

**Charakteristika predkladaného výstupu tvorivej činnosti /
Characteristics of the submitted research/ artistic/other output**

Tlačivo VTC slúži na predkladanie výstupov tvorivej činnosti podľa metodiky hodnotenia tvorivých činností (časť V. Metodiky na vyhodnocovanie štandardov) / The form is used to submit the research/artistic/other outputs according to the evaluation methodology of research/artistic/other activities (part V. The Methodology for Standards Evaluation).

ID konania/ID of the procedure: ¹ Kód VTC/Code of the research/artistic/other output (RAOO): ¹	
---	--

OCA1. Priezvisko hodnotenej osoby / Surname awarded to the assessed person ²	Pisár	
OCA2. Meno hodnotenej osoby / Name awarded to the assessed person ²	Peter	
OCA3. Tituly hodnotenej osoby / Degrees awarded to the assessed person ²	prof. Ing., PhD.	
OCA4. Hyperlink na záznam osoby v Registri zamestnancov vysokých škôl / Hyperlink to the entry of the person in the Register of university staff ³	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/11458	
OCA5. Oblasť posudzovania / Area of assessment ⁴	Ekonómia a manažment	
OCA6. Kategória výstupu tvorivej činnosti / Category of the research/ artistic/other output <i>Výber zo 6 možností (pozri Vysvetlivky k položke OCA6) / Choice from 6 options (see Explanations for OCA6).</i>	vedecký výstup / scientific output	
OCA7. Rok vydania výstupu tvorivej činnosti / Year of publication of the research/artistic/other output	2019	
OCA8. ID záznamu v CREPČ alebo CREUČ (ak je) / ID of the record in the Central Registry of Publication Activity (CRPA) or the Central Registry of Artistic Activity (CRAA) ⁵	117570	
OCA9. Hyperlink na záznam v CREPČ alebo CREUČ / Hyperlink to the record in CRPA or CRAA ⁶	https://app.crepck.sk/?fn=detailBiblioFormChildA1PL&sid=782C7F190F52827409A42FB4FF&seo=CREP%C4%8C-detail-kapitola/-pr%C3%Adspevok	
Charakteristika výstupu, ktorý nie je registrovaný v CREPČ alebo CREUČ / Characteristics of the output that is not registered in CRPA or CRAA	OCA10. Hyperlink na záznam v inom verejne prístupnom registri, katalógu výstupov tvorivých činností / Hyperlink to the record in another publicly accessible register, catalogue of research/ artistic/other outputs ⁷	
	OCA11. Charakteristika výstupu vo formáte bibliografického záznamu CREPČ alebo CREUČ, ak výstup nie je vo verejne prístupnom registri alebo katalógu výstupov / Characteristics of the output in the format of the CRPA or the CRAA bibliographic record, if the output is not available in a publicly accessible register or catalogue of outputs	
	OCA12. Typ výstupu (ak nie je výstup registrovaný v CREPČ alebo CREUČ) / Type of the output (if the output is not registered in CRPA or CRAA) <i>Výber zo 67 možností (pozri Vysvetlivky k položke OCA12) / Choice from 67 options (see Explanations for OCA12).</i>	
	OCA13. Hyperlink na stránku, na ktorej je výstup sprístupnený (úplný text, iná dokumentácia a podobne) / Hyperlink to the webpage where the output is available (full text, other documentation, etc.)	https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-02077-4_13
	OCA14. Charakteristika autorského vkladu / Characteristics of the author's contribution	25%
OCA15. Anotácia výstupu s kontextovými informáciami týkajúcimi sa opisu tvorivého procesu a obsahu tvorivej činnosti a pod. / Annotation of the output with contextual information concerning the description of creative process and the content		

	<p>of the research/artistic/other activity, etc.⁸ <i>Rozsah do 200 slov v slovenskom jazyku / Range up to 200 words in Slovak</i> <i>Rozsah do 200 slov v anglickom jazyku / Range up to 200 words in English</i></p>	
OCA16. Anotácia výstupu v anglickom jazyku / Annotation of the output in English ⁹ <i>Rozsah do 200 slov / Range up to 200 words</i>	In this chapter, we will look at the experience with university-based financing in the case of the Slovak Republic and the Czech Republic as an innovation in public finance. Both countries are not world leaders in research and their schools are not at the forefront of the world. In both countries, significant elements of performance funding were introduced about ten years ago, so it is possible to compare the changes it has caused. However, performance financing as an innovative form can have several disadvantages. The section on Slovakia is more comprehensive and contains more details about the system. Because the Czech conditions are almost identical, in this section we point out only the extra problems associated with the pervasive effects of research performance funding at the university level.	
OCA17. Zoznam najviac 5 najvýznamnejších ohlasov na výstup / List of maximum 5 most significant citations corresponding to the output <i>Rozsah do 200 slov / Range up to 200 words</i>	<p>LUCZAJ, Kamil. Foreign-born scholars in Central Europe : a planned strategy or a 'dare throw'? In <i>Journal of higher education policy and management</i>. ISSN 1360-080X, 2019, vol. 42, no. 6, pp. 602-616., Registrované v: WoS, Scopus, CCC</p> <p>VIIU, Gabriel-Alexandru - PAUNESCU, Mihai. The citation impact of articles from which authors gained monetary rewards based on journal metrics. In <i>Scientometrics</i>. ISSN 0138-9130, 2021, vol. 126, no. 6, pp. 4941-4974., Registrované v: WoS, Scopus, CCC</p> <p>SASVÁRI, Péter - BÁLINT, Teleki - URBANOVICS, Anna. The opportunities of the performance-based publication model in Hungary [A direkt finanszírozású publikációs modell lehetőségei Magyarországon]. In <i>Public finance quarterly (Hungary)</i>. ISSN 0031-496X, 2021, vol. 66, no. 1, pp. 112-133., Registrované v: WoS, Scopus</p> <p>LUWEL, Marc. Performance-based institutional research funding in Flanders, Belgium. In <i>Scholarly assessment reports</i>. ISSN 2689-5870, 2021, vol. 3, no. 1, pp. 1-24., Registrované v: Scopus</p> <p>HLADCHENKO, Myroslava - MOED, Henk F. The effect of publication traditions and requirements in research assessment and funding policies upon the use of national journals in 28 post-socialist countries. In <i>Journal of informetrics</i>. ISSN 1751-1577, 2021, vol. 15, no. 4, pp. 1-17., Registrované v: Scopus</p>	
OCA18. Charakteristika dopadu výstupu na spoločensko-hospodársku prax / Characteristics of the output's impact on socio-economic practice <i>Rozsah do 200 slov v slovenskom jazyku / Range up to 200 words in Slovak</i> <i>Rozsah do 200 slov v anglickom jazyku / Range up to 200 words in English</i>	<p>Kapitola sa zameriava na preskúmanie vplyvu výkonového rozpočtovania vysokých škôl v Českej republike a na Slovensku. Tento spôsob financovania, založený na meraní výkonnosti predstavuje významnú inováciu v manažmente verejných financií, ako súčasti makro a mikroekonomickej politiky štátu. / The chapter focuses on examining the impact of performance budgeting of higher education institutions in the Czech Republic and Slovakia. This method of financing, based on performance measurement, represents a significant innovation in public finance management as part of the state's macro and microeconomic policy.</p> <p>Dopad predloženého výstupu sa premieta najmä do oblasti vysokoškolskej podpornej politiky, keďže podpora výskumu, vývoja a inovácií na vysokých školách patrí medzi hlavné „motory“ verejne financovaného výskumu. Výsledky dátovej analýzy poukázali na možné deformácie spôsobené nevhodne nastavenou publikačnou politikou vysokých škôl - hoci dochádza k zvýšeniu publikačnej výkonnosti, zároveň sa zvyšuje dôraz na kvantitu na úkor kvality, čo vedie k viacerým negatívnym efektom. / The social impact of the presented output is reflected mainly in the field of higher education support policy, since the support of research, development and innovation at universities is one of the main "engines" of publicly funded research. The results of the data analysis pointed to possible distortions caused by an inappropriately set publication policy of universities - although publication performance increases, the emphasis on quantity at the expense of quality increases, which leads to several negative effects.</p>	
OCA19. Charakteristika dopadu výstupu a súvisiacich aktivít na vzdelávací proces / Characteristics of the output and related activities' impact on the educational process	Dopad výstupu na vzdelávací proces spočíva v implementácii použitých metodických postupov, získaných poznatkov a záverov. Výstupy z článku	

