



dr Zofia Gródek-Szostak

Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie

Kolegium Nauk o Zarządzaniu i Jakości

Katedra Ekonomiki i Organizacji Przedsiębiorstw

**WYKAZ OSIĄGNIĘĆ NAUKOWYCH STANOWIĄCYCH ZNACZNY
WKŁAD W ROZWÓJ DYSCYPLINY NAUKI O ZARZĄDZANIU
I JAKOŚCI**

KRAKÓW, 2023

I. INFORMACJA O OSIĄGNIĘCIACH NAUKOWYCH ALBO ARTYSTYCZNYCH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 219 UST. 1. PKT 2 USTAWY	4
1.1. Monografia naukowa, zgodnie z art. 219 ust. 1. pkt 2a Ustawy.....	4
1.2. Pozostałe osiągnięcia naukowe stanowiące znaczny wkład autorki w rozwój dyscypliny nauki o zarządzaniu i jakości - artykuły podejmujące problematykę uwarunkowań transferu technologii i jego upowszechniania w sieci innowacji.	4
II INFORMACJA O AKTYWNOŚCI NAUKOWEJ ALBO ARTYSTYCZNEJ	6
2.1. Wykaz opublikowanych monografii naukowych (z zaznaczeniem pozycji niewymienionych w pkt I.1).	6
2.2. Wykaz opublikowanych rozdziałów w monografiach naukowych	7
2.3. Wykaz opublikowanych materiałów konferencyjnych	12
2.4. Informacja o członkostwie w redakcjach naukowych monografii.....	16
2.5. Wykaz opublikowanych artykułów w czasopismach naukowych (z zaznaczeniem pozycji niewymienionych w pkt I.2)	17
2.6. Wykaz osiągnięć projektowych, konstrukcyjnych, technologicznych (z zaznaczeniem pozycji niewymienionych w pkt I.3).	25
2.7. Wykaz publicznych realizacji dzieł artystycznych (z zaznaczeniem pozycji niewymienionych w pkt I.3).	25
2.8. Informacja o wystąpieniach na krajowych lub międzynarodowych konferencjach naukowych lub artystycznych, z wyszczególnieniem przedstawionych wykładów na zaproszenie i wykładów plenarnych.....	25
2.9. Udział w konferencjach bez wygłaszania referatu/posteru	29
2.10. Prowadzenie sesji naukowych / posterowych podczas konferencji krajowych/międzynarodowych	31
2.11. Informacja o udziale w komitetach organizacyjnych i naukowych konferencji krajowych lub międzynarodowych, z podaniem pełnionej funkcji	31
2.12. Informacja o uczestnictwie w pracach zespołów badawczych realizujących projekty finansowane w drodze konkursów krajowych lub zagranicznych, z podziałem na projekty zrealizowane i będące w toku realizacji, oraz z uwzględnieniem informacji o pełnionej funkcji w ramach prac zespołów	33
2.13. Członkostwo w międzynarodowych lub krajowych organizacjach i towarzystwach naukowych wraz z informacją o pełnionych funkcjach.	35
2.14. Informacja o odbytych stażach w instytucjach naukowych lub artystycznych, w tym zagranicznych.....	35
2.15. Członkostwo w komitetach redakcyjnych i radach naukowych czasopism wraz z informacją o pełnionych funkcjach (np. redaktora naczelnego, przewodniczącego rady naukowej, itp.).....	35
2.16. Informacja o recenzowanych pracach naukowych lub artystycznych, w szczególności publikowanych w czasopismach międzynarodowych	35

2.17. Informacja o uczestnictwie w programach europejskich lub innych programach międzynarodowych	36
2.18. Informacja o udziale w zespołach badawczych, realizujących projekty inne niż określone w pkt. II.10.....	37
2.19. Informacja o uczestnictwie w zespołach oceniających wnioski o finansowanie badań, wnioski o przyznanie nagród naukowych, wnioski w innych konkursach mających charakter naukowy lub dydaktyczny.	37
III INFORMACJA O WSPÓŁPRACY Z OTOCZENIEM SPOŁECZNYM I GOSPODARCZYM	39
3.1. Wykaz dorobku technologicznego.	39
3.2. Informacja o współpracy z sektorem gospodarczym i społecznym.	39
3.3. Uzyskane prawa własności przemysłowej, w tym uzyskane patenty, krajowe lub międzynarodowe.....	41
3.4. Informacja o wdrożonych technologiach.	41
3.5. Informacja o wykonanych ekspertyzach lub innych opracowaniach wykonanych na zamówienie instytucji publicznych lub przedsiębiorców.....	41
3.6. Informacja o udziale w zespołach eksperckich lub konkursowych.	42
3.7. Informacja o otrzymanych nagrodach i wyróżnieniach.	43
IV INFORMACJE NAUKOMETRYCZNE.....	45
4.1. Informacja o punktacji Impact Factor (w dziedzinach i dyscyplinach, w których parametr ten jest powszechnie używany jako wskaźnik naukometryczny).....	45
4.2. Informacja o liczbie cytowań publikacji wnioskodawcy, z oddzielnym uwzględnieniem autocytowań (stan na 30 stycznia 2023 r.).....	45
4.3. Informacja o posiadanym indeksie Hirscha.	46
4.4. Informacja o liczbie punktów MNiSW.....	46

I. INFORMACJA O OSIĄGNIĘCIACH NAUKOWYCH ALBO ARTYSTYCZNYCH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 219 UST. 1. PKT 2 USTAWY

1.1. Monografia naukowa, zgodnie z art. 219 ust. 1. pkt 2a Ustawy.

Jako główne osiągnięcie naukowe przedstawiam monografię *Upowszechnianie transferu technologii w sieci innowacji* wydaną w 2023 roku przez Wydawnictwo C. H. Beck Sp. z o.o. (ISBN: 978-83-8291-461-0). Recenzentem wydawniczym były: Prof. dr hab. Krystyna Poznańska (Szkoła Główna Handlowa) oraz Dr hab. Joanna Wiśniewska Prof. US (Uniwersytet Szczeciński). Egzemplarz monografii został załączony do niniejszego wniosku, (Załącznik 6 pozycja B1).

1.2. Pozostałe osiągnięcia naukowe stanowiące znaczny wkład autorki w rozwój dyscypliny nauki o zarządzaniu i jakości - artykuły podejmujące problematykę uwarunkowań transferu technologii i jego upowszechniania w sieci innowacji.

Jako dodatkowe osiągnięcie naukowe przedstawiam artykuły naukowe poświęcone tematyce uwarunkowań transferu technologii i jego upowszechniania w sieci innowacji:

1. **Gródek-Szostak Z.** (2016). *Ocena skuteczności usług proinnowacyjnych świadczonych przez ośrodki innowacji w województwie małopolskim*. Przegląd Organizacji 11 (922), 10-15, ISSN: 0137-7221. (Załącznik 6 pozycja B2)
2. **Gródek-Szostak Z.**, Szeląg-Sikora A., Sikora J., Korenko M. (2017). *Prerequisites for the Cooperation Between Enterprises and Business Support Institutions for Technological Development*. W: *Business and Non-profit Organizations Facing Increased Competition and Growing Customers' Demands*. Red. A. Nalepka, A. Ujwary-Gil, Nowy Sącz; Nowy Targ: Wyższa Szkoła Biznesu - National-Louis University; Foundation for the Dissemination of Knowledge and Science "Cognitione", 16, 427-439. ISBN: 978-83-949144-0-0, ISSN: 2543-540X. Konferencja: 16th International Conference Business and Non-profit Organizations Facing Increased Competitions and Growing Customers' Demands, 2017-06-19, 2017-06-20, Tomaszowice. (Załącznik pozycja B3)
3. **Gródek-Szostak Z.** (2019). *Proces przedsiębiorczego odkrywania jako formuła wspierania innowacji w przedsiębiorstwie - studium województwa małopolskiego*. Studia i Prace WNEiZ US, 55, 185-194, ISSN: 2450-7733, DOI: 10.18276/sip.2019.55-16. (Załącznik pozycja B4)
4. Jaki A., **Gródek-Szostak Z.** (2017). *Wybrane problemy efektywności finansowania sieci wsparcia innowacji ze środków publicznych*. Studia i Prace WNEiZ US, 48 (3), 21-32, ISSN: 2450-7733, DOI: 10.18276/sip.2017.48/3-02. (Załącznik pozycja B5)

5. Sikora J., Niemiec M., Szelaǳ-Sikora A., **Gródek-Szostak Z.** (2017). *Concepts of Innovation in Technology Transfer on the Example of Selected Countries*. Acta Scientiarum Polonorum. Administratio Locorum 6 (1), 83-92, ISSN: 1644-0749, DOI: 10.22630/ASPE.2017.16.1.09. (Załącznik pozycja B6)
6. Nesterak J., **Gródek-Szostak Z.**, Luc M. (2017). *Technological Cooperation of Enterprises in the Single European Market - the Support of the Enterprise European Network*. Zeszyty Naukowe Politechniki Poznańskiej. Organizacja i Zarządzanie 75, 239-249, ISSN: 0239-9415, DOI: 10.21008/j.0239-9415.2017.075.18. (Załącznik pozycja B7)
7. **Gródek-Szostak Z.**, Nesterak J., (2017). *Trade Missions as the Instrument for Supporting International Technological Cooperation of Enterprises - Case Study of Poland, Slovakia and Czech Republic*. Acta Oeconomica Universitatis Selye 6 (2), 57-67, ISSN: 1338-6581 (Załącznik pozycja B8)
8. **Gródek-Szostak Z.** (2018). *Bazy ofert technologicznych jako narzędzie wsparcia transferu technologii w przedsiębiorstwie*. Studia i Prace WNEiZ US, 52 (2), 319-330, ISSN: 2450-7733, DOI: 10.18276/sip.2018.52/2-24. (Załącznik pozycja B9)
9. **Gródek-Szostak Z.**, Kajrunajtys D. (2018). *Transfer technologii i kooperacja technologiczna w doświadczeniach sieci EEN*. Studia Ekonomiczne: Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach, 377, 42-51, ISSN: 2083-8611. (Załącznik pozycja B10)
10. **Gródek-Szostak Z.**, Luc M. (2018). *Instrumenty wsparcia ochrony własności intelektualnej przedsiębiorstw na przykładzie sieci Enterprise Europe Network 2013-2014*. Studia Ekonomiczne: Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach, 359, 300-309, ISSN: 2083-8611. (Załącznik pozycja B11)
11. **Gródek-Szostak Z.**, Kotulewicz-Wisińska K., Luc M. (2018). *International activity of the innovative enterprises – experience and recommendations*. Eastern European Journal of Regional Studies, 4 (2), 18-30., ISSN: 1857-436X (Załącznik pozycja B12)
12. **Gródek-Szostak Z.**, Suder M., Kusa R., Szelaǳ-Sikora A., Duda J., Niemiec M. (2020). *Renewable Energy Promotion Instruments Used by Innovation Brokers in a Technology Transfer Network: Case Study of the Enterprise Europe Network*. Energies, 13 (21), 1-13, ISSN: 1996-1073, DOI: 10.3390/en13215752 (Załącznik pozycja B13)
13. **Gródek-Szostak Z.**, Suder M., Kusa R., Sikora J., Niemiec M. (2020). *Effectiveness of Instruments Supporting Inter-Organizational Cooperation in the RES Market in Europe: Case Study of Enterprise Europe Network*. Energies, 13 (23), 1-19, ISSN: 1996-1073, DOI: 10.3390/en13236443 (Załącznik pozycja B14).

Oświadczenia o merytorycznym wkładzie w powstanie wskazanych powyżej publikacji zostały załączone do niniejszego wykazu (Załącznik pozycja nr 5).

II INFORMACJA O AKTYWNOŚCI NAUKOWEJ ALBO ARTYSTYCZNEJ

2.1. Wykaz opublikowanych monografii naukowych (z zaznaczeniem pozycji niewymienionych w pkt I.1).

Pozycje wymienione w pkt.I.1.

1. **Gródek-Szostak Z.** (2023). *Upowszechnianie transferu technologii w sieci innowacji*. C.H. Beck. Warszawa.

Pozycje niewymienione w pkt.I.1.

