

V.1.a - Názov profilového predmetu	V.1.b - Študijný program	V.1.c - Stupeň	V.1.d - Študijný odbor
Modelovanie ekonomických procesov	Manažment	2.	Ekonomia a manažment
Manažérska štatistika	Manažment	2.	Ekonomia a manažment
Modelovanie ekonomických procesov – Externé štúdium	Manažment	2.	Ekonomia a manažment

V.4 - Prehľad vedených záverečných prác

V.4.1 - Počet aktuálne vedených prác

V.4.a - Bakalárske (prvý stupeň)	3
V.4.b - Diplomové (druhý stupeň)	7
V.4.c - Dizertačné (tretí stupeň)	0

V.4.2 - Počet obhájených prác

V.4.a - Bakalárske (prvý stupeň)	18
V.4.b - Diplomové (druhý stupeň)	16
V.4.c - Dizertačné (tretí stupeň)	0

V.5 - Prehľad zabezpečovaných ostatných študijných predmetov podľa študijných programov v aktuálnom akademickom roku

V.5.a - Názov predmetu	V.5.b - Študijný program	V.5.c - Stupeň	V.5.d - Študijný odbor
Úvod do počítačovej štatistiky	Manažment	2.	Ekonomia a manažment

VI. - Prehľad výsledkov tvorivej činnosti

VI.1 - Prehľad výstupov tvorivej činnosti a ohlasov na výstupy tvorivej činnosti

VI.1.1 - Počet výstupov tvorivej činnosti

VI.1.a - Celkovo	50
VI.1.b - Za posledných šesť rokov	31

VI.1.2 - Počet výstupov tvorivej činnosti registrovaných v databázach Web of Science alebo Scopus

VI.1.a - Celkovo	13
VI.1.b - Za posledných šesť rokov	8

VI.1.3 - Počet ohlasov na výstupy tvorivej činnosti

VI.1.a - Celkovo	14
VI.1.b - Za posledných šesť rokov	14

VI.1.4 - Počet ohlasov registrovaných v databázach Web of Science alebo Scopus na výstupy tvorivej činnosti

VI.1.a - Celkovo	4
VI.1.b - Za posledných šesť rokov	4

VI.1.5 - Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej a národnej úrovni

VI.1.a - Celkovo	2
VI.1.b - Za posledných šesť rokov	2

VI.2 - Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti

- 1 **Design of an educational virtual assistant software** / Halvoník, Dominik [Autor, 50%] ; Pšenák, Peter [Autor, 50%]. – DOI 10.3991/ijet.v16i11.19847. – WOS CC ; ESCI ; SCO. In: *International Journal of Emerging Technologies in Learning* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Viedeň (Rakúsko) : International Association of Online Engineering. – ISSN 1863-0383. – ISSN (online) 1868-8799. – Roč. 16, č. 11 (2021), s. 308-321 [tlačená forma] [online]

V.1.a - Názov profilového predmetu	V.1.b - Študijný program	V.1.c - Stupeň	V.1.d - Študijný odbor
Modelovanie ekonomických procesov	Manažment	2.	Ekonómia a manažment
Manažérska štatistika	Manažment	2.	Ekonómia a manažment
Modelovanie ekonomických procesov – Externé štúdium	Manažment	2.	Ekonómia a manažment

V.4 - Prehľad vedených záverečných prác	
V.4.1 - Počet aktualne vedených prác	
V.4.a - Bakalárske (prvý stupeň)	3
V.4.b - Diplomové (druhý stupeň)	7
V.4.c - Dizertačné (tretí stupeň)	0
V.4.2 - Počet obhájených prác	
V.4.a - Bakalárske (prvý stupeň)	18
V.4.b - Diplomové (druhý stupeň)	16
V.4.c - Dizertačné (tretí stupeň)	0
V.5 - Prehľad zabezpečovaných ostatných študijných predmetov podľa študijných programov v aktuálnom akademickom roku	

V.5.a - Názov predmetu	V.5.b - Študijný program	V.5.c - Stupeň	V.5.d - Študijný odbor
Úvod do počítačovej štatistiky	Manažment	2.	Ekonómia a manažment