Rozsah do 200 slov v slovenskom jazyku / Range up to 200

words in Slovak

Rozsah do 200 slov v anglickom jazyku / Range up to 200

words in English

majú využitie v predmetoch Makroekonómia, Mikroekonómia v študijnom programe Manažment v turizme a hotelierstve. Prínos výstupu článku pre oblasť makroekonómie a mikroekonómie spočíva v prehĺbení poznatkov o dopadoch digitalizácie na fungovanie verejného sektora a ekonomiky ako celku. / The impact of the output on the educational process lies in the implementation of the methodological procedures used, the knowledge gained and the conclusions. The outputs from the article are used in the compulsory subjects Macroeconomics, Microeconomics, Finance in the study program Management in Tourism and Hospitality. The contribution of the output of the article for the field of macroeconomics and microeconomics lies in deepening the knowledge about the impacts of digitalization on the functioning of the public sector and the economy as a whole.

Z makroekonomickej hľadiska umožňujú výsledky analýzy posúdiť vplyv elektronizácie verejných služieb na efektívnosť verejných výdavkov, hospodársky rast, znižovanie administratívnych nákladov a zvyšovanie inštitucionálnej kapacity štátu. Digitalizácia verejnej správy zároveň podporuje transparentnosť a zvyšuje dôveru občanov a investorov v štátne inštitúcie, čo má pozitívny dopad na ekonomickú stabilitu a podnikateľské prostredie. Z pohľadu mikroekonómie výstup poukazuje na znižovanie transakčných nákladov, zefektívnenie interakcie medzi podnikmi a verejnou správou a uľahčenie prístupu k službám. To vytvára priaznivejšie podmienky pre podnikateľskú činnosť, inovácie a rast produktivity. Podniky tak môžu efektívnejšie alokovať zdroje a reagovať na zmeny prostredia, čo zvyšuje ich konkurencieschopnosť. Výstup tak prispieva k hlbšiemu pochopeniu úlohy digitalizácie v rámci hospodárskej politiky a predstavuje relevantný analytický základ pre rozhodovanie na úrovni štátu aj jednotlivých ekonomických subjektov. / From a macroeconomic perspective, the results of the analysis allow us to assess the impact of the digitization of public services on the efficiency of public spending, economic growth, reducing administrative costs and increasing the institutional capacity of the state. At the same time, the digitization of public administration supports transparency and increases the trust of citizens and investors in state institutions, which has a positive impact on economic stability and the business environment. From a microeconomic perspective, the output points to the reduction of transaction costs, the streamlining of interaction between enterprises and public administration and the facilitation of access to services. This creates more favorable conditions for business activity, innovation and productivity growth. Companies can thus allocate resources more effectively and respond to environmental changes, which increases their competitiveness. The output thus contributes to a deeper understanding of the role of digitization within economic policy and represents a relevant analytical basis for decision-making at the state level and individual economic entities.

**Charakteristika predkladaného výstupu tvorivej činnosti /
Characteristics of the submitted research/ artistic/other output**

Tlačivo VTC slúži na predkladanie výstupov tvorivej činnosti podľa metodiky hodnotenia tvorivých činností (časť V. Metodiky na vyhodnocovanie štandardov) / The form is used to submit the research/artistic/other outputs according to the evaluation methodology of research/artistic/other activities (part V. The Methodology for Standards Evaluation).

ID konania/ID of the procedure: ¹ Kód VTC/Code of the research/artistic/other output (RAOO): ¹	
---	--