1. **Gródek-Szostak Z.**, Nesterak J., Luc M. (2017). *International Activity of the Innovative Enterprises - Experience and Recommendations*, Institute of Economic Research, Toruń (seria wydawnicza).
2. Szelań-Sikora A., **Gródek-Szostak Z.**, Niemiec M. (2018). *Inteligentny rozwój sektora rolno-spożywczego*. Wydawnictwo Inżynieria Rolnicza, Kraków. ISBN: 978-83-64377-39-6.
3. Stuglik J., Szelań-Sikora A., Folga R., **Gródek-Szostak Z.**, Podgórna M. (2018). *Przedsiębiorczość a inteligentny rozwój lokalny*. Wydawnictwo Inżynieria Rolnicza, Kraków. ISBN: 978-83-64377-41-9
4. Skrzek-Lubasińska M., **Gródek-Szostak Z.** (2019). *Różne oblicza samozatrudnienia*. Szkoła Główna Handlowa, Warszawa.
5. Adamczyk J., **Gródek-Szostak Z.**, Kulisa B. (2020). *Współczesne determinanty efektywności i rozwoju przedsiębiorstw*. Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie, Kraków.
6. Kotulewicz-Wisińska K., **Gródek-Szostak Z.** (2021). *Determinanty i kierunki systemowego wsparcia sektora małej i średniej przedsiębiorczości w państwach Partnerstwa Wschodniego*. Wydawnictwo Adam Marszałek, Toruń.
7. Nur Akarçay Y., Ochoa Siguencia L., Akilli A., Pellegrino A., Economopoulos C., Ispinar Akçayoglu D., Ochoa-Daderska G., Marzano G., Laganovska K., Danilane L., Bilger N., Ozer O., Usca S., Lubkina V., **Gródek-Szostak Z.**, Ochoa-Daderska R. (2022). *Handbook and Recommendations: Adult Self-Learning: Supporting Learning Autonomy in a Technology-Mediated Environment: Cooperation for Innovation and Exchange of Good Practices*. KA204 -Partnerships for Adult Education 2019-1-TR01-KA204-076875 "ASL", 112 s., Research and Innovation in Education Institute, Częstochowa. DOI: 10.5281/zenodo.6570188

2.2. Wykaz opublikowanych rozdziałów w monografiach naukowych

Rozdziały opublikowane przed uzyskaniem stopnia doktora.

1. **Gródek Z.** (2009). *Innowacje technologiczne jako źródło przewagi konkurencyjnej przedsiębiorstw*. W: *Nowoczesne tendencje w zarządzaniu wartością organizacji*. Red. R. Barcik, Z. Zontek. Bielsko-Biała, Wydawnictwo Akademii Techniczno-Humanistycznej, 158-165.
2. **Gródek Z.** (2009). *Finansowanie przedsiębiorstw innowacyjnych - instrumenty wspierania innowacyjności*. Materiały Krakowskiej Konferencji Młodych Uczonych. Kraków: Fundacja Studentów i Absolwentów Akademii Górniczo-Hutniczej Academica, 519-526.
3. **Gródek Z.** (2010). *Sieci informacyjne dla przedsiębiorczości - czynnik przewagi konkurencyjnej opartej na informacji*. W: *Zarządzanie zasobami informacyjnymi w warunkach nowej gospodarki*. Red. R. Borowiecki, J. Czekaj, Warszawa: Difin, 202-211.
4. **Gródek-Szostak Z., Kajrunajtys D.** (2010). *Audyt technologiczny jako narzędzie budowy przewagi innowacyjnej przedsiębiorstwa - studium przypadku Labortest sp. z o.o.* W: *Zarządzanie rozwojem przedsiębiorstw i instytucji*. Red. S. Miklaszewski, B. Mikuła, Kraków: Biuro Projektu Nauka i Gospodarka, 29-45.
5. **Gródek-Szostak Z., Kajrunajtys D.** (2010). *Usługi doradcze dla MŚP - problemy i uwarunkowania*. W: *Konsulting: rodzaje, obszary, instrumentarium*. Red. M. Ćwiklicki, M. Jabłoński, Kraków: Fundacja Uniwersytetu Ekonomicznego, 170-183.
6. **Gródek-Szostak Z.** (2010). *Spin-off, spin-out - skuteczne formy komercjalizacji wiedzy*. W: *Z innowacją w biznes: materiały pokonferencyjne o przedsiębiorczości akademickiej*. Red. Tomasz Charnas – Kraków, Infor Training, 92-99.
7. **Gródek-Szostak Z.** (2010). *Komunikacja w zespole a efektywność procesów innowacyjnych*. W: *Organizacje komercyjne i niekomercyjne wobec wzmożonej konkurencji oraz wzrastających wymagań konsumentów*. Red. A. Nalepka, A. Ujwary-Gil, Nowy Sącz: Wyższa Szkoła Biznesu - National-Louis University, 9, 48-56.
8. **Gródek-Szostak Z., Kajrunajtys D.** (2010). *Inspiracja i innowacyjność w kształtowaniu postaw przedsiębiorczych studentów na przykładzie WSEI w Krakowie*. W: *Edukacja nieustająca wyzwaniem społeczeństwa informacyjnego*. Red. A. Zduniak, Poznań: Wydawnictwo Wyższej Szkoły Bezpieczeństwa, 131-137.
9. **Gródek-Szostak Z., Kajrunajtys D.** (2011). *Rola i znaczenie postaw innowacyjnych dydaktyków w kształtowaniu kultury organizacyjnej szkoły: (na przykładzie WSEI w Krakowie)*. W: *Kultura organizacyjna szkoły rozwijającej się*. Red. E. Augustyniak - Kraków: Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie, 97-104.
10. **Gródek-Szostak Z.** (2011). *Transfer technologii - pojęcia, formy, modele*. W: *Zarządzanie jednostką transferu technologii*. Red. M. Cupiał - Kraków: Polskie Towarzystwo Inżynierii Rolniczej, 21-35.

11. **Gródek-Szostak Z.** (2011). *Struktura Jednostki Transferu Technologii oraz jej umiejscowienie w strukturze jednostki macierzystej*. W: *Zarządzanie jednostką transferu technologii*. Red. M. Cupiał, Kraków: Polskie Towarzystwo Inżynierii Rolniczej, 37-48.
12. **Gródek-Szostak Z.** (2013). *Zarządzanie innowacjami - wyzwanie współczesnych przedsiębiorstw*. W: *Współczesne uwarunkowania rozwoju przedsiębiorstw*. Red. T. Małkus, M. Sołtysik, Kraków: Mfiles.pl, 69-72.
13. **Gródek-Szostak Z.** (2015). *Early Bird Catches the Worm: Efficient Management of the Innovation Process as the Key to the Development of Small and Medium-Sized Enterprises (SMEs)*. W: *Entrepreneurship Management: Functioning and Development of an Organization*. Red. T. Kusio, M. Makowiec, Cracow: Department of Organizational Behaviour, Cracow University of Economics, 175-183.

Rozdziały opublikowane po uzyskaniu stopnia doktora.

1. **Gródek-Szostak Z.** (2016). *Stosowanie koncepcji User-Driven Innovation w działalności innowacyjnej przedsiębiorstw*. W: *Zarządzanie jakością w administracji i biznesie*. Red. P. Celej, M. Kaczmarczyk, Sosnowiec: Oficyna Wydawnicza "Humanitas", 75-87, ISBN: 978-83-64788-60-4
2. **Gródek-Szostak Z.** (2016). *Skuteczne zarządzanie procesem innowacyjnym w przedsiębiorstwie - propozycja usprawnień*. W: *Innowacje w zarządzaniu*. Red. Regina Lenart-Gansiniec, Warszawa: CeDeWu, 47-62, ISBN: 978-83-7556-877-6
3. **Gródek-Szostak Z.** (2016). *Komercjalizacja wyników prac B+R w praktyce innowacyjnych instytucji otoczenia biznesu w Polsce*. W: *Uniwersytet przedsiębiorczy - perspektywy i wyzwania gospodarki innowacyjnej*. Red. M. Makowiec, M. Adamczyk, Kraków: Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie, 43-54, ISBN: 978-83-946633-0-8
4. **Gródek-Szostak Z.**, Kajrunajtys D. (2016). *Wybrane aspekty zarządzania jakością procesów innowacyjnych w sektorze mikro-, małych i średnich przedsiębiorstw*. W: *Jakość produktów i usług - perspektywa rynku komercyjnego i sektora administracji publicznej*. Red. M. Kaczmarczyk, Sosnowiec: Oficyna Wydawnicza "Humanitas", 111-125, ISBN: 978-83-64788-58-1.
5. **Gródek-Szostak Z.**, Kajrunajtys D., Chęcińska-Zaucha A. (2016). *Wpływ instytucji otoczenia biznesu na zarządzanie procesem transferu technologii w przedsiębiorstwie*. W: *Procesy w organizacji - wybrane aspekty*. Red. Ewa Mazur-Wierzbicka, Szczecin: ZAPOL Sobczyk Spółka Jawna, 33-46, ISBN: 978-83-7518-822-6
6. Chęcińska-Zaucha A., **Gródek-Szostak Z.** (2016). *Zarządzanie i doskonalenie procesów biznesowych w turystyce*. W: *Podejście procesowe w zarządzaniu organizacjami*. Red. P. Zwierch, s. 21-32, *Zarządzanie Procesami w Teorii i Praktyce*, ZAPOL Sobczyk Spółka Jawna, Szczecin, ISBN: 978-83-7518-820-2
7. **Gródek-Szostak Z.**, Kajrunajtys D., Szelaż-Sikora A. (2016). *Usługa doradcza jako sposób kształtowania efektywności organizacyjnej firm MŚP*. W: *Technologie-bezpieczeństwo-środowisko: innowacje w zarządzaniu*. Red. W. M. Bajdur, N. Iwaszczuk, Częstochowa: Sekcja Wydawnictw Wydziału Zarządzania Politechniki Częstochowskiej, 154-162, ISBN: 978-83-65179-71-5.
8. **Gródek-Szostak Z.** (2017). *Działalność badawczo-rozwojowa przedsiębiorstw jako źródło transferu technologii i jej uwarunkowania*

- w sektorze MŚP. W: *Przedsiębiorstwo w gospodarce rynkowej: transformacja - rozwój – zarządzanie*. Red. R. Borowiecki, A. Jaki, Kraków: Fundacja Uniwersytetu Ekonomicznego, 125-136, ISBN: 978-83-65173-88-1
9. **Gródek-Szostak Z.**, Nesterak J. (2017). *Wybrane mechanizmy publicznego wsparcia rozwoju projektów innowacyjnych*. W: *Finansove zabezpečennâ rozvitku sub`ektiv pîdpriêmnictva real'nogo sektoru ekonomiki: kolektivna monografiâ*. Red. V. P. Il'čuk - Černigiv: ČNTU, 176-187, ISBN: 978-966-2188-83-7
 10. **Gródek-Szostak Z.**, Jando O., Szelaĝ-Sikora A. (2017). *Rola User-Driven-Innovation w kreowaniu i wdrazaniu innowacji marketingowych*. W: *Współczesne wyzwania w obszarze zarządzania zasobami ludzkimi*. Red. Ewa Mazur-Wierzbička, Szczecin: Wydawnictwo volumina.pl Daniel Krzanowski, 89-100, ISBN: 978-83-7867-736-9
 11. **Gródek-Szostak Z.** (2017). *Zróźnicowanie definiowania instytucji otoczenia biznesu w regionalnych programach operacyjnych na lata 2014-2020*. W: *Doskonalenie działania przedsiębiorstw i instytucji wobec przemian społeczno-gospodarczych: innowacje - finanse - otoczenie biznesu*. Red. J. Kaczmarek, P. Krzemiński, Kraków: Fundacja Uniwersytetu Ekonomicznego, 233-243, ISBN: 978-83-65907-04-2.
 12. **Gródek-Szostak Z.** (2017). *Znaczenie instytucji otoczenia biznesu dla rozwoju innowacji i kooperacji sektora MSP*. W: *Przedsiębiorczość a źródła przewagi konkurencyjnej w gospodarce opartej na wiedzy*. Red. M. Makowiec, A. Pietruszka-Ortyl, Kraków: Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie, 107-117, ISBN: 978-83-946633-4-6.
 13. Cupiał M., Szelaĝ-Sikora A., Sikora J., **Gródek-Szostak Z.** (2017). *Zintegrowane systemy zarządzania w logistyce*. W: *Aktualne problemy logistyki*. T. 1, 5-14. Państwowa Wyższa Szkoła Wschodnioeuropejska, Przemyśl, ISBN: 978-83-60184-96-7
 14. **Gródek-Szostak Z.**, Szelaĝ-Sikora A., Cupiał M., Sikora J., Kajrunajtys D. (2017). *Klaster South Poland Cleantech Cluster jako innowacyjny element zarządzania łańcuchem dostaw*. W: *Aktualne problemy logistyki*. T. 1, 53-63. Państwowa Wyższa Szkoła Wschodnioeuropejska, Przemyśl, ISBN: 978-83-60184-96-7
 15. Szelaĝ-Sikora A., **Gródek-Szostak Z.**, Sikora J., Kuboń M., Cupiał M. (2017). *Rola funduszy unijnych w rozwoju infrastruktury transportowej*. W: *Aktualne problemy logistyki*. T. 2, 207-216. Państwowa Wyższa Szkoła Wschodnioeuropejska, Przemyśl, ISBN: 978-83-60184-97-4
 16. **Gródek-Szostak Z.** (2018). *Techniki zarządzania innowacyjnym projektem*. W: *Przedsiębiorczość i zarządzanie innowacjami: wiedza, technologia, konkurencja, przedsiębiorstwo*. Red. Z. J. Makiela, M. M. Stuss - Warszawa: Wydawnictwo C.H. Beck, 289-309, ISBN: 978-83-812-8551-3
 17. Crudu R., **Gródek-Szostak Z.**, Kotulewicz-Wisińska K. (2018). *Support for the Development of Start-up Entrepreneurship in Poland and Moldova*. W: *Wybrane problemy zarządzania w gospodarce opartej na wiedzy - przedsiębiorczość i zachowania innowacyjne*. Red. M. Makowiec, B. Mikuła, A. Pietruszka-Ortyl, Kraków: Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie, 31-41, ISBN: 978-83-946633-6-0
 18. **Gródek-Szostak Z.**, Jando O., Grabowska A. (2018). *Rola akademickich biur karier w procesie doboru personelu w przedsiębiorstwach*. W: *Jakość życia w pracy i codzienności: perspektywa ekologiczna*. Red. A. Wontorczyk, A. Bańka, Kraków:

Uniwersytet Jagielloński w Krakowie, 131-139, ISBN: 978-83-233-4569-5, ISBN: 978-83-233-4569-5 .

19. Grabowska A, **Gródek-Szostak Z.**, Jando O., Kajrunajtys D. (2018). *Uwarunkowania podejmowania współpracy przez przedsiębiorców*. W: *Wybrane problemy zarządzania w gospodarce opartej na wiedzy - teoria i praktyka*. Red. M. Makowiec, B. Mikuła, A. Pietruszka-Ortyl, Kraków: Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie, 2018, s. 137-149, ISBN: 978-83-946633-8-4.
20. **Gródek-Szostak Z.**, Luc M. (2019). *Company mission events i brokeage events jako narzędzia wsparcia międzynarodowej współpracy technologicznej*. W: *Zarządzanie restrukturyzacją: innowacyjność i konkurencyjność w obliczu zmian*. Red. A. Jaki, S. Kruk, Toruń: Towarzystwo Naukowe Organizacji i Kierownictwa. Dom Organizatora, 231-239, ISBN: 978-83-7285-881-8.
21. Winkler R., **Gródek-Szostak Z.** (2020). *The Core of Professional Competence: the Perspective of Technology Transfer Specialists (Case Study: Poland)*. W: *Zarządzanie innowacjami w przedsiębiorstwie: aktualności badawcze*. Red. R. Tylżanowski, Toruń: Towarzystwo Naukowe Organizacji i Kierownictwa. Dom Organizatora, 99-108, ISBN: 978-83-7285-915-0.
22. Szelań-Sikora A., **Gródek-Szostak Z.**, Sikora J. (2020). *Rozpoznanie instrumentów marketingu przedsiębiorstw działających w sektorze TSL*. W: *Wiedza, gospodarka, społeczeństwo: wybrane instrumenty zarządzania marketingiem, jakością i turystyką*. Red. A. Niemczyk, M. Tyrańska - Toruń: Towarzystwo Naukowe Organizacji i Kierownictwa. Dom Organizatora, 59-70, ISBN: 978-83-7285-963-1.
23. **Gródek-Szostak Z.**, Kapuścińska J., Kołodziej J., Kotnis K. (2020). *Otoczenie instytucjonalne przedsiębiorczości w regionie: studium przypadku województwa małopolskiego*. W: *Wiedza, gospodarka, społeczeństwo: innowacje i rachunkowość na drodze cyfrowej transformacji gospodarki*. Red. A. Jaki, J. Nesterak, Toruń: Towarzystwo Naukowe Organizacji i Kierownictwa. Dom Organizatora, 145-161, ISBN: 978-83-7285-965-5.
24. **Gródek-Szostak Z.**, Kajrunajtys D., Szelań-Sikora A. (2020). *Wykorzystanie RPA Wizlink w rozwoju kompetencji cyfrowych*. W: *Kształtowanie i rozwój kompetencji pracowników - problemy i wyzwania*. Red. M. Młokosiewicz, K. Włodarczyk, Warszawa: Akademicka Oficyna Wydawnicza Exit, 139-147, ISBN: 978-83-7837-101-4.
25. Szelań-Sikora A., **Gródek-Szostak Z.**, Stuglik J. (2020). *Wyzwania zarządzania zasobami ludzkimi w gospodarce 4.0*. W: *Kapitał ludzki w przedsiębiorstwie i gospodarce: problemy i wyzwania*. Red. E Mazur-Wierzbicka, P. Zwiech. Akademicka Oficyna Wydawnicza Exit, 11-18. Warszawa, ISBN: 978-83-7837-100-7
26. Adryjańczyk S., Olech E., Kuboń M., Szelań-Sikora A., Sikora J., **Gródek-Szostak Z.**, Niemiec M., Stuglik J. (2020). *Wybrane aspekty logistyki serwisowej w przedsiębiorstwach produkcyjnych*. W: *Transport i logistyka w dobie inżynierii mechanicznej*. T. 1, 5-17. Wydawnictwo Inżynieria Rolnicza, Kraków, ISBN: 978-83-64377-46-4
27. **Gródek-Szostak Z.**, Szelań-Sikora A., Sikora J., Niemiec M., Stuglik J., Matłok N. (2020). *Transport autonomiczny - korzyści dla gospodarki opartej na innowacjach*. W: *Transport i logistyka w dobie inżynierii mechanicznej*. T. 1, 89-98. Wydawnictwo Inżynieria Rolnicza, Kraków, 2020, ISBN: 978-83-64377-46-28

28. **Gródek-Szostak Z.**, Skrzek-Lubasińska M. (2021). *Wpływ przeobrażeń na rynku pracy na zwinność przedsiębiorstwa*. W: *Gospodarka cyfrowa i postcyfrowa a przedsiębiorstwo*. Red. M. Johann, Warszawa: Szkoła Główna Handlowa w Warszawie, 61-74, ISBN: 978-83-8030-449-9.
29. **Gródek-Szostak Z.**, Kotulewicz-Wisińska K. (2021). *Uwarunkowania rozwoju sektora MŚP w krajach Partnerstwa Wschodniego*. W: *Wiedza - gospodarka - społeczeństwo: dylematy i metamorfozy współczesnego zarządzania*. Red. J. Nesterak, A. Wodecka-Hyjek, Warszawa: Instytut Nauk Ekonomicznych Polskiej Akademii Nauk, 29-41, ISBN: 978-83-61597-76-6.
30. **Gródek-Szostak Z.**, Kotulewicz-Wisińska K., Olszowska K.W. (2021). *Prawno-organizacyjne uwarunkowania inwestowania cudzoziemców w nieruchomości w Polsce i Turcji - studium porównawcze*. W: *Wiedza - gospodarka - społeczeństwo: wyzwania współczesnych organizacji i gospodarek*. Red. A. Jaki, B. Ziębicki, Warszawa: Instytut Nauk Ekonomicznych Polskiej Akademii Nauk, 117-125 ISBN: 978-83-61597-74-2
31. **Gródek-Szostak Z.**, Bolechowski F. (2021). *Human Resources in Business Environment Institutions Providing Innovation Support Services*. W: *People in Organization: Selected Challenges for Management*. Red. I. Skalna, R. Kusa, Kraków: Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie, 111-122, ISBN: 978-83-66727-57-1, DOI: 10.7494/978-83-66727-57-1_5.
32. Skrzek-Lubasińska M., **Gródek-Szostak Z.**, Suder M. (2021). *Economic Growth and Self-Employment in Poland in Years 2009-2017*. W: I. Skalna, R. Kusa, Kraków: Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie, 205-222, ISBN: 978-83-66727-57-1, DOI: 10.7494/978-83-66727-57-1_10.
33. **Gródek-Szostak Z.**, Niemczyk A. (2022). *Corporate Cybersecurity - an Introduction*. W: *Restructuring Management: Threats, Adaptations and Development in the Face of Changes*. Red. A. Jaki, M. Kowalik, Naukowe Organizacji i Kierownictwa. Dom Organizatora, Toruń, 353-359. ISBN: 978-83-67153-12-6.
34. Adamczyk J., **Gródek-Szostak Z.** (2022). *Wyzwania przemysłu 5.0 w kontekście realizacji zrównoważonego rozwoju*. W: *Zarządzanie organizacjami w społeczeństwie informacyjnym: strategie, projekty, procesy*. Red. P. Cabała, J. Walas-Trębacz, T. Małkus, Toruń: Towarzystwo Naukowe Organizacji i Kierownictwa. Dom Organizatora, 399-409, ISBN: 978-83-67153-17-1.
35. **Gródek-Szostak Z.**, Niemczyk A., Niewiadomski M., Zamora P. (2022). *Regionalne uwarunkowania implementacji Przemysłu 4.0 w sektorze MŚP - studium województwa małopolskiego*. W: *Wiedza, gospodarka, społeczeństwo: współczesne wyzwania i zrównoważony rozwój*. Red. J. Nesterak, A. Wodecka-Hyjek, Warszawa: Instytut Nauk Ekonomicznych Polskiej Akademii Nauk, 87-93, ISBN: 978-83-61597-90-2.
36. **Gródek-Szostak Z.** (2022). *Współpraca sieciowa w upowszechnianiu innowacyjnych technologii*. W recenzji.

2.3. Wykaz opublikowanych materiałów konferencyjnych

1. Nesterak J., **Gródek-Szostak Z.** (2016). *Doświadczenia współpracy międzyregionalnej polsko-rosyjsko-ukraińsko-lotewskiej na przykładzie projektu "Business in Małopolska - Partnership Network. Formuvannâ novoï paradigmi upravlinnâ finansami ta biznesom v umovah posilennâ êvrointegracijnih posilennâ êvrointegracijnih procesiv v Ukraïni: zbîrnik tez naukovih dopovidej. Častina 1, s. 84-86. L'vivs'kij nacional'nij uniwersitet imeni İvana Franka. Konferencja: I Miżnarodna naukowo-praktična konferenciâ "Formuvannâ novoï paradigmi upravlinnâ finansami ta biznesom v umovah posilennâ êvrointegracijnih procesiv v Ukraïni", 2016-10-27, 2016-10-27, Lwów, UA.*
2. Nesterak J., **Gródek-Szostak Z.** (2016). *The Clustering Support Development of Innovative Companies in the Creative Sectors. Trendi majbutn'ogo : riziki, možlivosti, zavdannâ, s. 9-11. Vidavec' L. İ. Ŭdina, Kiïv. ISBN: 978-966-97581-3-2. Konferencja: Miżdisciplinarnoï naukowo-praktičnoï konferenciï, 2016-12-23, 2016-12-23, Kijów, UA.*
3. **Gródek-Szostak Z.**, Nesterak J., Luc M. (2017). *International Activity of the Innovative Enterprises - Experience and Recommendations. Contemporary Issues in Economy: Economics, s. 179-185, Contemporary Issues in Economy, Instytut Badań Gospodarczych, Toruń, 2017, ISBN: 978-83-65605-06-Konferencja: 9th International Conference on Applied Economics Contemporary Issues in Economy, 2017-06-22, 2017-06-23, Toruń, PL.*
4. **Gródek-Szostak Z.**, Szeląg-Sikora A., Sikora J., Korenko M. (2017). *Prerequisites for the Cooperation Between Enterprises and Business Support Institutions for Technological Development. W: Business and Non-profit Organizations Facing Increased Competition and Growing Customers' Demands. Red. A. Nalepka, A. Ujwary-Gil, Nowy Sącz; Nowy Targ: Wyższa Szkoła Biznesu - National-Louis University; Foundation for the Dissemination of Knowledge and Science "Cognitione", 16, 427-439. ISBN: 978-83-949144-0-0, ISSN: 2543-540X. Konferencja: 16th International Conference Business and Non-profit Organizations Facing Increased Competitions and Growing Customers' Demands, 2017-06-19, 2017-06-20, Tomaszowice, PL.*
5. **Gródek-Szostak Z.**, Ochoa Siguencia L., Marzano G. (2018). *Internationalization of Enterprises - Supporting Instruments for Technological Cooperation. Proceedings of the 8th International Conference "Economics and Management-Based on New Technologies" (EMoNT-2018), 164-170. SaTCIP Publisher Ltd., Vrnjačka Banja, 2018, ISBN: 978-86-6075-064-0. Konferencja: 8th International Conference "Economics and Management-Based on New Technologies" EMoNT-2018, 2018-06-25, 2018-06-28, Vrnjačka Banja, RS.*
6. Ochoa Siguencia L., Marzano G., **Gródek-Szostak Z.** (2018). *Online Booking: the Case of Booking a Hotel in Ogradzieniec using the Booking.com Platform. Proceedings of the 8th International Conference "Economics and Management-Based on New Technologies" (EMoNT-2018), 203-209, SaTCIP Publisher Ltd., Vrnjačka Banja, 2018, ISBN: 978-86-6075-064-0. Konferencja: 8th International Conference*

