
Senzorická analýza pufovaných chlebíkov s novým softvérom Compusense.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 75–78.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>
81. **ŽENIŠOVÁ, K.:**
Oranžové vína.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 1, s. 39–40.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=209>>
82. **ŽENIŠOVÁ, K.:**
Vínne kaly a ich opätovné využitie.
Trendy v potravinárstve, 28, 2023, č. 2, s. 86–87.
ISSN: 1336-085X.
<<https://www.vup.sk/download.php?mfID=210>>

PRÍSPEVKY V ZBORNÍKOCH Z KONFERENCIÍ

CONTRIBUTIONS IN PROCEEDINGS

A.3.3 V2 Vedecké príspevky na domácich konferenciách publikované v recenzovaných zborníkoch

83. **FULÍN, M. – GRUČHALÁK, R. – BLAŠKO, J. – DUHÁČKOVÁ, L. – KUBINCOVÁ, J. – BLAŽKOVÁ, M.:**
Vývoj novej analytickej metódy na analýzu triacylglyceridov používaných pri falšovaní éterických olejov pomocou GC-FID.
In: Študentská vedecká konferencia PriF UK 2023 : zborník recenzovaných príspevkov. Bratislava : Univerzita Komenského v Bratislave, 2023, s. 688–693.
(recenzované)
ISBN: 978-80-223-5608-4 (print), 978-80-223-5609-1 (online).
<https://fns.uniba.sk/fileadmin/prif/svk/zborniky/Zbornik_SVK_PriF_UK_2023.pdf>
84. **GRUČHALÁK, R. – FULÍN, M. – BLAŠKO, J. – DUHÁČKOVÁ, L. – KUBINCOVÁ, J. – KUNŠTEK, M.:**
Vývoj novej analytickej metódy na analýzu voľných mastných kyselín v syroch.
In: Študentská vedecká konferencia PriF UK 2023 : zborník recenzovaných príspevkov. Bratislava : Univerzita Komenského v Bratislave, 2023, s. 694–699.
(recenzované)
ISBN: 978-80-223-5608-4 (print), 978-80-223-5609-1 (online).
<https://fns.uniba.sk/fileadmin/prif/svk/zborniky/Zbornik_SVK_PriF_UK_2023.pdf>
85. **KACLÍKOVÁ, E. – CIESAROVÁ, Z. – MINAROVÍČOVÁ, J.:**
Aktivita 8: Moderné systémy a procesy pre konkurencieschopnú produkciu bezpečných potravín.
In: Dopytovo-orientovaný výskum pre udržateľné a inovatívne potraviny, Drive4SIFood. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, 2023, s. 55–61.
Zostavovateľ: Gabríny, L.
Recenzent: Habánová, M. – Moravčíková, D.
ISBN: 978-80-552-2616-3.
DOI: <https://doi.org/10.15414/2023.9788055226163>
86. **REŠKOVÁ, Z. – KOREŇOVÁ, J. – ANDREZÁL, M.:**
Analýza baktérií mliečneho kvasenia izolovaných zo srvátky.
In: Hygiena Alimenterum XLIII – Zdravotná bezpečnosť a kvalita mliečnych a rastlinných komodít – aktuálne problémy a trendy. Zborník prednášok a posterov. Bratislava : Štátna veterinárna a potravinová správa Slovenskej republiky, 2023, s. 561–564.
Zostavovateľ: Bodnárová, L.
Recenzent: Vašková, J. – Lovayová, V.
ISBN: 978-80-8077-787-6.
<https://hygiena-alimenterum.uvlf.sk/wp-content/uploads/zborniky/XLIII_RZPaPP.pdf>