OCA1. Priezvisko hodnotenej osoby / Surname awarded to the assessed person ²	Pisár												
OCA2. Meno hodnotenej osoby / Name awarded to the assessed person ²	Peter												
OCA3. Tituly hodnotenej osoby / Degrees awarded to the assessed person ²	prof. Ing., PhD.												
OCA4. Hyperlink na záznam osoby v Registri zamestnancov vysokých škôl / Hyperlink to the entry of the person in the Register of university staff ³	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/11458												
OCA5. Oblasť posudzovania / Area of assessment ⁴	Ekonómia a manažment												
OCA6. Kategória výstupu tvorivej činnosti / Category of the research/ artistic/other output <i>Výber zo 6 možností (pozri Vysvetlivky k položke OCA6) / Choice from 6 options (see Explanations for OCA6).</i>	vedecký výstup / scientific output												
OCA7. Rok vydania výstupu tvorivej činnosti / Year of publication of the research/artistic/other output	2018												
OCA8. ID záznamu v CREPČ alebo CREUČ (ak je) / ID of the record in the Central Registry of Publication Activity (CRPA) or the Central Registry of Artistic Activity (CRAA) ⁵	85600												
OCA9. Hyperlink na záznam v CREPČ alebo CREUČ / Hyperlink to the record in CRPA or CRAA ⁶	https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=CB5F75F586DD9A9A2F0335C5												
Charakteristika výstupu, ktorý nie je registrovaný v CREPČ alebo CREUČ / Characteristics of the output that is not registered in CRPA or CRAA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%; vertical-align: top;"> OCA10. Hyperlink na záznam v inom verejne prístupnom registri, katalógu výstupov tvorivých činností / Hyperlink to the record in another publicly accessible register, catalogue of research/ artistic/other outputs ⁷ </td><td></td></tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"> OCA11. Charakteristika výstupu vo formáte bibliografického záznamu CREPČ alebo CREUČ, ak výstup nie je vo verejne prístupnom registri alebo katalógu výstupov / Characteristics of the output in the format of the CRPA or the CRAA bibliographic record, if the output is not available in a publicly accessible register or catalogue of outputs ⁸ </td><td></td></tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"> OCA12. Typ výstupu (ak nie je výstup registrovaný v CREPČ alebo CREUČ) / Type of the output (if the output is not registered in CRPA or CRAA) <i>Výber zo 67 možností (pozri Vysvetlivky k položke OCA12) / Choice from 67 options (see Explanations for OCA12).</i> </td><td></td></tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"> OCA13. Hyperlink na stránku, na ktorej je výstup sprístupnený (úplný text, iná dokumentácia a podobne) / Hyperlink to the webpage where the output is available (full text, other documentation, etc.) </td><td>http://dx.doi.org/10.5755/j01.ee.29.2.19069</td></tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"> OCA14. Charakteristika autorského vkladu / Characteristics of the author's contribution </td><td>33%</td></tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"> OCA15. Anotácia výstupu s kontextovými informáciami týkajúcimi sa opisu tvorivého procesu a obsahu tvorivej činnosti a pod. / Annotation of the output with contextual information concerning the description of creative process and the content of the research/artistic/other activity, etc. ⁸ </td><td></td></tr> </table>	OCA10. Hyperlink na záznam v inom verejne prístupnom registri, katalógu výstupov tvorivých činností / Hyperlink to the record in another publicly accessible register, catalogue of research/ artistic/other outputs ⁷		OCA11. Charakteristika výstupu vo formáte bibliografického záznamu CREPČ alebo CREUČ, ak výstup nie je vo verejne prístupnom registri alebo katalógu výstupov / Characteristics of the output in the format of the CRPA or the CRAA bibliographic record, if the output is not available in a publicly accessible register or catalogue of outputs ⁸		OCA12. Typ výstupu (ak nie je výstup registrovaný v CREPČ alebo CREUČ) / Type of the output (if the output is not registered in CRPA or CRAA) <i>Výber zo 67 možností (pozri Vysvetlivky k položke OCA12) / Choice from 67 options (see Explanations for OCA12).</i>		OCA13. Hyperlink na stránku, na ktorej je výstup sprístupnený (úplný text, iná dokumentácia a podobne) / Hyperlink to the webpage where the output is available (full text, other documentation, etc.)	http://dx.doi.org/10.5755/j01.ee.29.2.19069	OCA14. Charakteristika autorského vkladu / Characteristics of the author's contribution	33%	OCA15. Anotácia výstupu s kontextovými informáciami týkajúcimi sa opisu tvorivého procesu a obsahu tvorivej činnosti a pod. / Annotation of the output with contextual information concerning the description of creative process and the content of the research/artistic/other activity, etc. ⁸	
OCA10. Hyperlink na záznam v inom verejne prístupnom registri, katalógu výstupov tvorivých činností / Hyperlink to the record in another publicly accessible register, catalogue of research/ artistic/other outputs ⁷													
OCA11. Charakteristika výstupu vo formáte bibliografického záznamu CREPČ alebo CREUČ, ak výstup nie je vo verejne prístupnom registri alebo katalógu výstupov / Characteristics of the output in the format of the CRPA or the CRAA bibliographic record, if the output is not available in a publicly accessible register or catalogue of outputs ⁸													
OCA12. Typ výstupu (ak nie je výstup registrovaný v CREPČ alebo CREUČ) / Type of the output (if the output is not registered in CRPA or CRAA) <i>Výber zo 67 možností (pozri Vysvetlivky k položke OCA12) / Choice from 67 options (see Explanations for OCA12).</i>													
OCA13. Hyperlink na stránku, na ktorej je výstup sprístupnený (úplný text, iná dokumentácia a podobne) / Hyperlink to the webpage where the output is available (full text, other documentation, etc.)	http://dx.doi.org/10.5755/j01.ee.29.2.19069												
OCA14. Charakteristika autorského vkladu / Characteristics of the author's contribution	33%												
OCA15. Anotácia výstupu s kontextovými informáciami týkajúcimi sa opisu tvorivého procesu a obsahu tvorivej činnosti a pod. / Annotation of the output with contextual information concerning the description of creative process and the content of the research/artistic/other activity, etc. ⁸													

	<p><i>Rozsah do 200 slov v slovenskom jazyku / Range up to 200 words in Slovak</i> <i>Rozsah do 200 slov v anglickom jazyku / Range up to 200 words in English</i></p>
OCA16. Anotácia výstupu v anglickom jazyku / Annotation of the output in English ⁹ <i>Rozsah do 200 slov / Range up to 200 words</i>	<p>The paper deals with the potential relationship between higher education and entrepreneurial activities. Universities and other higher education institutions could be seen as boosting entrepreneurship in the region. University graduates could be more often involved in starting up a new business and the university itself could commercialize their innovations. The paper aims to examine whether university graduates are better placed for establishing a successful business compared to less educated people. Based on the data for EU and non-EU countries, retrieved from a Eurobarometer survey, we conducted probit and IV probit regressions. These have tested the assumed relationship between higher education and entrepreneurial activities. Our results strongly suggest that higher education can often be very beneficial for starting up a new business and this seems to be one of the factors determining the success of new business. Furthermore, those respondents who attended courses related to entrepreneurship appear to be more active in starting-up a business and this seems to be also positively correlated with the company's future success. Interestingly, university graduates from Brazil, Portugal and India in particular, tend to appreciate the role that their universities have played in acquiring the skills to enable them to run a business.</p>
OCA17. Zoznam najviac 5 najvýznamnejších ohlasov na výstup / List of maximum 5 most significant citations corresponding to the output <i>Rozsah do 200 slov / Range up to 200 words</i>	<p>SLAVIK, Stefan - BEDNAR, Richard - HUDA KOVA, Ivana Misunova ZAGORSEK, Branislav. Business models of start-ups and their impact on the sustainability of nascent business. In Entrepreneurship and sustainability issues. ISSN 2345-0282, 2021, vol. 8, no. 4, pp. 29-52., Registrované v: WoS</p> <p>ZMUIDZINAITE, Ruta - ZALGEVICIENE, Sandra - UZIENE, Lina. Factors influencing the performance of technology transfer offices : the case of the European consortium of innovative universities. In Inžineriné ekonomika. ISSN 1392-2785, 2021, vol. 32, no. 3, pp. 221-233., Registrované v: WoS, Scopus</p> <p>LAVČÁK, Marek - HUDEC, Oto - SINČÁKOVÁ, Žofia. Local and institutional factors of start-up ecosystems : common and inherited attributes. In Journal of the knowledge economy. ISSN 1868-7865, 2019, vol. 10, no. 4, pp. 1765-1783., Registrované v: Scopus, WoS</p> <p>GUBIK, Andrea S. - FARKAS, Szilveszter. Entrepreneurial intention in the Visegrad countries. In Danube. ISSN 1804-6746, 2020, vol. 10, no. 4, pp. 347-368., Registrované v: Scopus</p> <p>KOZUBIKOVÁ, Ľudmila - KOTASKOVÁ, Anna - DVORSKÝ, Ján - KLJUCNIKOV, Aleksandr. The impact of political factors' perception on suitability of international business environment : the case of startups. In Economics & Sociology. ISSN 2071-789X, 2019, vol. 12, no. 1, pp. 61-79., Registrované v: WoS, Scopus</p>
OCA18. Charakteristika dopadu výstupu na spoločensko-hospodársku prax / Characteristics of the output's impact on socio-economic practice <i>Rozsah do 200 slov v slovenskom jazyku / Range up to 200 words in Slovak</i> <i>Rozsah do 200 slov v anglickom jazyku / Range up to 200 words in English</i>	<p>Dopad výstupu na spoločenskú prax sa zaobrá hodnotením vplyvu vysokoškolského vzdelávania na podnikateľské aktivity a úspešnosť podnikania. Na základe zistení možno formulovať závery týkajúcich sa mapovania vplyvu faktorov na podnikateľské aktivity a zakladanie start-upov vo všeobecnosti. Zistenia v rámci výskumu naznačujú, že cielenejšie nastavenie podpory inovácií vo vysokoškolskom prostredí môže významne ovplyvniť vznik nových podnikateľských aktivít, najmä v regiónoch so slabším inovačným potenciálom. / The impact of the output on social practice deals with the assessment of the impact of higher education on entrepreneurial activities and the success of entrepreneurship. Based on the findings, conclusions can be formulated regarding the impact of factors on entrepreneurial activities and the establishment of start-ups in general. The findings of the research indicate that a more targeted setting of innovation support in the university environment can significantly influence the emergence of new entrepreneurial activities, especially in regions with weaker innovation potential.</p> <p>Pre tvorcov verejných politík sa odporúča posilniť využitie nástrojov na podporu podnikateľského vzdelávania vo vysokoškolskom prostredí, zaviesť regionálne inovačné programy zohľadňujúce špecifické miestne potrieb a podporovať synergiu medzi univerzitami, podnikateľským</p>