- "Economics and Management-Based on New Technologies" EMoNT-2018, 2018-06-25, 2018-06-28, Vrnjačka Banja, RS.
7. Chęcińska-Zaucha A., Chęcińska M., **Gródek-Szostak Z.**, Ochoa Siguencia L. (2018). *Zrównoważone łańcuchy dostaw jako wyłaniający się obszar badawczy*. Cultural Routes & Heritage Tourism & Rural Development: Book of Proceedings, 295-301. Publishing House of the Research and Innovation in Education Institute, Częstochowa, 2018, ISBN: 978-83-950586-0-8 Konferencja: International Conference Cultural Routes & Heritage, Tourism & Rural Development, 2018-02-27, 2018-02-28, Cáceres, ES.
 8. **Gródek-Szostak Z.**, Ochoa Siguencia L., Chęcińska Zaucha A. (2018). *Spotkania brokerskie jako innowacyjny instrument wsparcia rozwoju przedsiębiorstw*. Cultural Routes & Heritage Tourism & Rural Development : Book of Proceedings, 302-309. Publishing House of the Research and Innovation in Education Institute, Częstochowa, 2018, ISBN: 978-83-950586-0-8 Konferencja: International Conference Cultural Routes & Heritage, Tourism & Rural Development, 2018-02-27, 2018-02-28, Cáceres, ES.
 9. Ochoa Siguencia L., **Gródek-Szostak Z.**, Chęcińska Zaucha A. (2018). *Turystyka biznesowa przedsiębiorstw w doświadczeniach beneficjentów sieci Enterprise Europe Network*. Cultural Routes & Heritage Tourism & Rural Development: Book of Proceedings, 310-319. Publishing House of the Research and Innovation in Education Institute, Częstochowa, 2018, ISBN: 978-83-950586-0-8. Konferencja: International Conference Cultural Routes & Heritage, Tourism & Rural Development, 2018-02-27, 2018-02-28, Cáceres, ES.
 10. **Gródek-Szostak Z.**, Luc M., Szeląg-Sikora A., Niemiec M, Kajrunajtys D. (2019). *Economic Missions and Brokerage Events as an Instrument for Support of International Technological Cooperation between Companies of the Agricultural and Food Sector*. W: *Infrastructure and Environment*. Red. A. Krakowiak-Bal, M. D. Vaverková, Cham: Springer, 307-312, ISBN: 978-3-030-16542-0, DOI: 10.1007/978-3-030-16542-0_38. Konferencja: 25th International Conference Infrastructure and Environment, 2018-06-18, 2018-06-20, Dobczyce, PL
 11. Szeląg-Sikora A., **Gródek-Szostak Z.**, Kajrunajtys D. (2019). *Agricultural Producer Groups as an Example of Commercial Organizations in the Agricultural Sector*. W: *Infrastructure and Environment*. Red. A. Krakowiak-Bal, M. D. Vaverková, Cham: Springer, 321-327. ISBN: 978-3-030-16542-0, DOI: 10.1007/978-3-030-16542-0_40Konferencja: 25th International Conference Infrastructure and Environment, 2018-06-18, 2018-06-20, Dobczyce, PL.
 12. Ochoa Siguencia L., Halemba P., Herman D., **Gródek-Szostak Z.** (2019). *Personal Experience and the Construction of Knowledge: the Case of Undergraduate Tourism Management Students*. EDULEARN19 Proceedings, 6177-6185, EDULEARN Proceedings, International Association of Technology, Education and Development (IATED), Palma. ISBN: 978-84-09-12031-4, ISSN: 2340-1117, DOI: 10.21125/edulearn.2019.1486 Konferencja: 11th International Conference on Education and New Learning Technologies, 2019-07-01, 2019-07-03, Palma, ES.
 13. **Gródek-Szostak Z.** (2019). *The Poster as a Form of Active Participation of Students in the Scientific Movement*. EDULEARN19 Proceedings, s. 10630-10633, EDULEARN Proceedings, j. eng, International Association of Technology, Education and Development (IATED), Palma. ISBN: 978-84-09-12031-4, ISSN: 2340-1117,

- DOI: 10.21125/edulearn.2019.2703 Konferencja: 11th International Conference on Education and New Learning Technologies, 2019-07-01, 2019-07-03, Palma, ES.
14. **Gródek-Szostak Z.**, Ochoa Siguencia L., Kajrunajtys D. (2019). *Impact of Business Environment Institutions on Effective Entrepreneurial Education*. EDULEARN19 Proceedings, 10625-10629. EDULEARN Proceedings, International Association of Technology, Education and Development (IATED), Palma. ISBN: 978-84-09-12031-4, ISSN: 2340-1117, DOI: 10.21125/edulearn.2019.2702. Konferencja: 11th International Conference on Education and New Learning Technologies, 2019-07-01, 2019-07-03, Palma, ES.
 15. **Gródek-Szostak Z.**, Szeląg-Sikora A., Niemiec M., Sikora J. (2019). *Technology Audit as a Tool to Support the Implementation of Eco-innovation in Business*. Conference Proceedings, Ecology, Economics, Education and Legislation 19 (5), 735-740, . ISTE92 Technology Ltd., Sofia. ISBN: 978-619-7408-86-7, ISSN: 1314-2704, DOI: 10.5593/sgem2019/5.3/S21.092. Konferencja: 19th International Multidisciplinary Scientific GeoConference (SGEM 2019), 2019-06-30, 2019-07-06, Albena, BG.
 16. Szeląg-Sikora A., Niemiec M., Sikora J., **Gródek-Szostak Z.**, Komorowska M. (2019). *Competitiveness of Organic Food in Terms of Marketing Activities*. Conference Proceedings, 19 (5), 241-248. Ecology, Economics, Education and Legislation. ISTE92 Technology Ltd., Sofia. ISBN: 978-619-7408-85-0, ISSN: 1314-2704, DOI: 10.5593/sgem2019/5.2/S20.031 Konferencja: 19th International Multidisciplinary Scientific GeoConference (SGEM 2019), 2019-06-30, 2019-07-06, Albena, BG.
 17. **Gródek-Szostak Z.**, Kajrunajtys D., Ochoa Siguencia L., Szeląg-Sikora A. (2019). *Shaping Entrepreneurial Skills that Increase Professional Activation of Women in Rural Areas*. ICERI Proceedings, 4673-4677, IATED Academy, Seville, 2019, ISBN: 978-84-09-14755-7, ISSN: 2340-1095. Konferencja: 12th International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI 2019), 2019-11-11, 2019-11-13, Sewilla, ES.
 18. **Gródek-Szostak Z.**, Kajrunajtys D., Jando O., Grabowska A. (2019). *Self-employment as Seen by Graduates of Polish Art Colleges*. ICERI Proceedings, 4634-4640, IATED Academy, Seville. ISBN: 978-84-09-14755-7, ISSN: 2340-1095. Konferencja: 12th International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI 2019), 2019-11-11, 2019-11-13, Sewilla, ES.
 19. Szeląg-Sikora A., **Gródek-Szostak Z.**, Stuglik J., Niemiec M., Tabor S., Kowalski R. (2019). *The Role of Production Groups in Upgrading the Machine Park in Farms*. Farm Machinery and Processes Management in Sustainable Agriculture, 383-388. Instytut Naukowo-Wydawniczy Spatium, Radom. ISBN: 978-83-66017-74-0. Konferencja: X International Scientific Symposium FMPMSA, 2019-11-20, 2019-11-22, Lublin, PL.
 20. **Gródek-Szostak Z.**, Kajrunajtys D., Ochoa Siguencia L. (2020). *Polish State Aid for Transport Services and Infrastructure Between 2007-2016*. ICTE in Transportation and Logistics, 9-14, Lecture Notes in Intelligent Transportation and Infrastructure, Springer, Cham. ISBN: 978-3-030-39687-9, ISSN: 2523-3440, DOI: 10.1007/978-3-030-39688-6_2. Konferencja: ICTE in Transportation and Logistics (ICTE 2019), 2019-09-10, 2019-09-13, Ryga, LV.

21. **Gródek-Szostak Z.**, Ochoa Siguencia L. (2020). *Social Inclusion in a Digital Environment*. INTED2020 Proceedings, 8728-8732. ISBN: 978-84-09-17939-8, ISSN: 2340-1079, DOI: 10.21125/inted.2020.2381. Konferencja: 14th International Technology, Education and Development Conference, 2020-03-02, 2020-03-04, Valencia, ES.
22. **Gródek-Szostak Z.**, Kajrunajtys D. (2020). *Job - Related Adult Education Using Adaptive Software*. INTED2020 Proceedings, 9416-9421. ISBN: 978-84-09-17939-8, ISSN: 2340-1079, DOI: 10.21125/inted.2020.2610. Konferencja: 14th International Technology, Education and Development Conference, 2020-03-02, 2020-03-04, Valencia, ES.
23. **Gródek-Szostak Z.**, Ochoa Siguencia L., Szelaż-Sikora A., Sikora J. (2020). *Knowledge Management and ICT Competencies: Case Study of Social Inclusion of Adults in a Digital Environment*. ICERI Proceedings, 7946-7950, IATED Academy, Seville, 2020, ISBN: 978-84-09-24232-0, ISSN: 2340-1095, DOI: 10.21125/iceri.2020.1762. Konferencja: 13th International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI 2020), 2020-11-09, 2020-11-10, Walencja, ES.
24. **Gródek-Szostak Z.**, Szelaż-Sikora A., Sikora J., Ochoa Siguencia L. (2020). *Business Education of Future Entrepreneurs Case Study of the "Good Time for Business" Program*. ICERI Proceedings, 7940-7945. IATED Academy, Seville, ISBN: 978-84-09-24232-0, ISSN: 2340-1095, DOI: 10.21125/iceri.2020.1761 Konferencja: 13th International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI 2020), 2020-11-09, 2020-11-10, Walencja, ES.
25. **Gródek-Szostak Z.**, Ochoa Siguencia L., Szelaż-Sikora A., Marzano G. (2020). *The Impact of Industry 4.0 on the Labor Market*. Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), Riga, 2020, ISBN: 978-1-7281-9105-8, DOI: 10.1109/ITMS51158.2020.9259295. Konferencja: 61st International Scientific Conference on Information Technology and Management Science of Riga Technical University (ITMS 2020), 2020-10-15, 2020-10-16, Ryga, LV
26. Ochoa Siguencia L., **Gródek-Szostak Z.**, Szelaż-Sikora A., Sikora J., Ochoa-Daderska R. (2020). *Educational Project Management as an Example of the Impact of Non-formal Learning on the Knowledge Development System in Non-governmental Organizations* Asigurarea egalității de șanse prin management educațional și servicii de asistență psihopedagogică în contextul distanțării sociale, 200-209. Editura Pro Universitaria, București, 2020, ISBN: 978-606-26-1225-2. Konferencja: Asigurarea egalității de șanse prin management educațional și servicii de asistență psihopedagogică în contextul distanțării sociale, 2020-06-12, 2020-06-14, Arad, RO
27. Stuglik J., Szelaż-Sikora A., Ochoa Siguencia L., **Gródek-Szostak Z.** (2021). *University-Industry-Cooperation Challenges and Limitations*. EDULEARN21 Proceedings, 10323-10327. IATED Academy, Valencia. ISBN: 978-84-09-31267-2, ISSN: 2340-1117, DOI: 10.21125/edulearn.2021.2137. Konferencja: 13th International Conference on Education and New Learning Technologies, 2021-07-05, 2021-07-06, Palma, ES.
28. Stuglik S., Szelaż-Sikora A., Ochoa Siguencia L., **Gródek-Szostak Z.** (2021). *The Student Science Movement During the COVID-19 Pandemic*. EDULEARN21 Proceedings, 10328-10331. IATED Academy, Valencia. ISBN: 978-84-09-31267-2, ISSN: 2340-1117, DOI: 10.21125/edulearn.2021.2138 Konferencja: 13th