87. **TOBOLKOVÁ, B. – POLOVKA, M. – CIESAROVÁ, Z. – ŠILHÁR, S. – BALÁK LUKÁŇOVÁ, L. – HECL, J.:**
Aktivita 9: procesy a technológie pre vyššie zhodnotenie biomasy a potravinových odpadov.
In: Dopytovo-orientovaný výskum pre udržateľné a inovatívne potraviny, Drive4SiFood.
Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, 2023, s. 62–68.
Zostavovateľ: Gabríny, L.
Recenzent: Habánová, M. – Moravčíková, D.
ISBN: 978-80-552-2616-3.
DOI: <https://doi.org/10.15414/2023.9788055226163>
88. **ŽENIŠOVÁ, K.:**
Štúdium octovej fermentácie vína pomocou rôznych kmeňov octových baktérií.
In: Hygiena Alimenterum XLIII – Zdravotná bezpečnosť a kvalita mliečnych a rastlinných komodít – aktuálne problémy a trendy. Zborník prednášok a posterov. Bratislava : Štátna veterinárna a potravinová správa Slovenskej republiky, 2023, s. 671–675.
Zostavovateľ: Bodnárová, L.
Recenzent: Vašková, J. – Lovayová, V.
ISBN: 978-80-8077-787-6.
<https://hygiena-alimenterum.uvlf.sk/wp-content/uploads/zborniky/XLIII_RZPaPP.pdf>

A.3.5 O2 Odborné príspevky a postery na domácich konferenciách publikované v zborníkoch

89. **DUBOVÁ, Z. – KUKUROVÁ, K.:**
Acrylamide (ACR) analysis using HPLC-MS/MS in cereal products.
In: Proceedings of abstracts and protocols – Training school: Approach to the assessment of acrylamide mitigation measures in cereal-based food processing. Bratislava : Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum – Výskumný ústav potravinársky, 2023, s. 30–34.
Zostavovateľ: Ciesarová, Z.
ISBN: 978-80-89162-86-4.
<https://acryred.eu/wp-content/uploads/2024/01/Proceedings_TS-ACRYRED-Bratislava-2023_ISBN_final.pdf>
90. **HORVÁTHOVÁ, J. – KUBINCOVÁ, J.:**
Aminoacids analysis using HPLC-MS/MS in cereal products.
In: Proceedings of abstracts and protocols – Training school: Approach to the assessment of acrylamide mitigation measures in cereal-based food processing. Bratislava : Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum – Výskumný ústav potravinársky, 2023, s. 35–39.
Zostavovateľ: Ciesarová, Z.
ISBN: 978-80-89162-86-4.
<https://acryred.eu/wp-content/uploads/2024/01/Proceedings_TS-ACRYRED-Bratislava-2023_ISBN_final.pdf>
91. **KUKUROVÁ, K.:**
Protocol for textural analysis of puffed breads from pea and buckwheat by Three Point Bend.
In: Proceedings of abstracts and protocols – Training school: Approach to the assessment of acrylamide mitigation measures in cereal-based food processing. Bratislava : Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum – Výskumný ústav potravinársky, 2023, s. 46–61.
Zostavovateľ: Ciesarová, Z.
ISBN: 978-80-89162-86-4.
<https://acryred.eu/wp-content/uploads/2024/01/Proceedings_TS-ACRYRED-Bratislava-2023_ISBN_final.pdf>

92. **TOBOLKOVÁ, B.:**

Colour of puffed breads.

In: Proceedings of abstracts and protocols – Training school: Approach to the assessment of acrylamide mitigation measures in cereal-based food processing. Bratislava : Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum – Výskumný ústav potravinársky, 2023, s. 62–80.

Zostavovateľ: Ciesarová, Z.

ISBN: 978-80-89162-86-4.

https://acryred.eu/wp-content/uploads/2024/01/Proceedings_TS-ACRYRED-Bratislava-2023_ISBN_final.pdf

93. **VIGAŠOVÁ, V. – CIESAROVÁ, Z. – KUKUROVÁ, K.:**

Profile analysis of puffed snacks & Analysis of differences in puffed snacks.

In: Proceedings of abstracts and protocols – Training school: Approach to the assessment of acrylamide mitigation measures in cereal-based food processing. Bratislava : Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum – Výskumný ústav potravinársky, 2023, s. 40–45.

Zostavovateľ: Ciesarová, Z.

ISBN: 978-80-89162-86-4.

https://acryred.eu/wp-content/uploads/2024/01/Proceedings_TS-ACRYRED-Bratislava-2023_ISBN_final.pdf

A.3.8 V2 Abstrakty vedeckých príspevkov z konferencií publikované v recenzovaných zborníkoch

94. **DIMITROV, F. – PANGHYOVÁ, L. – VARGOVÁ, V. – HROUZKOVÁ, S.:**

Composition of volatile compounds in juniper (*Juniperus communis* L.) needle essential oil obtained from 6 locations in the Slovak Republic.