	<p>sektorom a samosprávou (tzv. Triple Helix) s cieľom vytvárať priaznivé podmienky pre vznik a rast start-upov. / It is recommended for public policy makers to strengthen the use of tools to support entrepreneurial education in the higher education environment, to introduce regional innovation programs that take into account the specifics of local needs, and to support synergy between universities, the business sector, and local government (the so-called Triple Helix) with the aim of creating favorable conditions for the emergence and growth of start-ups.</p>
OCA19. Charakteristika dopadu výstupu a súvisiacich aktivít na vzdelávací proces / Characteristics of the output and related activities' impact on the educational process <i>Rozsah do 200 slov v slovenskom jazyku / Range up to 200 words in Slovak</i> <i>Rozsah do 200 slov v anglickom jazyku / Range up to 200 words in English</i>	Dopad výstupu na vzdelávací proces spočíva najmä v podpore rozvoja kritického myšenia študentov pri hodnotení dopadov verejných politík na makroekonomickej úrovni štátu a podpory podnikateľského prostredia na úrovni podnikov a organizácií. Výstupy z článku majú využitie v predmetoch Makroekonómia, Mikroekonómia v študijnom programe Manažment v turizme a hotelierstve. Uvedené predmety vytvárajú priestor pre uplatnenie získaných poznatkov pri analýze verejných politík a hodnotení finančných nástrojov na makroekonomickej úrovni štátu a identifikácii inovačných príležitostí na mikrourovni podnikov a organizácií. / The impact of the output on the educational process lies mainly in supporting the development of critical thinking of students in assessing the impacts of public policies at the macroeconomic level of the state and supporting the business environment at the level of enterprises and organizations. The outputs from the article are used in the mandatory subjects Macroeconomics, Microeconomics, Finance in the study program Management in Tourism and Hospitality. The mentioned subjects create space for the application of the acquired knowledge in the analysis of public policies and the evaluation of financial instruments at the macroeconomic level of the state and the identification of innovation opportunities at the micro level of enterprises and organizations.

**Charakteristika predkladaného výstupu tvorivej činnosti /
Characteristics of the submitted research/ artistic/other output**

Tlačivo VTC slúži na predkladanie výstupov tvorivej činnosti podľa metodiky hodnotenia tvorivých činností (časť V. Metodiky na vyhodnocovanie štandardov) / The form is used to submit the research/artistic/other outputs according to the evaluation methodology of research/artistic/other activities (part V. The Methodology for Standards Evaluation).

ID konania/ID of the procedure: ¹ Kód VTC/Code of the research/artistic/other output (RAOO): ¹	
---	--

OCA1. Priezvisko hodnotenej osoby / Surname awarded to the assessed person ²	Pisár	
OCA2. Meno hodnotenej osoby / Name awarded to the assessed person ²	Peter	
OCA3. Tituly hodnotenej osoby / Degrees awarded to the assessed person ²	prof. Ing., PhD.	
OCA4. Hyperlink na záznam osoby v Registri zamestnancov vysokých škôl / Hyperlink to the entry of the person in the Register of university staff ³	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/11458	
OCA5. Oblasť posudzovania / Area of assessment ⁴	Ekonómia a manažment	
OCA6. Kategória výstupu tvorivej činnosti / Category of the research/ artistic/other output <i>Výber zo 6 možností (pozri Vysvetlivky k položke OCA6) / Choice from 6 options (see Explanations for OCA6).</i>	vedecký výstup / scientific output	
OCA7. Rok vydania výstupu tvorivej činnosti / Year of publication of the research/artistic/other output	2020	
OCA8. ID záznamu v CREPČ alebo CREUČ (ak je) / ID of the record in the Central Registry of Publication Activity (CRPA) or the Central Registry of Artistic Activity (CRAA) ⁵	184361	
OCA9. Hyperlink na záznam v CREPČ alebo CREUČ / Hyperlink to the record in CRPA or CRAA ⁶	https://app.crep.sk/?fn=detailBiblioFormChildOJN3J&sid=F29B441F8EC4F8FBF337DE11B3&seo=CREP%C4%8C-detail-%C4%8Cl%C3%A1nok	
Charakteristika výstupu, ktorý nie je registrovaný v CREPČ alebo CREUČ / Characteristics of the output that is not registered in CRPA or CRAA	OCA10. Hyperlink na záznam v inom verejne prístupnom registri, katalógu výstupov tvorivých činností / Hyperlink to the record in another publicly accessible register, catalogue of research/ artistic/other outputs ⁷	
	OCA11. Charakteristika výstupu vo formáte bibliografického záznamu CREPČ alebo CREUČ, ak výstup nie je vo verejne prístupnom registri alebo katalógu výstupov / Characteristics of the output in the format of the CRPA or the CRAA bibliographic record, if the output is not available in a publicly accessible register or catalogue of outputs	
	OCA12. Typ výstupu (ak nie je výstup registrovaný v CREPČ alebo CREUČ) / Type of the output (if the output is not registered in CRPA or CRAA) <i>Výber zo 67 možností (pozri Vysvetlivky k položke OCA12) / Choice from 67 options (see Explanations for OCA12).</i>	
	OCA13. Hyperlink na stránku, na ktorej je výstup sprístupnený (úplný text, iná dokumentácia a podobne) / Hyperlink to the webpage where the output is available (full text, other documentation, etc.)	https://doi.org/10.15240/TUL/001/2020-1-009
	OCA14. Charakteristika autorského vkladu / Characteristics of the author's contribution	40%
	OCA15. Anotácia výstupu s kontextovými informáciami týkajúcimi sa opisu tvorivého procesu a obsahu tvorivej činnosti a pod. / Annotation of the output with contextual information concerning the description of creative process and the content	