VI. - Prehľad výsledkov tvorivej činnosti	
VI.1 - Prehľad výstupov tvorivej činnosti a ohlasov na výstupy tvorivej činnosti	
VI.1.1 - Počet výstupov tvorivej činnosti	
VI.1.a - Celkovo	50
VI.1.b - Za posledných šesť rokov	31
VI.1.2 - Počet výstupov tvorivej činnosti registrovaných v databázach Web of Science alebo Scopus	
VI.1.a - Celkovo	13
VI.1.b - Za posledných šesť rokov	8
VI.1.3 - Počet ohlasov na výstupy tvorivej činnosti	
VI.1.a - Celkovo	14
VI.1.b - Za posledných šesť rokov	14
VI.1.4 - Počet ohlasov registrovaných v databázach Web of Science alebo Scopus na výstupy tvorivej činnosti	
VI.1.a - Celkovo	4
VI.1.b - Za posledných šesť rokov	4
VI.1.5 - Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej a národnej úrovni	
VI.1.a - Celkovo	2
VI.1.b - Za posledných šesť rokov	2

VI.2 - Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti	
1	Design of an educational virtual assistant software / Halvoník, Dominik [Autor, 50%] ; Pšenák, Peter [Autor, 50%]. – DOI 10.3991/ijet.v16i11.19847. – WOS CC ; ESCI ; SCO. In: <i>International Journal of Emerging Technologies in Learning</i> [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Viedeň (Rakúsko) : International Association of Online Engineering. – ISSN 1863-0383. – ISSN (online) 1868-8799. – Roč. 16, č. 11 (2021), s. 308-321 [tlačaná forma] [online]

- 2 **Differences and similarities between key drivers of youth and senior starting entrepreneurs in Central and Eastern European countries** / Pilková, Anna [Autor, 25%] ; Mikuš, Juraj [Autor, 25%] ; Rehák, Ján [Autor, 25%] ; Pšenák, Peter [Autor, 25%]. – [recenzované]. – DOI 10.1080/14631377.2022.2079058. – WOS CC ; SCO ; SSCI. In: *Post-communist economies* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Londýn (Veľká Británia) : Taylor & Francis Group. – ISSN 1463-1377. – ISSN (online) 1465-3958. – Roč. 34, č. 8 (2022), s. 1054-1082 [tlačaná forma] [online]
- 3 **Who feels no fear? Exploring the drivers of entrepreneurial fear of failure among non-entrepreneurs in Slovakia** / Holienka, Marian [Autor, 50%] ; Suchánková, Diana [Autor, 35%] ; Pšenák, Peter [Autor, 15%]. – [recenzované]. – DOI 10.18267/j.cebr.287. – WOS CC ; ESCI ; SCO. In: *Central European Business Review* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Praha (Česko) : Vysoká škola ekonomická v Praze. Fakulta podnikohospodárska. – ISSN 1805-4854. – ISSN (online) 1805-4862. – Roč. 11, č. 2 (2022), s. 41-60 [tlačaná forma] [online]
- 4 **Sequence-aware GAN-based augmentation for leakage-safe next-session payment prediction under extreme class imbalance** / Halvoník, Dominik [Autor, 25%] ; Skalka, Ján [Autor, 25%] ; Valko, Matúš [Autor, 25%] ; Pšenák, Peter [Autor, 25%]. – [recenzované]. – DOI 10.1016/j.mlwa.2026.100954. – SCO ; WOS CC ; ESCI. In: *Machine Learning with Applications*. – Oxford (Veľká Británia) : Elsevier. – ISSN (online) 2666-8270. – Roč. 25 (2026), art. n. 100954, s. 1-21
- 5 **Medzigeneračné rozdiely v správaní slovenských spotrebiteľov** [textový dokument (print)] [monografia] : vedecká monografia / Štarchoň, Peter [Autor, 33.334%] ; Pšenák, Peter [Autor, 33.333%] ; Miklošík, Andrej [Autor, 33.333%] ; Hesková, Marie [Recenzent] ; Žák, Štefan [Recenzent]. – 1. vyd. – Zlín (Česko) : Radim Bačuvčík - VeRBuM, 2022. – 131 s. [tlačaná forma]. – ISBN 978-80-88356-09-7

VI.3 - Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti za ostatných šesť rokov