In: Príspevky mladých inovátorov k rozvoju analytickej chémie SEMMLAD 2023.

Bratislava : SPEKTRUM STU, 2023, s. 11–12.

Zostavovateľ: Hroboňová, K. – Hrouzková, S. – Špánik, I.

Recenzent: Kirchner, M. – Oswald, P.

ISBN: 978-80-227-5300-5.

A.3.8 O2 Abstrakty odborných príspevkov z konferencií publikované v zborníkoch

95. **CIESAROVÁ, Z. – CHASSARD, C. – FRIAS, J. – LARANJO, M. – DEL CASALE, A. – PAPADEMÁS, P. – VERGÈRES, G. – CAPOZZI, V.:**

Promoting Innovation of Fermented Foods (PIMENTO) - COST Action CA20128.

In: Book of Abstracts, 9th International Conference Chemical Reactions in Foods IX (CRF 2023). Praha : Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, 2023, s. 37.

Zostavovateľ: Pulkrabová, Z. – Tomaniová, M. – Arlorio, M. – Fogliano, V. – Hajšlová, J.

ISBN: 978-80-7592-204-5.

https://crf2023.eu/pdf/BoA%20CRF%202023_final%20web.pdf

- 96. CIESAROVÁ, Z. – KUKUROVÁ, K.:**
Asparaginase treatment – pros & cons.
In: Proceedings of abstracts and protocols – Training school: Approach to the assessment of acrylamide mitigation measures in cereal-based food processing. Bratislava: Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum – Výskumný ústav potravinársky, 2023, s. 19–20.
Zostavovateľ: Ciesarová, Z.
ISBN: 978-80-89162-86-4.
<https://acryred.eu/wp-content/uploads/2024/01/Proceedings_TS-ACRYRED-Bratislava-2023_ISBN_final.pdf>
- 97. CIESAROVÁ, Z. – KUKUROVÁ, K. – ČERTÍK, M. – KLEMPOVÁ, T. – JELEMENSKÁ, V. – VÁVROVÁ, V.:**
Is fermentation a good option for mitigation of acrylamide in legumes?
In: Book of Abstracts, 9th International Conference Chemical Reactions in Foods IX (CRF 2023). Praha: Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, 2023, s. 36.
Zostavovateľ: Pulkrabová, Z. – Tomaniová, M. – Arlorio, M. – Fogliano, V. – Hajšlová, J.
ISBN: 978-80-7592-204-5.
<https://crf2023.eu/pdf/BoA%20CRF%202023_final%20web.pdf>
- 98. CIESAROVÁ, Z. – KUKUROVÁ, K. – JELEMENSKÁ, V. – BELOVIC, M. – TORBICA, A.:**
Asparaginase treatment of fruit additives enriching biscuits.
In: XXII Congress EuroFoodChem, June 14-16, 2023, Belgrade, Serbia - Book of Abstracts. Beograd: Srpsko hemijsko društvo, 2023, s. 134.
Zostavovateľ: Veličković, T. Č.
ISBN: 978-86-7132-083-2.
<<https://xxiieurofoodchem.com/book-of-abstract/>>
- 99. FRIAS, J. – DEL CASALE, A. – CIESAROVÁ, Z. – LARANJO, M. – PAPADEMÁS, P. – TSAKALIDOU, E. – VERGÈRES, G. – PRACER, S. – CHAMPOMIER VERGÈS, M. C. – CAPOZZI, V. – CHASSARD, C.:**
Promoting Innovation of ferMENTed fOods (PIMENTO) - COST ACTION CA20128.
In: XXII Congress EuroFoodChem, June 14-16, 2023, Belgrade, Serbia - Book of Abstracts. Beograd: Srpsko hemijsko društvo, 2023, s. 92.
Zostavovateľ: Veličković, T. Č.
ISBN: 978-86-7132-083-2.
<<https://xxiieurofoodchem.com/book-of-abstract/>>
- 100. FULÍN, M. – GRUCHALÁK, R. – BLÁŠKO, J. – DUHÁČKOVÁ, L. – KUBINCOVÁ, J. – KUNŠTEK, M.:**
Analýza masných kyselín s krátkym a stredne dlhým uhlíkovým reťazcom v syroch pomocou GC-MS.
In: 75. Zjazd chemikov. Bratislava: Slovenská chemická spoločnosť, 2023, s. 117.
<https://schems.sk/wp-content/uploads/2023_ZbornikAbstraktovChemZi.pdf>
- 101. JANKURA, E. – ŽENIŠOVÁ, K.:**
The use of chromogenic media for the differentiation of wine yeasts.
In: Congreso Mundial de la Viña y el Vino - Book of Abstracts. Dijon: International Organisation of Vine and Wine (OIV), 2023, s. 732.
Zostavovateľ: Roca, P.
ISBN: 978-2-85038-083-9.
<https://oiv2023.es/wp-content/uploads/2023/05/book-of-abstracts_v3.pdf>