	<p>of the research/artistic/other activity, etc.⁸ <i>Rozsah do 200 slov v slovenskom jazyku / Range up to 200 words in Slovak</i> <i>Rozsah do 200 slov v anglickom jazyku / Range up to 200 words in English</i></p>	
OCA16. Anotácia výstupu v anglickom jazyku / Annotation of the output in English ⁹ <i>Rozsah do 200 slov / Range up to 200 words</i>		<p>Innovation and R&D are becoming a prominent part of policies of countries and transnational unions such as the European Union. This is shown in strategy "Europe 2020" established by EU which prompts member states to invest 3 % of their GDP in R&D. R&D expenditure is an important indicator of innovation performance of a country. However, it is not only important to look at R&D expenditure as one aggregate indicator, but to also consider the contributions of various innovation actors to R&D funding. Since firms are known to be the main innovation actor that creates the biggest amount of innovation in national innovation system, the paper is focused on financing of business R&D. The aim of the paper is to examine business R&D funding from resources of main innovation actors and to analyze the impact of public support of R&D on private R&D investment in EU member states. The research is based on descriptive statistics as well as panel regression and correlation analysis and lustre analysis of 28 EU member states. Our results suggest that the main source used to fund business R&D comes from business sector, followed by public support and resources from abroad.</p>
OCA17. Zoznam najviac 5 najvýznamnejších ohlasov na výstup / List of maximum 5 most significant citations corresponding to the output <i>Rozsah do 200 slov / Range up to 200 words</i>		<p>LYULYOV, Oleksii - LYEONOV, Serhiy - TIUTIUNYK, Inna - PODGÓRSKA, Joanna. The impact of tax gap on macroeconomic stability : assessment using panel VEC approach. In Journal of international studies. ISSN 2071-8330, 2021, vol. 14, no. 1, pp. 139-152., Registrované v: Scopus</p> <p>KONDRAТОVICH, Dmitry L. Analysis of the impact of macroeconomic risks and threats on the financial situation of the regions of the Russian arctic. In Sever i rynok: formirovanie ekonomiceskogo poradka. ISSN 2220-802X, 2022, vol. 25, no. 4, pp. 121-136., Registrované v: Scopus</p> <p>ALIZADEH, Parisa - AMIRI, Maghsoud. A decision support approach for financial policy measures selection. In Journal of science and technology policy management. ISSN 2053-4620, 2024, vol. 15, no. 1, pp. 53-66., Registrované v: WoS, Scopus</p> <p>DOBROVOLSKA, Olena - SONNTAG, Ralph - ORTMANN, Wolfgang - KADYRUS, Iryna - RUDYANOVA, Tatyana. Structural and comparative analysis of R&D funding impact on the level of innovation development : the empirical evidence of GII's leaders and Ukraine. In Innovative marketing. ISSN 1814-2427, 2023, vol. 19, no. 4, pp. 310-322., Registrované v: WoS, Scopus</p> <p>JJAGWE, Ronald - KIRABIRA, John Baptist - MUKASA, Norbert. Contribution of R&D grants and investment to the commercialization of innovations in Uganda : lessons from UNCST a science granting council. In African journal of science technology innovation and development. ISSN 2042-1338, 2024, vol. 16, no. 7, pp. 1003-1022. DOI: https://doi.org/10.1080/20421338.2024.2406157, Registrované v: WoS, Scopus</p>
OCA18. Charakteristika dopadu výstupu na spoločensko-hospodársku prax / Characteristics of the output's impact on socio-economic practice <i>Rozsah do 200 slov v slovenskom jazyku / Range up to 200 words in Slovak</i> <i>Rozsah do 200 slov v anglickom jazyku / Range up to 200 words in English</i>		<p>Dopadom výstupu pre spoločenskú prax je výskum rozsahu substitučného efektu medzi verejnou podporou a podnikovými inováciami v krajinách Európskej únie a Slovenskej republiky. Z pohľadu praxe, použité metódy a techniky majú uplatnenie vo verejných a v podnikových financiách ako súčasti makroekonomických a mikroekonomických aspektov financií. Výskum poukázal na skutočnosť, že tzv. substitučný efekt nie je dominantným javom, pokiaľ sú dotačné mechanizmy správne cielené a previazané s výkonnostnými kritériami. Významnú úlohu v tomto procese zohráva aj akademický sektor, a to najmä vysoké školy, ktorých výskumné aktivity majú potenciál priamo ovplyvniť podnikový vývoj nových produktov a služieb./ The impact of the output for social practice is the research of the extent of the substitution effect between public support and corporate innovations in the countries of the European Union and the Slovak Republic. From a practical point of view, the methods and techniques used have application in public and corporate finance as part of the macroeconomic and microeconomic aspects of finance. The research pointed out that the so-called substitution effect is not a dominant phenomenon, as long as the subsidy mechanisms are correctly targeted and linked to performance criteria. The academic sector also plays a significant role in this process, especially universities, whose research</p>

	<p>activities have the potential to directly influence the corporate development of new products and services.</p> <p>Odporúčaním pre tvorcov verejných politík je zvyšovanie efektívnosti poskytnutej verejnej podpory so zameraním na projekty s vysokou pridanou hodnotou a potenciálom ich využitia pre komerčné uplatnenie. / The recommendation for public policy makers is to increase the efficiency of public support provided, focusing on projects with high added value and the potential for their use for commercial application.</p>
<p>OCA19. Charakteristika dopadu výstupu a súvisiacich aktivít na vzdelávací proces / Characteristics of the output and related activities' impact on the educational process</p> <p><i>Rozsah do 200 slov v slovenskom jazyku / Range up to 200 words in Slovak</i></p> <p><i>Rozsah do 200 slov v anglickom jazyku / Range up to 200 words in English</i></p>	<p>Pre účely charakteristiky dopadov výstupu na vzdelávací proces sú dosiahnuté kľúčové zistenia v hodnotení dopadov verejnej podpory inovácií. Výstupy z článku, ale hlavne v ňom použité hodnotiace metódy majú využitie v predmetoch Makroekonómia, Mikroekonómia v študijnom programe Manažment v turizme a hotelierstve. Študenti majú možnosť aplikovať moderné metódy hodnotenia výdavkov a využiť prípadové štúdie a zadania z praxe na podporu a rozvoj vlastného kritického myšlenia a schopnosti analyticky hodnotiť dopady makroekonomických a mikroekonomických politík./ For the purpose of characterizing the impacts of the output on the educational process, key findings are achieved in the assessment of the impacts of public support for innovations. The outputs from the article, but especially the evaluation methods used in it, are used in the mandatory subjects Macroeconomics, Microeconomics, Finance in the study program Management in Tourism and Hospitality. Students have the opportunity to apply modern methods of expenditure assessment and use case studies and assignments from practice to support and develop their own critical thinking and ability to analytically assess the impacts of macroeconomic and microeconomic policies.</p>

**Charakteristika predkladaného výstupu tvorivej činnosti /
Characteristics of the submitted research/ artistic/other output**

Tlačivo VTC slúži na predkladanie výstupov tvorivej činnosti podľa metodiky hodnotenia tvorivých činností (časť V. Metodiky na vyhodnocovanie štandardov) / The form is used to submit the research/artistic/other outputs according to the evaluation methodology of research/artistic/other activities (part V. The Methodology for Standards Evaluation).

ID konania/ID of the procedure: ¹ Kód VTC/Code of the research/artistic/other output (RAOO): ¹	
---	--