- 1 **Sequence-aware GAN-based augmentation for leakage-safe next-session payment prediction under extreme class imbalance** / Halvoník, Dominik [Autor, 25%] ; Skalka, Ján [Autor, 25%] ; Valko, Matúš [Autor, 25%] ; Pšenák, Peter [Autor, 25%]. – [recenzované]. – DOI 10.1016/j.mlwa.2026.100954. – SCO ; WOS CC ; ESCI. In: *Machine Learning with Applications*. – Oxford (Veľká Británia) : Elsevier. – ISSN (online) 2666-8270. – Roč. 25 (2026), art. n. 100954, s. 1-21
- 2 Pšenáková, Ildikó (Autor) [TUTPFKMI] (45%) - Pšenák, Peter (Autor) [UKOMAKKM] (45%) - Szökö, István (Autor) [TUTPFSPD] (10%): **Flipped classroom in pedagogical practice** – [recenzované]. – DOI 10.1007/978-3-031-53382-2_26. – SCO ; Nordic list ; WOS CC.
In: *Towards a hybrid, flexible and socially engaged higher education*[textový dokument (print)] [elektronický dokument] : Proceedings of the 26th international conference on interactive collaborative learning (ICL2023), volume 4 / Auer, Michael [Zostavovateľ, editor] ; Cukierman, Uriel R. [Zostavovateľ, editor] ; Vidal, Eduardo Vendrell [Zostavovateľ, editor] ; Caro, Edmundo Tovar [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Cham (Švajčiarsko) : Springer Nature, 2024. – (Lecture notes in networks and systems, ISSN 2367-3370, ISSN 2367-3389 ; 911). – ISBN 978-3-031-53381-5. – ISBN (elektronické) 978-3-031-53382-2, s. 279-290 [tlačaná forma] [online]International Conference on Interactive Collaborative Learning, 26 [Madrid, Španielsko, 26.09.2023-29.09.2023]**2024, Scimago** - Computer networks and communications - Q4;**2024, Scimago** - Control and systems engineering - Q4;**2024, Scimago** - Signal processing - Q4
- 3 **Who feels no fear? Exploring the drivers of entrepreneurial fear of failure among non-entrepreneurs in Slovakia** / Holienka, Marian [Autor, 50%] ; Suchánková, Diana [Autor, 35%] ; Pšenák, Peter [Autor, 15%]. – [recenzované]. – DOI 10.18267/j.cebr.287. – WOS CC ; ESCI ; SCO. In: *Central European Business Review* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Praha (Česko) : Vysoká škola ekonomická v Praze. Fakulta podnikohospodárska. – ISSN 1805-4854. – ISSN (online) 1805-4862. – Roč. 11, č. 2 (2022), s. 41-60 [tlačaná forma] [online]
- 4 **Design of an educational virtual assistant software** / Halvoník, Dominik [Autor, 50%] ; Pšenák, Peter [Autor, 50%]. – DOI 10.3991/ijet.v16i11.19847. – WOS CC ; ESCI ; SCO. In: *International Journal of Emerging Technologies in Learning* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Viedeň (Rakúsko) : International Association of Online Engineering. – ISSN 1863-0383. – ISSN (online) 1868-8799. – Roč. 16, č. 11 (2021), s. 308-321 [tlačaná forma] [online]
- 5 **Medzigeneračné rozdiely v správaní slovenských spotrebiteľov** [textový dokument (print)] [monografia] : vedecká monografia / Štarchoň, Peter [Autor, 33.334%] ; Pšenák, Peter [Autor, 33.333%] ; Miklošík, Andrej [Autor, 33.333%] ; Hesková, Marie [Recenzent] ; Žák, Štefan [Recenzent]. – 1. vyd. – Zlín (Česko) : Radim Bačuvčík - VeRBuM, 2022. – 131 s. [tlačaná forma]. – ISBN 978-80-88356-09-7