- 102. KUKUROVÁ, K. – CIESAROVÁ, Z. – JELEMENSKÁ, V. – KUBINCOVÁ, J. – DUBOVÁ, Z. – HORVÁTHOVÁ, J. – TOBOLKOVÁ, B. – DIMITROV, F. – MURKOVIC, M. – SIEGMUND, B. – OROLÍNOVÁ, M. – SITÁROVÁ, N.:**
Slovak-Austrian cooperation in honey quality assessment.
In: XXII Congress EuroFoodChem, June 14-16, 2023, Belgrade, Serbia - Book of Abstracts. Belehrad : Srpsko hemijsko društvo, 2023, s. 117.
Zostavovateľ: Veličkovič, T. Ć.
ISBN: 978-86-7132-083-2.
<<https://xxiieurofoodchem.com/book-of-abstract/>>
- 103. MURÍN, J. – CIESAROVÁ, Z. – KUKUROVÁ, K.:**
Technological aspects of acrylamide mitigation measures in cereal-based food production (progress and economy).
In: Proceedings of abstracts and protocols – Training school: Approach to the assessment of acrylamide mitigation measures in cereal-based food processing. Bratislava : Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum – Výskumný ústav potravinársky, 2023, s. 27.
Zostavovateľ: Ciesarová, Z.
ISBN: 978-80-89162-86-4.
<https://acryred.eu/wp-content/uploads/2024/01/Proceedings_TS-ACRYRED-Bratislava-2023_ISBN_final.pdf>
- 104. STAROWICZ, M. – HALFORD, N. – BUCK, N. – RAKSZEGI, M. – KORZUN, V. – PARKER, J. K. – NOWAKOWSKI, C. – CIESAROVÁ, Z. – KUKUROVÁ, K.:**
Reducing acrylamide exposure of consumers by a cereals supply-chain approach targeting asparagine (ACRYRED)- COST ACTION 21149.
In: XXII Congress EuroFoodChem, June 14-16, 2023, Belgrade, Serbia - Book of Abstracts. Belehrad : Srpsko hemijsko društvo, 2023, s. 285.
Zostavovateľ: Veličkovič, T. Ć.
ISBN: 978-86-7132-083-2.
<<https://xxiieurofoodchem.com/book-of-abstract/>>
- 105. STRANIG, S. – CIESAROVÁ, Z. – KUKUROVÁ, K. – JELEMENSKÁ, V. – CICHNA-MARKL, M. – SIEGMUND, B.:**
'Lupin-coffee' – a comprehensive investigation of a sustainable coffee substitute.
In: 13th Wartburg Symposium on Flavor Chemistry & Biology - Book of Abstracts. Eisenach : Wartburg Symposium Stiftung, 2023, s. 44–45.
Zostavovateľ: Hofmann, T. – Zorn, H. – Dawid, C. – Somoza, V.