OCA1. Priezvisko hodnotenej osoby / Surname awarded to the assessed person ²	Pisár	
OCA2. Meno hodnotenej osoby / Name awarded to the assessed person ²	Peter	
OCA3. Tituly hodnotenej osoby / Degrees awarded to the assessed person ²	prof. Ing., PhD.	
OCA4. Hyperlink na záznam osoby v Registri zamestnancov vysokých škôl / Hyperlink to the entry of the person in the Register of university staff ³	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/11458	
OCA5. Oblasť posudzovania / Area of assessment ⁴	Ekonómia a manažment	
OCA6. Kategória výstupu tvorivej činnosti / Category of the research/ artistic/other output <i>Výber zo 6 možností (pozri Vysvetlivky k položke OCA6) / Choice from 6 options (see Explanations for OCA6).</i>	vedecký výstup / scientific output	
OCA7. Rok vydania výstupu tvorivej činnosti / Year of publication of the research/artistic/other output	2022	
OCA8. ID záznamu v CREPČ alebo CREUČ (ak je) / ID of the record in the Central Registry of Publication Activity (CRPA) or the Central Registry of Artistic Activity (CRAA) ⁵	966796	
OCA9. Hyperlink na záznam v CREPČ alebo CREUČ / Hyperlink to the record in CRPA or CRAA ⁶	https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioFormChildU12922&sid=D65885F8OEE90ED44A74A84E98&seo=CREP%C4%8C-detail-%C4%8Cl%C3%A1nok	
Charakteristika výstupu, ktorý nie je registrovaný v CREPČ alebo CREUČ / Characteristics of the output that is not registered in CRPA or CRAA	OCA10. Hyperlink na záznam v inom verejne prístupnom registri, katalógu výstupov tvorivých činností / Hyperlink to the record in another publicly accessible register, catalogue of research/ artistic/other outputs ⁷	
	OCA11. Charakteristika výstupu vo formáte bibliografického záznamu CREPČ alebo CREUČ, ak výstup nie je vo verejne prístupnom registri alebo katalógu výstupov / Characteristics of the output in the format of the CRPA or the CRAA bibliographic record, if the output is not available in a publicly accessible register or catalogue of outputs	
	OCA12. Typ výstupu (ak nie je výstup registrovaný v CREPČ alebo CREUČ) / Type of the output (if the output is not registered in CRPA or CRAA) <i>Výber zo 67 možností (pozri Vysvetlivky k položke OCA12) / Choice from 67 options (see Explanations for OCA12).</i>	
	OCA13. Hyperlink na stránku, na ktorej je výstup sprístupnený (úplný text, iná dokumentácia a podobne) / Hyperlink to the webpage where the output is available (full text, other documentation, etc.)	https://doi.org/10.12821/ijispmp100403
	OCA14. Charakteristika autorského vkladu / Characteristics of the author's contribution	40%
OCA15. Anotácia výstupu s kontextovými informáciami týkajúcimi sa opisu tvorivého procesu a obsahu tvorivej činnosti a pod. / Annotation of the output with contextual information concerning the description of creative process and the content of the research/artistic/other activity, etc. ⁸		

	<p><i>Rozsah do 200 slov v slovenskom jazyku / Range up to 200 words in Slovak</i> <i>Rozsah do 200 slov v anglickom jazyku / Range up to 200 words in English</i></p>	
OCA16. Anotácia výstupu v anglickom jazyku / Annotation of the output in English ⁹ <i>Rozsah do 200 slov / Range up to 200 words</i>		<p>The transformation of the economy into a digital environment has become a necessary step in recent years. The consequences of the COVID pandemic have accelerated the digital transformation and the growth of the digital economy. Intensive business engagement in the digital economy requires innovative digital solutions and online means of promotion and sale. European Union (EU) countries need to create the conditions for the gradual transformation. The paper analyses business readiness for the digital economy in EU countries. It aims to compare and assess the current situation of digital readiness based on the set of selected indicators. The analysis includes a multidimensional comparison of EU countries, classification based on cluster analysis, and ranking based on factor analysis results. Results show significant differences among EU countries. Newer member countries, mostly from South-Eastern Europe, are still lagging behind the EU average in e-Commerce activities, usage of social networks, and cloud computing. Furthermore, factor analysis has been conducted to determine underlining factors describing the overall digital readiness of EU countries and rank them accordingly. As well as in the cluster analysis, factor analysis revealed that Nordic EU member countries perform very well and show the highest digital readiness.</p>
OCA17. Zoznam najviac 5 najvýznamnejších ohlasov na výstup / List of maximum 5 most significant citations corresponding to the output <i>Rozsah do 200 slov / Range up to 200 words</i>		<p>KÄÄRIÄINEN, Jukka - PERÄTALO, Sari - SAARI, Leila KOIVUMÄKI, Timo - TIHINEN, Maarit. Supporting the digital transformation of SMEs-trained digital evangelists facilitating the positioning phase. In International journal of information systems and project management. ISSN 2182-7796, 2023, vol. 11, no. 1, pp. 5-27., Registrované v: Scopus, WoS, Ohlas: zahraničný</p> <p>YANG, Yunpeng - CHEN, Nan - CHEN, Hongmin. The digital platform, enterprise digital transformation, and enterprise performance of cross-border e-commerce - from the perspective of digital transformation and data elements. In Journal of theoretical and applied electronic commerce research. ISSN 0718-1876, 2023, vol. 18, no. 2, pp. 777-794., Registrované v: Scopus, WoS, CCC. Ohlas: zahraničný</p> <p>BOBAN, M. - KLARIC, M. Artificial Intelligence in healthcare services regulation, implementation and future challenges. In 46th ICT and electronics convention : MIPRO 2023, Opatija, 22nd-26th May 2023. Piscataway : Institute of electrical and electronics engineers, 2023. ISBN 978-953233104-2, pp. 1440-1445., Registrované v: ScopusOhlas: zahraničný</p> <p>BÁNHIDI, Zoltán - DOBOS, Imre. Measurement of digital development with partial orders, Tiered DEA, and cluster analysis for the European Union. In International review of applied sciences and engineering. ISSN 2062-0810, 2023, vol. 14, no. 3, pp. 392-401., Registrované v: Scopus. Ohlas: zahraničný</p> <p>ETU, Egbe-Etu- SURESHBABU, Keertana- SUMMERTVILLE, Susan - PARMAR, Ankur- HUANG, Gaojian. What changes the travel pattern : a national survey on the impacts of the COVID-19 pandemic on older adults' public transportation usage. In Journal of transport and health. ISSN 2214-1405, 2023, vol. 33, art. no. 101718, pp. 1-16., Registrované v: WoS, Scopus, CCC</p>
OCA18. Charakteristika dopadu výstupu na spoločensko-hospodársku prax / Characteristics of the output's impact on socio-economic practice <i>Rozsah do 200 slov v slovenskom jazyku / Range up to 200 words in Slovak</i> <i>Rozsah do 200 slov v anglickom jazyku / Range up to 200 words in English</i>		<p>Výstup článku má významný dopad na spoločensko-hospodársku prax, predovšetkým v oblasti formovania stratégii digitálnej transformácie a rozvoja digitálnej ekonomiky na makroekonomickej aj mikroekonomickej úrovni. Z pohľadu spoločenského dopadu predstavuje zvyšovanie digitálnej pripravenosti klúčový faktor pre posilňovanie konkurencieschopnosti krajín, podporu inovácií, tvorbu nových pracovných miest v digitálnom sektore a zmierňovanie regionálnych rozdielov v rámci Európskej únie.</p> <p>Na makroekonomickej úrovni, vrátane verejných financií, poskytujú výsledky analýzy dôležité podklady pre efektívnejšie smerovanie verejných investícii do digitálnych projektov, najmä v menej rozvinutých regiónoch a sektoroch s nízkou mierou digitalizácie. Tieto poznatky môžu</p>