- International Conference on Education and New Learning Technologies, 2021-07-05, 2021-07-06, Palma, ES.
29. Adamczyk J., **Gródek-Szostak Z.**, Malik G., Niemczyk A. (2021). *EU's Energy Transformation Towards an Increased Share of Renewable Energy*. Innovation Management and Sustainable Economic Development in the Era of Global Pandemic Proceedings of the International Business Information Management Association, 522-535. International Business Information Management Association, King of Prussia, PA, ISBN: 978-0-9998551-7-1, ISSN: 2767-9640. Konferencja 38th International Business Information Management Association Conference (IBIMA), 2021-11-23, 2021-11-24, Sewilla, ES.
 30. **Gródek-Szostak Z.**, Adamczyk J. (2021). *Assessment of Projects Financed from Structural Funds in the Sustainable Development Perspective*. Innovation Management and Sustainable Economic Development in the Era of Global Pandemic Proceedings of the International Business Information Management Association, 159-165. International Business Information Management Association, King of Prussia, PA, ISBN: 978-0-9998551-7-1, ISSN: 2767-9640. Konferencja 38th International Business Information Management Association Conference (IBIMA), 2021-11-23, 2021-11-24, Sewilla, ES.

2.4. Informacja o członkostwie w redakcjach naukowych monografii.

1. **Gródek-Szostak Z.**, Szymła W. (red.) (2020). *Wiedza - gospodarka - społeczeństwo: od startupu do korporacji?* Fundacja Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie, Kraków, s. 144.
2. Nesterak J., Niemczyk A., **Gródek-Szostak Z.**, Szymła W. (red) (2020). *Knowledge, Economy, Society : Conference Proceedings Student's Poster Session*. 12th International Scientific Conference of the College of Management and Quality Sciences, Kraków, Polska, od 2020-05-27 do 2020-05-27. Cracow: Foundation of the Cracow University of Economics. ISBN:978-83-65907-60-8.
3. **Gródek-Szostak Z.**, Niemczyk A. (red.) (2021). *Wiedza - gospodarka - społeczeństwo: współczesne wymiary ryzyka w przedsiębiorstwach i jednostkach samorządu terytorialnego*. Wydawnictwo Inżynieria Rolnicza, Kraków, s. 124.
4. Nesterak J., Niemczyk A., **Gródek-Szostak Z.** (red.) (2021). *Knowledge, Economy, Society: Contemporary Risks in Enterprises and Local Government Units*. 13th International Scientific Conference of the College of Management and Quality Sciences, Kraków, Polska, od 2021-05-31 do 2021-05-31. Cracow: Foundation of the Cracow University of Economics. ISBN:978-83-65907-64-6.
5. Nesterak J., **Gródek-Szostak Z.**, Niemczyk A. (red.) (2022). *Wiedza, gospodarka, społeczeństwo: przemysł 4.0 w przedsiębiorstwach - studium teoretyczno-empiryczne*. Instytut Nauk Ekonomicznych Polskiej Akademii Nauk, Warszawa, s. 115.
6. Nesterak J., Niemczyk A., **Gródek-Szostak Z.**, Szydło R. (red.) (2022). *Knowledge, Economy, Society: Industry 4.0 in Enterprises, Local Governments and NGOs*. 14th International Scientific Conference of the College of Management and Quality

2.5. Wykaz opublikowanych artykułów w czasopismach naukowych (z zaznaczeniem pozycji niewymienionych w pkt I.2)

Artykuły opublikowane przed uzyskaniem stopnia doktora.

1. **Gródek Z.** (2008). *Rozwój sektora MSP w Polsce po przystąpieniu do Unii Europejskiej*. Zeszyty Naukowe Wyższej Szkoły Ekonomii i Informatyki w Krakowie, 4, 53-67
2. **Gródek Z.** (2009). *Stan wykorzystania pomocy publicznej przez firmy w roku 2006*. Zeszyty Naukowe Wyższej Szkoły Ekonomii i Informatyki w Krakowie, 5, 39-50.
3. **Gródek-Szostak Z.** (2010). *Pomoc publiczna dla przedsiębiorców w Polsce*. Zeszyty Naukowe Wyższej Szkoły Ekonomii i Informatyki w Krakowie, 6, 29-47.
4. **Gródek-Szostak Z.** (2010). *Pomoc regionalna w latach 2007-2013*. Zeszyty Naukowe Wyższej Szkoły Ekonomii i Informatyki w Krakowie, 6, 49-70.
5. **Gródek Z.** (2011). *Audyt technologiczny w strategii konkurencyjnej innowacyjnego przedsiębiorstwa*. Zeszyty Naukowe Wyższej Szkoły Ekonomii i Informatyki w Krakowie, 7, 149-157.
6. **Gródek-Szostak Z.**, Kajrunajtys D. (2011). *Problemy komunikacji w transferze innowacji w Małopolsce*. Zeszyt Naukowy Wyższej Szkoły Zarządzania i Bankowości w Krakowie, 18, 53-64.
7. **Gródek-Szostak Z.** (2012). *Zarządzanie procesem transferu technologii w małopolskich przedsiębiorstwach - koncepcja metodyki*. Zeszyt Naukowy Wyższej Szkoły Zarządzania i Bankowości w Krakowie, 25, 22-37.
8. **Gródek-Szostak Z.** (2012). *Zarządzanie procesem transferu technologii w małopolskich przedsiębiorstwach - studium przypadku*. Zeszyt Naukowy Wyższej Szkoły Zarządzania i Bankowości w Krakowie, 25, 38-52.
9. Kajrunajtys D., **Gródek-Szostak Z.** (2013). *Przedsiębiorczość w praktyce edukacyjnej: studium przypadku WSEI w Krakowie*. Zeszyty Naukowe Wyższej Szkoły Ekonomii i Informatyki w Krakowie, 9, 145-152.

Artykuły opublikowane po uzyskaniu stopnia doktora wykazane w p. I.2.

1. **Gródek-Szostak Z.** (2016). *Ocena skuteczności usług proinnowacyjnych świadczonych przez ośrodki innowacji w województwie małopolskim*. Przegląd Organizacji 11 (922), 10-15, ISSN: 0137-7221.
2. Jaki A., **Gródek-Szostak Z.** (2017). *Wybrane problemy efektywności finansowania sieci wsparcia innowacji ze środków publicznych*. Studia i Prace WNEiZ US, 48 (3), 21-32, ISSN: 2450-7733, DOI: 10.18276/sip.2017.48/3-02.
3. Sikora J., Niemiec M., Szelaż-Sikora A., **Gródek-Szostak Z.** (2017). *Concepts of Innovation in Technology Transfer on the Example of Selected Countries*. Acta Scientiarum Polonorum. Administratio Locorum 6 (1), 83-92, ISSN: 1644-0749, DOI: 10.22630/ASPE.2017.16.1.09.

4. **Gródek-Szostak Z.**, Nesterak J., (2017). *Trade Missions as the Instrument for Supporting International Technological Cooperation of Enterprises - Case Study of Poland, Slovakia and Czech Republic*. Acta Oeconomica Universitatis Selye 6 (2), 57-67, ISSN: 1338-6581
5. Nesterak J., **Gródek-Szostak Z.**, Luc M. (2017). *Technological Cooperation of Enterprises in the Single European Market - the Support of the Enterprise European Network*. Zeszyty Naukowe Politechniki Poznańskiej. Organizacja i Zarządzanie 75, 239-249, ISSN: 0239-9415, DOI: 10.21008/j.0239-9415.2017.075.18.
6. **Gródek-Szostak Z.** (2018). *Bazy ofert technologicznych jako narzędzie wsparcia transferu technologii w przedsiębiorstwie*. Studia i Prace WNEiZ US, 52 (2), 319-330, ISSN: 2450-7733, DOI: 10.18276/sip.2018.52/2-24.
7. **Gródek-Szostak Z.**, Kajrunajtys D. (2018). *Transfer technologii i kooperacja technologiczna w doświadczeniach sieci EEN*. Studia Ekonomiczne: Zeszyty naukowe Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach, 377, 42-51, ISSN: 2083-8611
8. **Gródek-Szostak Z.**, Luc M. (2018). *Instrumenty wsparcia ochrony własności intelektualnej przedsiębiorstw na przykładzie sieci Enterprise Europe Network 2013-2014*. Studia Ekonomiczne: Zeszyty naukowe Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach, 359, 300-309, ISSN: 2083-8611
9. **Gródek-Szostak Z.**, Kotulewicz-Wisińska K., Luc M. (2018). *International activity of the innovative enterprises –experience and recommendations*. Eastern European Journal of Regional Studies, 4 (2), 18-30, ISSN: 1857-436X.
10. **Gródek-Szostak Z.**, Suder M., Kusa R., Szelań-Sikora A., Duda J., Niemiec M. (2020). *Renewable Energy Promotion Instruments Used by Innovation Brokers in a Technology Transfer Network: Case Study of the Enterprise Europe Network*. Energies, 13 (21), 1-13, ISSN: 1996-1073, DOI: 10.3390/en13215752
11. **Gródek-Szostak Z.**, Suder M., Kusa R., Sikora J., Niemiec M. (2020). *Effectiveness of Instruments Supporting Inter-Organizational Cooperation in the RES Market in Europe: Case Study of Enterprise Europe Network*. Energies, 13 (23), 1-19, ISSN: 1996-1073, DOI: 10.3390/en13236443.

Artykuły opublikowane po uzyskaniu stopnia doktora niewykazane w p. I.2.

1. **Gródek-Szostak Z.**, Szelań-Sikora A. (2016). *Strategiczne uwarunkowania realizacji procesów innowacyjnych w małopolskich przedsiębiorstwach*. Zeszyty Naukowe Wyższej Szkoły Ekonomii i Informatyki w Krakowie, 12, 41-65.
2. **Gródek-Szostak Z.**, Szelań-Sikora A., Kajrunajtys D. (2016). *Profesjonalizacja usług doradczych wspierających kreatywność i innowacje w organizacji*. Zeszyty Naukowe Wyższej Szkoły Ekonomii i Informatyki w Krakowie, 12, 66-76.
3. Szelań-Sikora A., **Gródek-Szostak Z.**, Cupiał M., Sikora J. (2016). *Rola usług doradczo-informacyjnych w rozwoju agrobiznesu*. Roczniki Naukowe Stowarzyszenia Ekonomistów Rolnictwa i Agrobiznesu, 18 (6), 200-215, ISSN: 1508-3535.
4. Nesterak J., **Gródek-Szostak Z.** (2016). *Współpraca technologiczna firm - instrumenty wsparcia*. Journal of Innovations and Applied Statistics, 6 (2), 78-85 ISSN: 1338-5224.
5. Szelań-Sikora A., Sikora J., Niemiec M., **Gródek-Szostak Z.** (2016). *Global G.A.P. w produkcji pierwotnej jako element bezpieczeństwa w łańcuchu dostaw żywności*. Roczniki Naukowe Ekonomii Rolnictwa i Rozwoju Obszarów Wiejskich, 103 (4), s. 126-135, ISSN: 2353-4362