INÉ VÝSTUPY PUBLIKAČNEJ ČINNOSTI

OTHER OUTPUTS OF PUBLISHING ACTIVITY

A.4.11 I1 Záverečné výskumné a iné správy o vyriešených úlohách, výskumné práce a projekty

106. **KUKUROVÁ, K.:**
Beneficiary report and Project report No. 9.
Bratislava : Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum – Výskumný ústav potravinársky, 2023. 19 s. + 21 s.
SKHU/1802/3.1/023 Co-innovation (01.01.2020 – 30.06.2023)
107. **ŠILHÁR, S.:**
Záverečná správa projektu Minimalizácia dopadov COVID-19 prostredníctvom cielenej výživy a potravinová bezpečnosť v podmienkach pandémie.
Bratislava : Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum – Výskumný ústav potravinársky, 2023. 28 s.
C-19 - 27A4-E-00002 (06.2019 – 06.2023)
108. **ŠILHÁR, S.:**
Záverečná správa projektu Podpora dosiahnutia hygienických štandardov EU a zapojenia včelárok pri spracovaní včelích produktov vo Vojvodine.
Bratislava : Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum – Výskumný ústav potravinársky, 2023. 10 s.
SAMRS (2021 – 2023)
- #### **A.4.12 I1 Priebežné výskumné a iné správy o riešených úlohách**
109. **CIESAROVÁ, Z.:**
Monitorovacia správa projektu Bioaktívne látky rakytníka rešetliakového a ich uplatnenie vo funkčných potravinách.
Bratislava : Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum – Výskumný ústav potravinársky, 2023. 11 s.
APVV-17-0212 (01.08.2018 – 31.12.2021)
110. **CIESAROVÁ, Z.:**
Overview of research activities in Europe to reduce acrylamide in cereal-based foods for the field of health impacts of MR products – Deliverable 4 – WG5.
Bratislava : Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum – Výskumný ústav potravinársky, 2023. 9 s.
CA 21149 ACRYRED (18.10.2022 – 17.10.2026)
111. **KACLÍKOVÁ, E. – KOREŇOVÁ, J. – KUČHTA, T. – CIESAROVÁ, Z. – KUKUROVÁ, K. – MINAROVIČOVÁ, J. – TOBOLKOVÁ, B. – PANGHYOVÁ, E.:**
Prenos poznatkov a inovácií v rámci podpory slovenskej produkcie potravín a potravinárskych výrobkov s vyššou pridanou hodnotou.
Bratislava : Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum – Výskumný ústav potravinársky, 2023. 32 s. + 14 príloh
Kontrakt č. 1092/2022/MPRVSR-930/RPVV11 (01.01.2023 – 31.12.2027)

- 112. KUKUROVÁ, K.:**
Beneficiary report and Project report No. 8.
Bratislava : Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum – Výskumný ústav potravinársky, 2023. 20 s. + 19 s.
SKHU/1802/3.1/023 Co-innovation (01.01.2020 – 30.06.2023)
- 113. KUKUROVÁ, K.:**
Harmonizácia analytických metód senzorickej a fyzikálno-chemickej charakterizácie medov pochádzajúcich zo Slovenska a Rakúska. Ročná správa o riešení projektu.
Bratislava : Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum – Výskumný ústav potravinársky, 2023. 15 s.
SK-AT-20-0022 (01.04.2021 – 31.12.2023)
- 114. POLOVKA, M.:**
Monitorovacia správa projektu Kvalita a autenticity ovocných džúsov – štúdium vzťahov medzi vstupnou surovinou, technológiou spracovania a kvalitou produktu.
Bratislava : Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum – Výskumný ústav potravinársky, 2023. 7 s.
APVV-15-0023 (01.07.2016 – 31.12.2019)
- 115. POLOVKA, M. – TOBOLKOVÁ, B.:**
Ročná správa o riešení projektu v rámci bilaterálnej spolupráce za rok 2022.
Bratislava : Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum – Výskumný ústav potravinársky, 2023. 6 s. + 4 s. príloh
SK-CN-21-0023 (01.01.2022 – 31.12.2023)
- 116. SKLÁRŠOVÁ, B. – TOBOLKOVÁ, B.:**
Rozpracovanie postupov kvantifikácie tvorby odpadov z potravín vo vybraných segmentoch potravinového reťazca.
Bratislava : Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum – Výskumný ústav potravinársky, 2023. 20 s. + 5 príloh
kontrakt č. 1092/2022/MPRVSR-930/RPVV12 (01.01.2023 – 31.12.2027)
- 117. ŽENIŠOVÁ, K.:**
Monitorovanie kvasinkovej mikroflóry a vplyvov prostredia v ekosystéme viniča.
Bratislava : Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum – Výskumný ústav potravinársky, 2023. 10 s.
RPVV 13 (01.01.2023 – 31.12.2023)