	<p>slúžiť ako podpora pri nastavovaní rozpočtových priorit a plánovaní rozvojových stratégii financovaných z národných a európskych zdrojov.</p> <p>Na mikroekonomickej úrovni, v kontexte podnikových financií, má analýza digitálnej pripravenosti strategický význam pri rozhodovaní o alokácii investícii do inovácií, automatizácie a digitálnych riešení. Výsledky môžu slúžiť ako benchmark pre podniky pri porovnávaní úrovne vlastnej digitalizácie s vývojom v jednotlivých krajinách či regiónoch, čím sa podporuje dátovo riadené a efektívne finančné rozhodovanie.</p>
<p>OCA19. Charakteristika dopadu výstupu a súvisiacich aktivít na vzdelávací proces / Characteristics of the output and related activities' impact on the educational process</p> <p><i>Rozsah do 200 slov v slovenskom jazyku / Range up to 200 words in Slovak</i></p> <p><i>Rozsah do 200 slov v anglickom jazyku / Range up to 200 words in English</i></p>	<p>Výstupy článku a s nimi súvisiace analytické aktivity predstavujú významný prínos pre vzdelávací proces v rámci predmetov Makroekonómia, Mikroekonómia v študijnom programe Manažment v turizme a hotelierstve. Študenti majú možnosť oboznámiť sa s praktickým využitím viacozmerných analytických metód a so súvislostami digitalizácie v kontexte finančného riadenia. / The outputs of the article and the related analytical activities represent a significant contribution to the educational process within the mandatory subjects Macroeconomics, Microeconomics and Finance in the study program Management in Tourism and Hospitality. Students have the opportunity to become familiar with the practical use of multidimensional analytical methods and the connections of digitalization in the context of financial management.</p> <p>V oblasti makroekonomických a mikroekonomických aspektov financií prispieva digitalizácia procesov k zvýšeniu transparentnosti, efektívnosti a presnosti finančného plánovania, controllingu a reportingu. Prepojenie výskumných zistení s údajmi verejnej správy zároveň vytvára priestor na prehĺbenie spolupráce medzi verejným a súkromným sektorm pri tvorbe dátovo riadených finančných stratégii. V širšom kontexte tieto poznatky výrazne podporujú rozvoj digitálnych kompetencií študentov a zvyšujú ich pripravenosť na profesionálne uplatnenie v podmienkach modernej, digitálne transformovanej ekonomiky. Výstup článku tak prispieva k lepšiemu prepojeniu teoretického vzdelávania s aktuálnymi trendmi v praxi./ In the field of macroeconomic and microeconomic aspects of finance, the digitalization of processes contributes to increasing the transparency, efficiency and accuracy of financial planning, controlling and reporting. At the same time, linking research findings with public administration data creates space for deepening cooperation between the public and private sectors in the creation of data-driven financial strategies. In a broader context, this knowledge significantly supports the development of students' digital competencies and increases their readiness for professional application in the conditions of a modern, digitally transformed economy. The output of the article thus contributes to a better connection of theoretical education with current trends in practice.</p>

**Charakteristika predkladaného výstupu tvorivej činnosti /
Characteristics of the submitted research/ artistic/other output**

Tlačivo VTC slúži na predkladanie výstupov tvorivej činnosti podľa metodiky hodnotenia tvorivých činností (časť V. Metodiky na vyhodnocovanie štandardov) / The form is used to submit the research/artistic/other outputs according to the evaluation methodology of research/artistic/other activities (part V. The Methodology for Standards Evaluation).

ID konania/ID of the procedure: ¹ Kód VTC/Code of the research/artistic/other output (RAOO): ¹	
---	--

OCA1. Priezvisko hodnotenej osoby / Surname awarded to the assessed person ²	Pisár	
OCA2. Meno hodnotenej osoby / Name awarded to the assessed person ²	Peter	
OCA3. Tituly hodnotenej osoby / Degrees awarded to the assessed person ²	prof. Ing., PhD.	
OCA4. Hyperlink na záznam osoby v Registri zamestnancov vysokých škôl / Hyperlink to the entry of the person in the Register of university staff ³	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/11458	
OCA5. Oblasť posudzovania / Area of assessment ⁴	Ekonómia a manažment	
OCA6. Kategória výstupu tvorivej činnosti / Category of the research/ artistic/other output <i>Výber zo 6 možností (pozri Vysvetlivky k položke OCA6) / Choice from 6 options (see Explanations for OCA6).</i>	vedecký výstup / scientific output	
OCA7. Rok vydania výstupu tvorivej činnosti / Year of publication of the research/artistic/other output	2022	
OCA8. ID záznamu v CREPČ alebo CREUČ (ak je) / ID of the record in the Central Registry of Publication Activity (CRPA) or the Central Registry of Artistic Activity (CRAA) ⁵	1017375	
OCA9. Hyperlink na záznam v CREPČ alebo CREUČ / Hyperlink to the record in CRPA or CRAA ⁶	https://app.crepck.sk/?fn=detaillBiblioFormChildU158JL&sid=D451BFA92DE77BAED1D784939D8F&seo=CREP%C4%8C-detail-%C4%8CI%C3%A1nok	
Charakteristika výstupu, ktorý nie je registrovaný v CREPČ alebo CREUČ / Characteristics of the output that is not registered in CRPA or CRAA	OCA10. Hyperlink na záznam v inom verejne prístupnom registri, katalógu výstupov tvorivých činností / Hyperlink to the record in another publicly accessible register, catalogue of research/ artistic/other outputs ⁷	
	OCA11. Charakteristika výstupu vo formáte bibliografického záznamu CREPČ alebo CREUČ, ak výstup nie je vo verejne prístupnom registri alebo katalógu výstupov / Characteristics of the output in the format of the CRPA or the CRAA bibliographic record, if the output is not available in a publicly accessible register or catalogue of outputs	
	OCA12. Typ výstupu (ak nie je výstup registrovaný v CREPČ alebo CREUČ) / Type of the output (if the output is not registered in CRPA or CRAA) <i>Výber zo 67 možností (pozri Vysvetlivky k položke OCA12) / Choice from 67 options (see Explanations for OCA12).</i>	
	OCA13. Hyperlink na stránku, na ktorej je výstup sprístupnený (úplný text, iná dokumentácia a podobne) / Hyperlink to the webpage where the output is available (full text, other documentation, etc.)	https://ramp.ase.ro/vol39/39-07.pdf
	OCA14. Charakteristika autorského vkladu / Characteristics of the author's contribution	50%
OCA15. Anotácia výstupu s kontextovými informáciami týkajúcimi sa opisu tvorivého procesu a obsahu tvorivej činnosti a pod. / Annotation of the output with contextual information concerning the description of creative process and the content		