VI.4 - Najvýznamnejšie ohlasy na výstupy tvorivej činnosti

1	Youth labour market in Slovakia: from education to self-employment. - / Stachová, Paulína [Autor, 50%] ; Musilová, Magdaléna [Autor, 50%] ; Innovation management, entrepreneurship and sustainability, 7 [30.05.2019-31.05.2019, Prague, Česko]. – CPCI-SSH ; WOS CC In: Innovation management, entrepreneurship and sustainability 2019 [elektronický dokument] / Dvoutělý, Ondřej [Zostavovateľ, editor] ; Lukeš, Martin [Zostavovateľ, editor] ; Mísař, Jan [Zostavovateľ, editor]. – [recenzované]. – 1. vyd. – Praha (Česko) : Vysoká škola ekonomická v Praze, 2019. – ISBN (online) 978-80-245-2316-3, s. 874-886 [online]
2	The impact of precepts of New Public Management on the evolution of territorial governance in Europe. - : critical analysis of regionalization process in Slovakia / Delaneuville, Frédéric [Autor, 100%] ; IBIMA Conference 2017, 29 [03.05.2017-04.05.2017, Vienna, Rakúsko]. – [recenzované]. – CPCI-SSH ; WOS CC ; SCOPUS In: Education excellence and innovation management trough Vision 2020 [elektronický dokument] : from regional development sustainability to global economic growth : proceedings of the 29th International business information management association conference / Soliman, Khalid S. [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Norristown (USA) : International business information management association, 2017. – ISBN 978-0-9860419-7-6, s. 1863-1875 [USB kľúč]
3	Regional innovation strategies applied in Slovak Republic. - / Rentková, Katarína [Autor, 100%] ; Enterprise Research Innovation Conference, 4 [06.09.2018-08.09.2018, Split, Chorvátsko] In: Proceedings of the ENTRENOVA - Enterprise Research Innovation Conference [elektronický dokument] / Milković, Marin [Zostavovateľ, editor] ; Pejic Bach, Mirjana [Zostavovateľ, editor] ; Pekovic, Sanja [Zostavovateľ, editor] ; Perovic, Djurdjica [Zostavovateľ, editor] ; Simicevic, Vanja [Zostavovateľ, editor] ; Zoroja, Jovana [Zostavovateľ, editor]. – [recenzované]. – 1. vyd. – Roč. 4, č. 1. – Záhreb (Chorvátsko) : Udruga za promicanje inovacija i istraživanja u ekonomiji "IRENET", 2018. – ISSN 1849-7950, s. 320-326 [CD-ROM]
4	(SCOPUS:2-s2.0-105016588171) 2054819: Moodle and MS Teams can eliminate the possibility of students cheating in online testing / Pokorný, Milan [Autor, 100%] ; MIPRO 2025, 48 [02.06.2025-06.06.2025, Opatija, Chorvátsko]. – SCO. In: MIPRO 2025 [elektronický dokument] [textový dokument (print)] : 48th ICT and Electronics Convention : June 2 – 6, 2025 Opatija, Croatia : proceedings / Skala, Karolj [Zostavovateľ, editor] ; Mornar, Vedran [Zostavovateľ, editor]. – [recenzované]. – 1. vyd. – Danvers (USA) : Institute of Electrical and Electronics Engineers ; Rijeka (Chorvátsko) : Croatian Society for Information, Communication and Electronic Technology, 2025. – ISBN 979-8-3315-3596-4. – ISBN (elektronické) 979-8-3315-3597-1. – ISSN 1847-3946. – ISSN (online) 2623-8764, s. [online] [tlačená forma]
5	(Web of Science Core Collection:WOS:001438533400016; SCOPUS:2-s2.0-85215659116) 2032420: Flipped Classroom in the Czech Republic / Jančaříková, Kateřina (Autor) (33.333%) ; Loukotová, Lucie (Autor) (33.334%) ; Jančařík, Antonín (Autor) (33.333%). – SCO ; WOS CC. In: Proceedings of the European Conference on e-Learning, ECEL / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Roč. 23. – Manchester (Veľká Británia) : Academic Conferences and Publishing International Limited, 2024. – ISSN 20488637. – ISSN (online) 20488645, s. 129-137

VI.5 - Účasť na riešení (vedení) najvýznamnejších vedeckých projektov alebo umeleckých projektov za posledných šesť rokov

1	015TTU-4/2024 Implementácia metódy "flipped classroom" do vysokoškolského vzdelávania
2	076UK-4/2025 CORE Econ z perspektívy strednej Európy

VIII. - Prehľad zahraničných mobilit a pôsobenia so zameraním na vzdelávanie a tvorivú činnosť v študijnom odbore

VIII.a - Názov inštitúcie	VIII.b - Sídlo inštitúcie	VIII.c - Obdobie trvania pôsobenia/pobytu (uviesť dátum odkedy dokedy trval pobyt)	VIII.d - Mobilitná schéma, pracovný kontrakt, iné (popísať)
Umeä universitet	Umeä	08.2015-01.2016	Erasmus +

IX. - Iné relevantné skutočnosti

IX.a - Ak je to podstatné, uvádzajú sa iné aktivity súvisiace s vysokoškolským vzdelávaním alebo s tvorivou činnosťou

Hostujúci prednášajúci na tému Javascript vs Typescript. Dňa 10.11.2021 o 16:30 na Univerzite Konštantína Filozofa v Nitre.

Hostujúci prednášajúci na tému Štruktúra a spoľahlivosť: Nástroj Lerna v monorepo architektúre. Dňa 14.03.2024 o 10:45 na Univerzite Konštantína Filozofa v Nitre.

Dátum poslednej aktualizácie

28.08.2026