A.4.13 Dizertačné a habilitačné práce

- 118. KOPUNCOVÁ, M.:**
Analýza aroma-aktívnych látok v potravinách metódami plynovej chromatografie.
[Dizertačná práca.] Bratislava : Univerzita Komenského v Bratislave, 2023. 133 s. + prílohy
<<https://opac.crzp.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=08878EB2E7E37CD09C9776C0752B>>

A.4.14 D1 Dokumenty práv duševného vlastníctva

119. **BAXA, S. – BLAŽKOVÁ, M. – KUBINCOVÁ, J. – RAJČÁKOVÁ, L. – KŇAZOVICKÁ, V.:**
Prášková forma propolisu.
[Prihláška úžitkového vzoru.]
Číslo prihlášky: PUV 127-2023.
Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva SR, 2023.
Prihlasovateľ: Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum
Dátum podania prihlášky: 26.7.2023.
Dátum zverejnenia prihlášky: 22.11.2023 (Vestník ÚPV SR č. 22/2023).
4 s.
<<https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/UzitkovyVzor/Detail/127-2023>>
120. **BAXA, S. – BLAŽKOVÁ, M. – KUBINCOVÁ, J. – ŠILHÁR, P. – KISS, E.:**
Ochucovacia zmes so zvýšenou ochranou citlivých aromatických zložiek.
[Prihláška úžitkového vzoru.]
Číslo prihlášky: PUV 143-2022.
Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva SR, 2023.
Prihlasovateľ: Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum
Dátum podania prihlášky: 14.11.2022.
Dátum zverejnenia prihlášky: 14.6.2023 (Vestník ÚPV SR č. 11/2023).
Číslo patentového spisu: 9875.
Dátum nadobudnutia účinkov: 11.10.2023 (Vestník ÚPV SR č. 19/2023).
4 s.
<<https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/UzitkovyVzor/Detail/143-2022>>
121. **BAXA, S. – BLAŽKOVÁ, M. – KUBINCOVÁ, J. – TÓTH, P. – VALACH, M.:**
Roksové cukrovinky s prídavkom imunostimulačnej látky.
[Prihláška úžitkového vzoru.]
Číslo prihlášky: PUV 156-2022.
Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva SR, 2023.
Prihlasovateľ: Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum
Dátum podania prihlášky: 6.12.2022.
Dátum zverejnenia prihlášky: 31.5.2023 (Vestník ÚPV SR č. 10/2023).
Číslo patentového spisu: 9865.
Dátum nadobudnutia účinkov: 27.9.2023 (Vestník ÚPV SR č. 18/2023).
4 s.
<<https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/UzitkovyVzor/Detail/156-2022>>
122. **BAXA, S. – BLAŽKOVÁ, M. – KUNŠTEK, M. – KUBINCOVÁ, J. – VALACH, M. – TOBOLKOVÁ, B.:**
Dražované cukrovinky s obnôžkovým peľom.
[Prihláška úžitkového vzoru.]
Číslo prihlášky: PUV 128-2023.
Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva SR, 2023.
Prihlasovateľ: Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum
Dátum podania prihlášky: 26.7.2023.
Dátum zverejnenia prihlášky: 22.11.2023 (Vestník ÚPV SR č. 22/2023).
4 s.
<<https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/UzitkovyVzor/Detail/128-2023>>