	<p>of the research/artistic/other activity, etc.⁸ <i>Rozsah do 200 slov v slovenskom jazyku / Range up to 200 words in Slovak</i> <i>Rozsah do 200 slov v anglickom jazyku / Range up to 200 words in English</i></p>
OCA16. Anotácia výstupu v anglickom jazyku / Annotation of the output in English ⁹ <i>Rozsah do 200 slov / Range up to 200 words</i>	<p>E-government and digitalization have been representing a promising topic of public administration reforms for more than two decades, but still today it is widely discussed that the progress has been rather slow in some countries and various failures have occurred. This article extends existing research on the issue of digitization of key government services for citizens in the CEE environment and expands to the Slovak Republic. The purpose of the research is to examine selected areas of e-government, that is, the digitization of basic public administration services in Slovakia compared to the Czech Republic. It also provides an overview of the latest e-government evaluation benchmarking studies in CEE countries. It uses a flexible, simplified framework that seeks technology neutrality and focuses on the citizen-centered evaluation of e-government services which is not frequent in the existing literature. The results showed that Slovakia achieved a higher score when examining the level of digitization of key government services to citizens compared to the Czech Republic, which confirms the results of the examined studies in their individual subareas. Both countries have some reserves in several areas, and it is necessary to use the space to improve them, which they also commit to in their strategic documents. Subsequent research efforts on this issue should focus on expanding the research to other EU member states that were part of the former Eastern bloc.</p>
OCA17. Zoznam najviac 5 najvýznamnejších ohlasov na výstup / List of maximum 5 most significant citations corresponding to the output <i>Rozsah do 200 slov / Range up to 200 words</i>	<p>LYENOV, Serhiy - TOUŠEK, Zdeněk - BOYHENKO, Victoria - KÉRMÁRKI-GALLY, Szilvia Erdeiné. The impact of corruption in climate finance on achieving net zero emissions. In <i>Journal of international studies</i>. ISSN 2306-3483, 2023, vol. 16, no. 1, pp. 142-159., Registrované v: Scopus. Ohlas: zahraničný</p> <p>ZUNDEL, Angelica Marie - SUSAR, Deniz - AQUARO, Vincenzo - SÁ SOARES, Delfina - SARANTIS, Demetrios. LOSI pilots insights : the distribution of online services across government systems - a cross-national analysis. In <i>ICEGOV 2024 : 17th international conference on theory and practice of electronic governance</i>, Pretoria, 01st-04th October 2024 [online]. 1. vyd. New York : Association for computing machinery, 2024, pp. 246 - 253 [cit. 2025-01-21]. ISBN 979-8-4007-1780-2. Dostupné na: https://doi.org/10.1145/3680127.3680184, Registrované v: WoS, Scopus. Ohlas: zahraničný</p> <p>SILVA, Luan Carlos Santos - SOLLEIRO, Jose Luis - ALVAREZ, Isabel. Ibero-american model for technology transfer between public universities through digital technology. In <i>Revista iberoamericana de educacion</i>. ISSN 1022-6508, 2025, vol. 97, no. 2, pp. 63-82. DOI: https://doi.org/10.35362/rie9726340, Registrované v: WoS. Ohlas: zahraničný</p> <p>DECHAMPS, Simon - SIMONOFSKI, Anthony - BURNAY, Corentin. Citizen-centricity in digital government : a theoretical and empirical typology. In <i>Government information quarterly</i>. ISSN 0740-624X, 2025, vol. 42, no. 1, art. no. 102005, pp. 1-16. DOI: https://doi.org/10.1016/j.giq.2024.102005, Registrované v: WoS, Scopus, CCC. Ohlas: zahraničný</p> <p>KOUŘILOVÁ, Jana - PĚLUCHA, Martin - SHEMETEV, Aleksander - KUBÍKOVÁ, Martina. Perceptions of digital economy opportunities in diverse rural areas in czechia by rural women leaders. In <i>European countryside</i>. ISSN 1803-8417, 2024, vol. 16, no. 4, pp. 615-627. DOI: https://doi.org/10.2478/euco-2024-0031, Registrované v: WoS, Scopus. Ohlas: zahraničný</p>
OCA18. Charakteristika dopadu výstupu na spoločensko-hospodársku prax / Characteristics of the output's impact on socio-economic practice <i>Rozsah do 200 slov v slovenskom jazyku / Range up to 200</i>	Výstup článku na spoločensko-hospodársku prax prináša hodnotné poznatky pre oblasť verejnej správy a digitálnej transformácie vládnych služieb. Porovnanie Slovenskej a Českej republiky na základe úrovne digitalizácie kľúčových verejných služieb poskytuje konkrétny a prakticky

words in Slovak

Rozsah do 200 slov v anglickom jazyku / Range up to 200 words in English

využiteľný pohľad na stav elektronickej verejnej správy v regióne strednej Európy. Tieto zistenia môžu slúžiť ako podklad pre tvorcov verejných politík pri navrhovaní reforiem, investičných priorit a strategických plánov v oblasti digitalizácie štátu. V širšom spoločensko-hospodárskom kontexte môžu zlepšené elektronické služby zvýšiť dostupnosť verejných služieb, znížiť administratívnu záťaž pre občanov aj podnikateľské subjekty, a tým zefektívniť fungovanie celého hospodárskeho systému. / The output of the papers on socio-economic practice brings valuable knowledge for the field of public administration and digital transformation of government services. A comparison of the Slovak and Czech Republics based on the level of digitization of key public services provides a concrete and practically usable view of the state of electronic public administration in the Central European region. These findings can serve as a basis for public policy makers when designing reforms, investment priorities and strategic plans in the field of state digitization. In a broader socio-economic context, improved electronic services can increase the availability of public services, reduce the administrative burden for citizens and businesses, and thus make the functioning of the entire economic system more efficient.

OCA19. Charakteristika dopadu výstupu a súvisiacich aktivít na vzdelávací proces / Characteristics of the output and related activities' impact on the educational process

Rozsah do 200 slov v slovenskom jazyku / Range up to 200 words in Slovak

Rozsah do 200 slov v anglickom jazyku / Range up to 200 words in English

Výsledky výskumu predstavujú prínos pre výuku v predmetoch Makroekonómia, Mikroekonómia v študijnom programe Manažment v turizme a hotelierstve. Výstup článku prináša cenné poznatky pre oblasť makroekonómie aj mikroekonómie, pričom reflekтуje aktuálne výzvy a trendy súvisiace s digitalizáciou verejného sektora a ekonomiky ako celku. /The research results represent a contribution to teaching in the mandatory subjects Macroeconomics, Microeconomics, Finance in the study program Management in Tourism and Hospitality. The output of the article brings valuable knowledge for the field of macroeconomics and microeconomics, while reflecting current challenges and trends related to the digitalization of the public sector and the economy as a whole.

Z makroekonomickej hľadiska poskytuje analýza elektronickej verejnej správy nástroje na lepšie porozumenie vplyvu digitalizácie na efektívnosť verejných výdavkov, produktivitu štátnych inštitúcií a celkový hospodársky rast. Digitalizované vládne služby môžu podporiť transparentnosť, znížiť náklady na verejnú správu a zvýšiť dôveru občanov v inštitúcii, čo sú faktory s priamym dopadom na stabilitu a výkonnosť ekonomiky. Z mikroekonomickej pohľadu predstavuje zlepšenie elektronických služieb stimul pre podnikateľské prostredie - redukuje transakčné náklady, zrýchluje administratívne procesy a zjednodušuje interakciu medzi podnikmi a verejnými inštitúciami. Tým sa vytvára priaznivejšie prostredie pre podnikanie, inováciu a investície. Podniky tak môžu efektívnejšie plánovať, riadiť zdroje a sústrediť sa na tvorbu pridanéj hodnoty. V oboch dimenzích – makro aj mikro – zohráva digitalizácia významnú úlohu pri zvyšovaní konkurencieschopnosti, znížovaní regionálnych rozdielov a budovaní modernej, efektívnej ekonomiky založenej na dátach a technológiách. / From a macroeconomic perspective, e-government analysis provides tools for better understanding the impact of digitalization on the efficiency of public spending, the productivity of state institutions and overall economic growth. Digitalized government services can promote transparency, reduce public administration costs and increase citizens' trust in institutions, which are factors with a direct impact on the stability and performance of the economy. From a microeconomic perspective, improving e-services is a stimulus for the business environment - it reduces transaction costs, speeds up administrative processes and simplifies the interaction between businesses and public institutions. This creates a more favorable environment for entrepreneurship, innovation and investment. Businesses can thus plan more effectively, manage resources and focus on creating added value. In both dimensions - macro and micro - digitalization plays a significant role in increasing competitiveness, reducing regional disparities and building a modern, efficient economy based on data and technology.