6. Rorat J., Szelań-Sikora A., **Gródek-Szostak Z.** (2016). *Traditional and New Women's Roles in Rural Areas*. Problemy Drobnych Gospodarstw Rolnych 2, 99-106, ISSN: 2300-0902, DOI: 10.15576/PDGR/2016.2.99.
7. Nesterak J., **Gródek-Szostak Z.** (2016). *Public Funded Instruments of Support for the Internationalisation of Innovative Enterprises - a Case Study of Poland and Slovakia*. Acta Oeconomica Universitatis Selye, 5 (2), 134-143, ISSN: 1338-6581.
8. Szelań-Sikora A., Sikora J., Niemiec M., **Gródek-Szostak Z.**, Cupiał M. (2016). *Analysis of Changes in the Technical Production Means Potential of Farms in the Provinces of Lubelskie Voivodeship*. Journal of Research and Applications in Agricultural Engineering, 61(2), 104-109, ISSN: 1642-686X
9. Nesterak J., **Gródek-Szostak Z.**, Malinowska O. (2016). *Taking up Technological Cooperation in the SME Sector - an Overview of the Experience in the Enterprise Europe Network*. Acta Oeconomica Cassoviensia, 9 (2), 26-34, ISSN: 1337-6020.
10. Cupiał M., Szelań-Sikora A., **Gródek-Szostak Z.** (2016). *Kanały dystrybucji w wybranym przedsiębiorstwie przetwórstwa mięsa*. Roczniki Naukowe Stowarzyszenia Ekonomistów Rolnictwa i Agrobiznesu, 18 (4), 37-41, jISSN: 1508-3535.
11. **Gródek-Szostak Z.**, Szelań-Sikora A., Rorat J. (2017). *Znaczenie instytucjonalnego systemu wsparcia przedsiębiorczości i samozatrudnienia wśród kobiet na terenach wiejskich (na przykładzie Punktów Konsultacyjnych Krajowego Systemu Usług)*. Problemy Drobnych Gospodarstw Rolnych, 1, 17-27, ISSN: 2300-0902, DOI: 10.15576/PDGR/2017.1.17.
12. Sikora J., **Gródek-Szostak Z.**, Szelań-Sikora A., Niemiec M. (2017). *Stosowanie modelu open innovation w opinii przedsiębiorstw sektora rolno-spożywczego*. Roczniki Naukowe Stowarzyszenia Ekonomistów Rolnictwa i Agrobiznesu, 19 (3), 271-275, ISSN: 1508-3535, DOI: 10.5604/01.3001.0010.3260.
13. Chęcińska-Zaucha A., **Gródek-Szostak Z.**, Kajrunajtys D. (2017). *Ochrona własności intelektualnej przedsiębiorstw z wykorzystaniem środków unijnych - bariery i wyzwania*. Europa Regionum, 33, 15-25, ISSN: 1428-278X, DOI: 10.18276/er.2017.33-02.
14. **Gródek-Szostak Z.**, Kajrunajtys D., Malik G., Chęcińska-Zaucha A. (2017). *Działania administracji samorządowej w obszarze stymulowania inteligentnego rozwoju - studium województwa małopolskiego*. Europa Regionum, 33, 49-58, ISSN: 1428-278X, DOI: 10.18276/er.2017.33-05.
15. Nesterak J., Malinovskaya O., **Gródek-Szostak Z.** (2017). *Vnedrenie innovacionnyh biznes-modelej na predpriátii s pomoš'û seti Enterprise Europe Network*. Podniková Revue: vedecký časopis Podnikovohospodárskej fakulty Ekonomickej univerzity v Bratislave so sídlom v Košiciach, 16, (37), 34-41, ISSN: 1335-9746
16. Nesterak J., Malinovskaya O., **Gródek-Szostak Z.** (2017). *Implementation of the Innovative Business Models in an Enterprise - Support of the Enterprise Europe Network*. Business review: scientific journal of the Faculty of Business Economics of the University of Economics in Bratislava with a seat in Košice, 16, 1 (37), 34-41.
17. Nesterak J., **Gródek-Szostak Z.** (2017). *Cooperation between Enterprises and the Scientific Environment in Research and Implementation of Innovations*. Manažment v teórii a praxis, 13 (2), 4-10, ISSN: 1336-7137.
18. **Gródek-Szostak Z.**, Jando O., Kajrunajtys D. (2017). *Kluczowe kompetencje w podejmowaniu i prowadzeniu działalności gospodarczej - wyniki badań własnych*.

Zeszyty Naukowe Wyższej Szkoły Ekonomii i Informatyki w Krakowie, 13, 47-64, ISSN: 1734-5391.

19. Kajrunajtys D., Malik G., **Gródek-Szostak Z.** (2017). *Integracja systemów informatycznych - wnioski z badań pilotażowych*. Zeszyty Naukowe Wyższej Szkoły Ekonomii i Informatyki w Krakowie, 13, 118-135, ISSN: 1734-5391.
20. Szelań-Sikora A., **Gródek-Szostak Z.**, Sikora J., Niemiec M. (2017). *Systemowe wsparcie innowacyjności przedsiębiorstw sektora rolno-spożywczego w doświadczeniach małopolskich przedsiębiorstw*. Roczniki Naukowe Stowarzyszenia Ekonomistów Rolnictwa i Agrobiznesu, 19 (4), 207-212, ISSN: 1508-3535, DOI: 10.5604/01.3001.0010.5188.
21. Chęcińska-Zaucha A., **Gródek-Szostak Z.**, Ochoa Siguencia L. (2017). *Wsparcie rozwoju turystyki w doświadczeniach funduszu pożyczkowego "Rozwój turystyki w Małopolsce"*. Roczniki Naukowe Stowarzyszenia Ekonomistów Rolnictwa i Agrobiznesu, 19 (6), 68-72, ISSN: 1508-3535, DOI: 10.5604/01.3001.0010.7902.
22. **Gródek-Szostak Z.**, Kajrunajtys D., Malik G., Szelań-Sikora A. (2018). *Activities of Local Government at Stimulating Innovativeness in the Learning Region - Study of Lesser Poland Voivodeship*. European Journal of Service Management, 27, 3 (2), 175-181, ISSN: 2450-8535, DOI: 10.18276/ejsm.2018.27/2-21
23. **Gródek-Szostak Z.**, Kajrunajtys D., Ochoa Siguencia L., Chęcińska Zaucha A. (2018). *EPSS - Method and Tools for Improving the Competence in the XXI Century*. Society. Integration. Education, 5, 272-282, ISSN: 1691-5887, DOI: 10.17770/sie2018vol1.315
24. Ochoa Siguencia L., **Gródek-Szostak Z.**, Chęcińska-Zaucha A. (2018). *Działalność instytucji otoczenia biznesu w zakresie wspierania rozwoju przedsiębiorstw instrumentami przemysłu spotkań*. Economic Problems of Tourism, 2 (42), 107-114, ISSN: 1644-0501, DOI: 10.18276/ept.2018.2.42-11
25. **Gródek-Szostak Z.**, Kajrunajtys D., Jando O. (2018). *Regional Background of the Conditions of Innovative Cooperation of Enterprises*. Journal of Innovations and Applied Statistics, 8 (1), 14-19, ISSN: 1338-5224
26. **Gródek-Szostak Z.**, Ochoa Siguencia L., Kajrunajtys D. (2018). *The Effectiveness of Innovative Processes in Enterprises Taking Advantage of the Technology Audit*. Annals of Social Sciences & Management Studies (ASM), 2 (3), 555-590, 001-005.
27. Ochoa Siguencia L., Chęcińska Zaucha A., **Gródek-Szostak Z.** (2018). *Economic Missions as an Instrument to Support Business Tourism of Enterprises in 2014-2020*. Innovative (Eco-)Technology, Entrepreneurship and Regional Development, 2, 20-24, ISSN: 2538-7936.
28. **Gródek-Szostak Z.**, Adamczyk J., Kajrunajtys D. (2018). *Diffusion of Innovation as a Consequence of Utilization of EU Funds by Companies*. European Journal of Service Management, 27, 3 (2), 167-173, ISSN: 2450-8535, DOI: 10.18276/ejsm.2018.27/2-20
29. **Gródek-Szostak Z.**, Malik G., Kajrunajtys D., Szelań-Sikora A., Sikora J., Kuboń M., Niemiec M., Kapusta-Duch J. (2019). *Modeling the Dependency between Extreme Prices of Selected Agricultural Products on the Derivatives Market Using the Linkage Function*. Sustainability, 11 (15), 4144, 1-14, ISSN: 2071-1050, DOI: 10.3390/su11154144
30. Niemiec M., Paluch Ł., **Gródek-Szostak Z.**, Szelań-Sikora A., Sikora J., Mudryk K. (2019). *Evaluation of the Environmental and Economic Aspects of the Use of Common Reed from Eutrophic Lakes for Energy Purposes*. IOP Conference Series: Earth and

- Environmental Science, 214, 012117, 1-9, ISSN: 1755-1307, DOI: 10.1088/1755-1315/214/1/012117
31. Niemiec- M., Komorowska M., Kuboń M., Sikora J., Ovcharuk O., **Gródek-Szostak Z.** (2019). *Global G.A.P. and Integrated Plant Production as a Part of the Internalization of Agricultural Farms*. Society. Integration. Education, 6, 430-440, ISSN: 1691-5887, DOI: 10.17770/sie2019vol6.3902
 32. Chęcińska-Kopiec A., Ochoa Siguencia L., **Gródek-Szostak Z.** (2019). *The Potential of Academic Entrepreneurship: a Chance for the Development of the SME Sector*. Society. Integration. Education, 6, s. 96-106, ISSN: 1691-5887, DOI: 10.17770/sie2019vol6.3697
 33. **Gródek-Szostak Z.**, Kajrunajtys D., Ochoa Siguencia L., Chęcińska-Kopiec A. (2019). *The Inter-Organizational Network Management Model and the Diffusion of Information*. Society. Integration. Education, 6, 178-188, ISSN: 1691-5887, DOI: 10.17770/sie2019vol6.3683
 34. Sikora J., Komorowska M., Ovcharuk O., Niemiec M., **Gródek-Szostak Z.**, Stuglik J. (2019). *Production Potential of an Enterprise Operating as a Group of Agricultural Producers*. Society. Integration. Education, 6, 477-487, ISSN: 1691-5887, DOI: 10.17770/sie2019vol6.3956
 35. Szelań-Sikora A., Komorowska M., Ovcharuk O., **Gródek-Szostak Z.**, Stuglik J. (2019). *Innovation in a Producer Group Focused on Milk Production of the Silesian Province*. Society. Integration. Education, 6, 510-519, ISSN: 1691-5887, DOI: 10.17770/sie2019vol6.3955
 36. Niemiec M., Komorowska M., Szelań-Sikora A., Sikora J., Kuboń, **Gródek-Szostak Z.**, Kapusta-Duch J. (2019). *Risk Assessment for Social Practices in Small Vegetable farms in Poland as a Tool for the Optimization of Quality Management Systems*. Sustainability 11 (14), 1-10, ISSN: 2071-1050, DOI: 10.3390/su11143913,
 37. Kapusta-Duch J., Szelań-Sikora A., Sikora J., Niemiec M., **Gródek-Szostak Z.**, Kuboń M., Leszczyńska T., Borczak B. (2019). *Health-Promoting Properties of Fresh and Processed Purple Cauliflower*. Sustainability 11 (15), 1-15, ISSN: 2071-1050, DOI: 10.3390/su11154008.
 38. Chęcińska-Kopiec A., Ochoa Siguencia L., **Gródek-Szostak Z.**, Marzano G. (2019). *Transport Infrastructures Expenditures and Costs Analysis : the Case of Poland*. Procedia Computer Science, 149, 508-514, ISSN: 1877-0509, DOI: 10.1016/j.procs.2019.01.169
 39. **Gródek-Szostak Z.**, Kajrunajtys D., Ochoa Siguencia L. (2019). *Information Technology as a Catalyst of Innovative Changes in Enterprises*. Society. Integration. Education, 6, 169-177, ISSN: 1691-5887, DOI: 10.17770/sie2019vol6.3678
 40. Ochoa Siguencia L., Kajrunajtys D., **Gródek-Szostak Z.**, Put D. (2019). *Digital Workforce on the Example of the Wizlink Utility Software*. Innovative (Eco-) Technology, Entrepreneurship and Regional Development, 3, 19-24, ISSN: 2538-7936
 41. Szelań-Sikora A., Sikora J., Niemiec M., **Gródek-Szostak Z.**, Kapusta-Duch J., Kuboń M., Komorowska M., Karcz J. (2019). *Impact of Integrated and Conventional Plant Production on Selected Soil Parameters in Carrot Production*. Sustainability 11 (20), 1-13, ISSN: 2071-1050, DOI: 10.3390/su11205612
 42. **Gródek-Szostak Z.** (2019). *Proces przedsiębiorczego odkrywania jako formuła wspierania innowacji w przedsiębiorstwie - studium województwa małopolskiego*.