- 123. BAXA, S. – BLAŽKOVÁ, M. – KUNŠTEK, M. – PANGHYOVÁ, E. – POLOVKA, M.:**
Výrobky z ovocia.
[Prihláška úžitkového vzoru.]
Číslo prihlášky: PUV 96-2022.
Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva SR, 2023.
Prihlasovateľ: Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum
Dátum podania prihlášky: 20.7.2022.
Dátum zverejnenia prihlášky: 26.4.2023 (Vestník ÚPV SR č. 8/2023).
Číslo patentového spisu: 9834.
Dátum nadobudnutia účinkov: 23.8.2023 (Vestník ÚPV SR č. 16/2023).
4 s.
<<https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/UzitkovyVzor/Detail/96-2022>>
- 124. BAXA, S. – BLAŽKOVÁ, M. – KUNŠTEK, M. – RAJSKÝ, M. – POLOVKA, M.:**
Spôsob prípravy enkapsulovanej formy účinných zložiek krmív.
[Prihláška úžitkového vzoru.]
Číslo prihlášky: PUV 57-2023.
Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva SR, 2023.
Prihlasovateľ: Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum
Dátum podania prihlášky: 19.4.2023.
Dátum zverejnenia prihlášky: 13.9.2023 (Vestník ÚPV SR č. 17/2023).
Číslo patentového spisu: 9932.
Dátum nadobudnutia účinkov: 10.1.2024 (Vestník ÚPV SR č. 1/2024).
4 s.
<<https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/UzitkovyVzor/Detail/57-2023>>
- 125. BURDA, M. – BLAŽKOVÁ, M. – KUKUROVÁ, K. – KUNŠTEK, M. – ŽENIŠOVÁ, K. – MAJERNÍK, Š.:**
Spôsob prípravy zmesovej múky.
[Prihláška úžitkového vzoru.]
Číslo prihlášky: PUV 70-2023.
Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva SR, 2023.
Prihlasovateľ: Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum
Dátum podania prihlášky: 14.5.2023.
Dátum zverejnenia prihlášky: 13.9.2023 (Vestník ÚPV SR č. 17/2023).
Číslo patentového spisu: 9934.
Dátum nadobudnutia účinkov: 10.1.2024 (Vestník ÚPV SR č. 1/2024).
4 s.
<<https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/UzitkovyVzor/Detail/70-2023>>
- 126. KUNŠTEK, M. – ŠILHÁR, S. – NAGY, J. – PANGHYOVÁ, L. – BURDA, M.:**
Spôsob stabilizácie lisovaných rastlinných olejov.
[Prihláška úžitkového vzoru.]
Číslo prihlášky: PUV 123-2023.
Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva SR, 2023.
Prihlasovateľ: Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum
Dátum podania prihlášky: 19.7.2023.
Dátum zverejnenia prihlášky: 8.11.2023 (Vestník ÚPV SR č. 21/2023).
4 s.
<<https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/UzitkovyVzor/Detail/123-2023>>

127. TURISOVÁ, I. – BLAŽKOVÁ, M. – KUNŠTEK, M. – VIŠŇOVSKÝ, A. – BAXA, S.:

Vegetariánska paštéta z orechov.

[Prihláška úžitkového vzoru.]

Číslo prihlášky: PUV 88-2023.

Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva SR, 2023.

Prihlasovateľ: Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum

Dátum podania prihlášky: 30.5.2023.

Dátum zverejnenia prihlášky: 27.9.2023 (Vestník ÚPV SR č. 18/2023).

Číslo patentového spisu: 9952.

Dátum nadobudnutia účinkov: 24.1.2024 (Vestník ÚPV SR č. 2/2024).

4 s.

<<https://wbr.indprop.gov.sk/WebRegistre/UzitkovyVzor/Detail/88-2023>>

A.4.16 I2 Elektronicky publikované práce ako časť publikácie alebo zborníka

128. KUKUROVÁ, K. – CIESAROVÁ, Z. – JELEMENSKÁ, V. – KUBINCOVÁ, J. – DUBOVÁ, Z. – HORVÁTHOVÁ, J. – TOBOLKOVÁ, B. – SIEGMUND, B. – MURKOVIC, M. – DUHOVIC, Z. – OROLÍNOVÁ, M.:

Význam stanovenia aktivity vody v hodnotení kvality pastovaného medu.

In: potravinarstvo.sk [online]. Prezentácie 2023. Nitra : SPU Nitra, 2023, s. 308–321.

Zostavovateľ: Golian, J.

<<https://potravinarstvo.sk/zborniky/2023prezentacie.pdf>>

129. KUKUROVÁ, K. – RERKOVÁ, L. – BELOVIC, M. – TORBICA, A. – CIESAROVÁ, Z.:

Vplyv asparaginázy na texturálne vlastnosti celozrnných cereálnych sušienok obohatených o výlisky rakytníka.