Studia i Prace WNEiZ US, 55, 185-194, ISSN: 2450-7733, DOI: 10.18276/sip.2019.55-16.

43. **Gródek-Szostak Z.**, Hamerska M., Drabina A. (2019). Źródła informacji o ofercie współpracy jednostek naukowych z otoczeniem gospodarczym. *PSSI Practice and Theory of Scientific and Technical Information*, 1, 13-28, ISSN: 1230-5529.
44. **Gródek-Szostak Z.** (2019). *The Role of Innovative Policy in Creating System Services to Support Development of Agri-food Enterprises*. *E3S Web of Conferences*, 132, 01005, 1-6. ISSN: 2555-0403, DOI: 10.1051/e3sconf/201913201005
45. Stuglik J., **Gródek-Szostak Z.**, Kajrunajtys D. (2019). *The Use of the SMED Method in Improvement of Production Enterprises*. *E3S Web of Conferences*, 132, 1-8, ISSN: 2555-0403, DOI: 10.1051/e3sconf/201913201022
46. Niemiec M., Chowaniak M., Sikora J., Szelaḡ-Sikora A., **Gródek-Szostak Z.**, Komorowska M. (2020). *Selected Properties of Soils for Long-Term Use in Organic Farming*. *Sustainability* 12 (6), 1-10, ISSN: 2071-1050, DOI: 10.3390/su12062509.
47. Kuboń M., Niemiec M., Tabak M., Komorowska M., **Gródek-Szostak Z.** (2020). *Ocena zasobności gleby w przyswajalne związki siarki z wykorzystaniem ekstrahentów o zróżnicowanej zdolności ekstrakcji*. *Przemysł Chemiczny* 99 (4), 581-584, ISSN: 0033-2496, DOI: 10.15199/62.2020.4.13
48. Sikora J., Niemiec M., Szelaḡ-Sikora A., **Gródek-Szostak Z.**, Kuboń M., Komorowska M. (2020). *The Effect of the Addition of a Fat Emulsifier on the Amount and Quality of the Obtained Biogas*. *Energies* 13 (7), 1-12, ISSN: 1996-1073, DOI: 10.3390/en13071825.
49. Sikora J., Niemiec M., Szelaḡ-Sikora A., **Gródek-Szostak Z.**, Kuboń M., Komorowska M. (2020). *The Impact of a Controlled-Release Fertilizer on Greenhouse Gas Emissions and the Efficiency of the Production of Chinese Cabbage*. *Energies* 13 (8), 1-14, ISSN: 1996-1073, DOI: 10.3390/en13082063.
50. Velinov E., Petrenko Y., Vechkinzova E., Denisov I., Ochoa Siguencia L., **Gródek-Szostak Z.** (2020). *"Leaky Bucket" of Kazakhstan's Power Grid : Losses and Inefficient Distribution of Electric Power*. *Energies* 13 (11), 1-19, ISSN: 1996-1073, DOI: 10.3390/en13112947.
51. Sikora J., Niemiec M., Tabak M., **Gródek-Szostak Z.**, Szelaḡ-Sikora A., Kuboń M., Komorowska M. (2020). *Assessment of the Efficiency of Nitrogen Slow-Release Fertilizers in Integrated Production of Carrot Depending on Fertilization Strategy*. *Sustainability* 12 (5), 1-10, ISSN: 2071-1050, DOI: 10.3390/su12051982
52. Niemiec M., Kuboń M., Komorowska M., **Gródek-Szostak Z.**, Stuglik J., Mudryk K. (2020). *Ocena wybranych właściwości nawozów wytwarzanych na bazie dolomitu i kwasu cytrynowego*. *Przemysł Chemiczny* 99 (5), 687-690, ISSN: 0033-2496, DOI: 10.15199/62.2020.5.3
53. **Gródek-Szostak Z.**, Luc M., Szelaḡ-Sikora A., Sikora J., Niemiec M., Ochoa Siguencia L., Velinov E. (2020). *Promotion of RES in a Technology Transfer Network: Case Study of the Enterprise Europe Network*. *Energies*, 13 (13), 3445 1-13, ISSN: 1996-1073, DOI: 10.3390/en13133445
54. **Gródek-Szostak Z.**, Suder M., Szelaḡ-Sikora A., Ochoa Siguencia L. (2020). *The "Dobry Czas Na Biznes" ("Good Time for Business") Program as a Form of Support for Self-Employment in Poland: a Case Study of the Sub-Regions of the Małopolskie Province*. *Sustainability*, 12 (22), 9688, 1-17, ISSN: 2071-1050, DOI: 10.3390/su12229688

55. Skrzek-Lubasińska M., **Gródek-Szostak Z.** (2020). *The Self-Employment Rate Index as a Measure of Economic Trends: Impact of Heterogeneity of the Self-Employed on the Quality of Indicators*. European Research Studies Journal, 23 (2), 483-501 ISSN: 1108-2976, DOI: 10.35808/ersj/1837.
56. Kajrunajtys D., **Gródek-Szostak Z.**, Ochoa Siguencia L., Kajrunajtys A. (2020). *Implementation of RPA Digital Robots on the Example of the Wizlink Product*. Innovative (Eco-)Technology, Entrepreneurship and Regional Development, 4, 10-13. ISSN: 2538-7936
57. Ochoa Siguencia L., **Gródek-Szostak Z.**, Kajrunajtys D. (2020). *Shaping Student Competence in Robotic Process Automation - Case Study*. Innovative (Eco-)Technology, Entrepreneurship and Regional Development, 4, 25-28, ISSN: 2538-7936
58. Sikora J., Szelać-Sikora A., **Gródek-Szostak Z.**, Niemiec N., Stuglik J. (2020). *Support of Internal Transport Optimization in Farms with the Use of Spatial Information Systems*. Agricultural Engineering, 24 (4), 87-94, ISSN: 2083-1587, DOI: 10.1515/agriceng-2020-0038
59. Karatayev M., Lisiakiewicz R., **Gródek-Szostak Z.**, Kotulewicz-Wisińska K., Nizamova M. (2021). *The Promotion of Renewable Energy Technologies in the Former Soviet Bloc: Why, How, and with What Prospects?* Energy Reports, 7, 6983-6994, DOI: 10.1016/j.egyr.2021.10.068
60. **Gródek-Szostak Z.**, Suder M., Piechaczek A., Ochoa Siguencia L. (2021). *Assessment and Comparison of Digital Competences in Education for Selected European Countries*. European Research Studies Journal 24 (1), 348-361 ISSN: 1108-2976, DOI: 10.35808/ersj/2046.
61. **Gródek-Szostak Z.**, Kotulewicz-Wisińska K. (2021). *The Cultural and Economic Framework of Polish Japanese Economic Cooperation*. European Research Studies Journal 24 (1), 776-786, ISSN: 1108-2976, DOI: 10.35808/ersj/2073.
62. Chowaniak M., Niemiec M., Zhu Z., Rashidov N., **Gródek-Szostak Z.**, Szelać-Sikora A., Sikora J., Kuboń M., Fayzullo Salimzoda A., Mahmadyorzoda U.M., Józefowska A., Lepiarczyk A., Gambuś F. (2021). *Quality Assessment of Wild and Cultivated Green Tea from Different Regions of China*. Molecules, 26 (12), 3620, 1-28, ISSN: 1420-3049, DOI: 10.3390/molecules26123620
63. Ochoa Siguencia L., Marzano G., Ochoa-Daderska R., **Gródek-Szostak Z.**, Szelać-Sikora A. (2021). *COVID-19 and Education Management: the Case of Silesian Region – Poland*. Environment. Technology. Resources, 2, 162-168, ISSN: 1691-5402, DOI: 10.17770/etr2021vol2.6547
64. **Gródek-Szostak Z.**, Malinowski M., Suder M., Kwiecień K., Bodziacki S., Vaverková M.D., Maxianová A., Krakowiak-Bal A., Ziemiańczyk U., Uskij H., Kotulewicz-Wisińska K., Lisiakiewicz R., Niemczyk A., Szelać-Sikora A., Niemiec M. (2021). *Energy Conservation Behaviors and Awareness of Polish, Czech and Ukrainian Students: a Case Study*. Energies 14 (18), 1-21, ISSN: 1996-1073, DOI: 10.3390/en14185599.
65. Rashidov N., Chowaniak M., Niemiec M., Mamurovich G. S., Jamshed Gufronovich M., **Gródek-Szostak Z.**, Szelać-Sikora A., Sikora J., Kuboń M., Komorowska M. (2021). *Assessment of the Multiannual Impact of the Grape Training System on GHG Emissions in North Tajikistan*. Energies, 14 (19), 1-13, ISSN: 1996-1073, DOI: 10.3390/en14196160.

66. Chowaniak M, **Gródek-Szostak Z.**, Kotulewicz-Wisińska K., Luc M., Suder M., Szelań-Sikora A. (2021). *The RES in the Countries of the Commonwealth of Independent States: Potential and Production from 2015 to 2019*. Energies 14 (7), 1856, s. 1-25, ISSN: 1996-1073, DOI: 10.3390/en14071856
67. Niklewicz-Pijaczyńska M., Stańczyk E., Gardocka-Jałowiec A., **Gródek-Szostak Z.**, Niemczyk A., Szalonka K., Homa M. (2021). *A Strategy for Planned Product Aging in View of Sustainable Development Challenges*. Energies, 14 (22), 7793, 1-22, ISSN: 1996-1073, DOI: 10.3390/en14227793
68. Szelań-Sikora A., Sikora J., Niemiec M., **Gródek-Szostak Z.**, Suder M., Kuboń M., Borkowski T., Malik G. (2021). *Solar Power: Stellar Profit or Astronomic Cost? A Case Study of Photovoltaic Installations under Poland's National Prosumer Policy in 2016-2020*. Energies, 14 (14), 4233, 1-17, ISSN: 1996-1073, DOI: 10.3390/en14144233
69. Szalonka K., Stańczyk E., Gardocka-Jałowiec A., Waniowski P., Niemczyk A., **Gródek-Szostak Z.** (2021). *Food Choices and Their Impact on Health and Environment*. Energies, 14 (17), 5460, 1-14. ISSN: 1996-1073, DOI:10.3390/en14175460
70. Ochoa Siguencia L., **Gródek-Szostak Z.**, Ochoa-Daderska R. (2022). *Circular Economy - the Overview of Good Practice in Europe*. Innovative (Eco-) Technology, Entrepreneurship and Regional Development 5, 9-13, 2021, ISSN: 2538-7936
71. **Gródek-Szostak Z.**, Ochoa Siguencia L., Niemczyk A., Seweryn R. (2021). *Digital Exclusion of Elderly Citizens: Polish Experiences based on the Project Adult Social Inclusion in a Digital Environment (ASIDE)*. Ekonomia - Wrocław Economic Review, 4, 53-62.
72. Majda A., Bodys-Cupak I., Kamińska A., Suder M., **Gródek-Szostak Z.** (2022). *Religiously Conditioned Health Behaviors within Selected Religious Traditions*. International Journal of Environmental Research and Public Health 19 (1), 1-15, ISSN: 1661-7827, DOI: 10.3390/ijerph19010454.
73. Niemiec M., Sikora J., Szelań-Sikora A., **Gródek-Szostak Z.**, Komorowska M. (2022). *Assessment of the Possibilities for the Use of Selected Waste in Terms of Biogas Yield and Further Use of Its Digestate in Agriculture*. Materials, 15 (3), 988, 1-14, ISSN: 1996-1944, DOI: 10.3390/ma15030988
74. Zhuravel D., Samoichuk K., Petrychenko S., Bondar A., Hutsol T., Kuboń M., Niemiec M., Mykhailova L., **Gródek-Szostak Z.**, Sorokin D. (2022). *Modeling of Diesel Engine Fuel Systems Reliability When Operating on Biofuels*. Energies 15 (5), 1795, 1-16, ISSN: 1996-1073, DOI: 10.3390/en15051795.
75. Faichuk O., Voliak L., Hutsol T., Glowacki Sz., Pantsyr Y., Slobodian S., Szelań-Sikora A., **Gródek-Szostak Z.** (2022). *European Green Deal : Threats Assessment for Agri-Food Exporting Countries to the EU*. Sustainability 14 (7), 1-17, ISSN: 2071-1050, DOI: 10.3390/su14073712
76. **Gródek-Szostak Z.**, Adamczyk J., Luc M., Suder M., Tora J., Kotulewicz-Wisińska K., Zysk W., Szelań-Sikora A. (2022). *Hard Cash in Hard Times - the Effect of Institutional Support for Businesses Shaken by COVID-19*. Sustainability, 14 (8), 4399, 1-18, ISSN: 2071-1050, DOI: 10.3390/su14084399
77. Khort D., Kutyrev A., Kiktev N., Hutsol T., Glowacki Sz., Kuboń M., Nurek T., Rud A., **Gródek-Szostak Z.** (2022). *Automated Mobile Hot Mist Generator: a Quest for Effectiveness in Fruit Horticulture*. Sensors 22 (9), 1-22, ISSN: 1424-8220, DOI: 10.3390/s22093164