In: potravinarstvo.sk [online]. Prezentácie 2023. Nitra : SPU Nitra, 2023, s. 205–221.

Zostavovateľ: Golian, J.

<<https://potravinarstvo.sk/zborniky/2023prezentacie.pdf>>

AUTORSKÝ INDEX

AUTHOR INDEX

Poradové číslo publikácie

Bartošová Lenka	23, 24, 25, 53, 72
Baxa, Stanislav	1, 22, 28, 29, 49, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 127
Belajová Elena	26
Blažková Marcela	1, 7, 12, 27, 28, 29, 50, 83, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 127
Brežná Barbara	30
Burda Michal	31, 32, 125, 126
Ciesarová Zuzana	2, 3, 4, 6, 19, 20, 21, 33, 34, 35, 47, 80, 85, 87, 89, 90, 91, 92, 93, 95, 96, 97, 98, 99, 102, 103, 104, 105, 109, 110, 111, 128, 129
Čaplová Zuzana	36, 65
Dimitrov Filip	17, 22, 39, 94, 102
Dubová Zuzana	20, 37, 89, 102, 128
Giertlová Anna	25, 53
Horváthová Jana	6, 20, 90, 102, 128
Jankura Ervín	38, 101
Janská Veronika	9
Jelemenská Viera	6, 19, 20, 32, 97, 98, 102, 105, 128
Kačílková Eva	8, 16, 55, 85, 111
Kiss Eugen	1, 120
Kolek Emil	17
Kopuncová Mária	39, 118
Koreňová Janka	14, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 51, 66, 67, 86, 111
Kubincová Janka	6, 12, 20, 83, 84, 90, 100, 102, 119, 120, 121, 122, 128
Kuchta Tomáš	9, 14, 15, 17, 30, 41, 42, 43, 44, 46, 52, 56, 57, 58, 66, 67, 111
Kukurová Kristína	3, 4, 6, 12, 19, 20, 21, 32, 37, 47, 80, 89, 91, 93, 96, 97, 98, 102, 103, 104, 105, 106, 111, 112, 113, 125, 128, 129
Kunštek Marek	7, 12, 48, 49, 50, 84, 100, 122, 123, 124, 125, 126, 127
Lopašovská Janka	14, 38, 45, 51, 52
Majerník Štefan	53, 125
Maliar Tibor	7
Mínavičová Jana	8, 16, 46, 54, 55, 56, 57, 58, 85, 111
Panghyová Elena	1, 22, 59, 60, 61, 62, 111, 123
Panghyová Lenka	50, 60, 61, 62, 94, 126
Piknová Ľubica	38
Polovka Martin	5, 11, 18, 75, 87, 114, 115, 123, 124
Porubská Janka	63
Priščáková Lenka	64
Rešková Zuzana	14, 15, 16, 36, 65, 66, 67, 86
Sádecká Jana	17, 68, 69
Skláršová Božena	116
Světlíková Angela	53, 70, 71
Šalgovičová Danka	72

Šilhár Stanislav.....	1, 32, 87, 107, 108, 126
Tobolková Blanka.....	5, 10, 13, 18, 20, 73, 74, 75, 76, 87, 92, 102, 111, 115, 116, 122, 128
Turisová Iveta.....	77, 127
Véghová Adriana.....	8, 16, 78, 79
Ženišová Katarína	1, 38, 81, 82, 88, 101, 117, 125

**Súpis publikačnej činnosti
Výskumného ústavu potravinárskeho 2023**

Publication list of Food Research Institute 2023

Spracované podľa Bodového hodnotenia vedecko-výskumnej činnosti pracovníkov NPPC 2023 a podľa Vyhlášky Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR č. 397/2020 Z. z o centrálnom registri evidencie publikačnej činnosti a centrálnom registri evidencie umeleckej činnosti.

Zostavovateľ: Ing. Zuzana Lichnerová

Vydal: Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum
Výskumný ústav potravinársky
Priemyselná 4, P. O. Box 25
824 75 Bratislava 26

Rok vydania: 2024