78. Lisowska A., Filipek-Mazur B., Komorowska M., Niemiec M., Bar-Michalczyk D., Kuboń M., Tabor S., **Gródek-Szostak Z.**, Szelań-Sikora A., Sikora J., Kocira S., Wasąg Z. (2022). *Environmental and Production Aspects of Using Fertilizers Based on Waste Elemental Sulfur and Organic Materials*. Materials 15 (9), 1-17, ISSN: 1996-1944, DOI: 10.3390/ma15093387
79. Lisowska A., Filipek-Mazur B., Sołtys J., Niemiec M., Gorczyca O., Bar-Michalczyk D., Komorowska M., **Gródek-Szostak Z.**, Szelań-Sikora A., Sikora J., Kuboń M. (2022). *Preparation, Characterization of Granulated Sulfur Fertilizers and Their Effects on a Sandy Soils*. Materials 15 (2), 1-17, ISSN: 1996-1944, DOI: 10.3390/ma15020612
80. Komorowska M., Niemiec M., Sikora J., Szelań-Sikora A., **Gródek-Szostak Z.**, Findura P., Gurgulu H., Stuglik J., Chowaniak M., Atilgan A. (2022). *Closed-Loop Agricultural Production and Its Environmental Efficiency: a Case Study of Sheep Wool Production in Northwestern Kyrgyzstan*. Energies, 15 (17), 1-19, ISSN: 1996-1073, DOI: 10.3390/en15176358
81. Lisowska A., Filipek-Mazur B., Kalisz A., **Gródek-Szostak Z.**, Kowalczyk A. (2022). *Supplementation of Soil with Waste Sulfur and Its Effect on Availability of Mn and Zn*. Agronomy, 12 (11), 1-25, ISSN: 2073-4395, DOI: 10.3390/agronomy12112679
82. Niemczyk A., Seweryn R., Łapczyński M., **Gródek-Szostak Z.** (2023). *The Use of Mobile Applications in Tourist Travels of Generation Z: a Case Study of Poland*. International Journal for Quality Research, 17 (2), ISSN: 1800-6450, DOI: 10.24874/IJQR17.02-07

2.6. Wykaz osiągnięć projektowych, konstrukcyjnych, technologicznych (z zaznaczeniem pozycji niewymienionych w pkt I.3).

Nie dotyczy.

2.7. Wykaz publicznych realizacji dzieł artystycznych (z zaznaczeniem pozycji niewymienionych w pkt I.3).

Nie dotyczy.

2.8. Informacja o wystąpieniach na krajowych lub międzynarodowych konferencjach naukowych lub artystycznych, z wyszczególnieniem przedstawionych wykładów na zaproszenie i wykładów plenarnych.

Wystąpienia konferencyjne przed uzyskaniem stopnia doktora.

1. **IV Krakowska Konferencja Młodych Uczonych.** Fundacja Studentów i Absolwentów Akademii Górniczo-Hutniczej Academica; Grupa Naukowa Pro Futuro Kraków, Polska, 19-19.09.2009r. Referat: *Finansowanie przedsiębiorstw innowacyjnych - instrumenty wspierania innowacyjności*. Nagroda za najlepszy referat.

2. **II Ogólnopolska Konferencja Naukowa "W kierunku profesjonalnego konsultingu"**, Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie, Kraków, Polska, od 20-21.05.2010r. Referat: *Usługi doradcze dla MŚP - problemy i uwarunkowania*.
3. **IX Konferencja Organizacje komercyjne i niekomercyjne wobec wzmożonej konkurencji oraz wzrastających wymagań konsumentów**. Lipnica Górna, Polska, 21-22.06.2010r. Referat: *Komunikacja w zespole a efektywność procesów innowacyjnych*.

Wystąpienia konferencyjne po uzyskaniu stopnia doktora.

1. **II Międzynarodowa Konferencja Naukowa Innowacje i Przedsiębiorczość. Teoria i Praktyka**, Wyższa Szkoła Biznesu w Dąbrowie Górniczej, 19-20.05.2016r. Referat pt. *Skuteczność usług proinnowacyjnych świadczonych przez ośrodki innowacji w opinii ich odbiorców*
2. **Innowacyjne pomysły młodych naukowców: Nauka – Startup – Przemysł**. Instytut Autostrada Technologii i Innowacji (IATI), 30-31.05.2016r. Referat pt. *Profesjonalizacja usług doradczych wspierających kreatywność i innowacje w organizacji*.
3. **XIX Ogólnopolska Konferencja Naukowa POLSITA 2016 Zastosowanie technologii informacyjnych w rolnictwie**. Uniwersytet Rolniczy w Krakowie, 09-10.05.2016r. Referat pt. *Sieci informacyjne dla przedsiębiorczości na obszarach wiejskich jako czynnik przewagi konkurencyjnej opartej na informacji*.
4. **XXIII Kongres Stowarzyszenia Ekonomistów Rolnictwa i Agrobiznesu "Biogospodarka w rozwoju wsi i agrobiznesu"**. Stowarzyszenie Ekonomistów Rolnictwa i Agrobiznesu, 07-09.09.2016. Referat pt. *Rola usług doradczo informacyjnych w rozwoju agrobiznesu*.
5. **I Interdyscyplinarna Konferencja Naukowa Occupational Psychology and New Aspect of Ecology of Human Life 1st Interdisciplinary Scientific Conference**. Uniwersytet Jagielloński 26-27.11.2016. Publikacja: *Czynniki podejmowania współpracy przez przedsiębiorców - w świetle badań własnych*.
6. **Teoria i praktyka produkcji w gospodarce żywnościowej, VIII z cyklu pt. „Przemiany w gospodarce żywnościowej w krajach europejskich”**. Katedra Ekonomii i Polityki Gospodarczej, Wydział Nauk Ekonomicznych, Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego W Warszawie, 01.12.2016r. Publikacje: *The Role of Innovation Policy in Creating Services of System Support for Development of Enterprises with the Agri-food Sector* oraz *Models and Concepts of Innovation in Technology Transfer and the Regional Conditions for Development of Entrepreneurship*.
7. **International scientific and practical conference “A new paradigm of financial management and business in terms of intensification the European integration processes in Ukraine”**. Ministry of Education and Science of Ukraine Ivan Franko National University of Lviv, Faculty of the Financial Management and Business, Lodz University of Technology, Poland University in Rzeszow, Poland State School of Technology and Economics, 27.10.2016r. Publikacja: *Doświadczenia współpracy międzyregionalnej polsko-rosyjsko-ukraińsko-łotewskiej na przykładzie projektu „Business In Małopolska – Partnership Network”*.
8. **Przedsiębiorstwo XXI wieku. Doświadczenia i perspektywy zarządzania**. Katedra Zarządzania Przedsiębiorstwem Wydział Zarządzania Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach, 29.11.2016r. Referat: *Kompleksowość usług Instytucji Otoczenia Biznesu determinantem rozwoju innowacyjności i kooperacji międzynarodowej sektora MŚP*.

9. **XVI International Conference Business and non-profit organizations facing increased competition and growing customers' demands.** Instytut Nauk Ekonomicznych PAN, Fundacja COGNITIONE, Wyższa Szkoła Biznesu, JEMI, 19-20.06.2017 r. Referat: *Współpraca technologiczna przedsiębiorstw i Instytucji Otoczenia Biznesu.*
10. **International Conference. Cultural Management and Governance for European Pilgrimage Routes and Religious Tourism "Creativity and Innovation for Cultural and Tourism Management in European Pilgrimage Routes and Heritage Sites".** INBIE, 03-04.11.2017 r. Referat: *Foreign economic missions as an instrument to support business tourism of enterprises in 2014-2020.*
11. **Przedsiębiorstwo XXI wieku - doświadczenia i perspektywy zarządzania.** Katedra Zarządzania Przedsiębiorstwem Wydział Zarządzania Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach, 05.12.2017 r. Referat: *Instrumenty wsparcia ochrony własności intelektualnej przedsiębiorstw na przykładzie sieci Enterprise Europe Network 2013-2014.*
12. **IV Konferencja Naukowa z cyklu „Inżynieria produkcji późnej nowoczesności”,** Małopolska Uczelnia Państwowa im. rotmistrza Witolda Pileckiego w Oświęcimiu 16.01.2018 r. Poster: *Sieć Enterprise Europe Network jako forma wsparcia internacjonalizacji przedsiębiorstw sektora MŚP.*
13. **IV Międzynarodowa Konferencja Naukowa „Innowacje i przedsiębiorczość. Teoria i praktyka”** Wyższa Szkoła Biznesu w Dąbrowie Górniczej, 19-20.04.2018 r. Referat: *Rozwój IT katalizatorem innowacyjnych zmian w modelach biznesowych.*
14. **XXV Konferencja Naukowa "Infrastruktura i środowisko",** Uniwersytet Rolniczy w Krakowie, 18-20.06.2018 r. Referat: *Misje gospodarcze jako instrument wsparcia międzynarodowej współpracy technologicznej przedsiębiorstw sektora rolno-spożywczego.*
15. **8th International Conference Economics And Management - Based On New Technologies EMoNT-2018,** Vrnjačka Banja, Serbia; Donbass State Engineering Academy (DSEA), Kramatorsk (Ukraine); Odessa National Polytechnic University (ONPU), Odessa (Ukraine), 25-28.06.2018 r. Publikacja: *Internationalization of Enterprises - Supporting Instruments for Technological Cooperation.*
16. **International Conference Competitiveness And Innovation In The Knowledge Economy.** Academia de Studii Economice a Moldovei, 27-28.09.2018 r. Publikacja: *International activity of the innovative enterprises – experience and recommendations.*
17. **Przedsiębiorstwo XXI wieku. Doświadczenia i perspektywy zarządzania.** Katedra Zarządzania Przedsiębiorstwem Wydział Zarządzania Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach, 04.12.2018 r. Referat: *Transfer technologii i kooperacja technologiczna w doświadczeniach sieci EEN.*
18. **Zarządzanie informacją w nauce.** Polskie Towarzystwo Informacji Naukowej, 29-30.11.2018 r. Referat: *Bazy ofert technologicznych jako źródło informacji o ofercie jednostek naukowych dla biznesu.*
19. **Managing international educational projects - the challenge of the 21st century,** Instytut Badań i Innowacji w Edukacji, Razvojno izobraževalni center Novo mesto, 05.12.2018r. Referat: *Risk management in international educational projects.*
20. **Discovering Entrepreneurship In A Knowledge-Based Economy.** Instytut Badań i Innowacji w Edukacji [Poland], Sarıcam Halk Eğitim Merkezi [Turkey], 24.01.2019 r.

- Moderowanie sesji, referat: *Institutions of the Business Environment and their role in creating space for the development of innovative entrepreneurship*.
21. **Przedsiębiorstwo wobec nieciągłości rozwoju. Cyfryzacja i dostęp. Polaryzacja i dostosowanie.** Szkoła Główna Handlowa w Warszawie, 07.03.2019 r. Uczestnictwo w panelu: *Rynek pracy. Oczekiwania i wymagania pracowników i przedsiębiorców*.
 22. **VII International Scientific Conference "Ict Use And Innovative Work Practices".** Instytut Badań i Innowacji w Edukacji, Akademia Wychowania Fizycznego im Jerzego Kukuczki w Katowicach, 12.06.2019r. Referat: *System conditions for technology transfer and commercialization of knowledge*.
 23. **XIXth International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM2019.** Bulgaria, 28.06.-07.07.2019r. Publikacja: *Technology Audit as a Tool to Support the Implementation of Eco-innovation in Business*.
 24. **XIth International Conference on Education and New Learning Technologies,** Palma, Hiszpania, 01-03.07.2019 r. Poster, on-line: *Impact of Business Environment Institutions on Effective Entrepreneurial Education*.
 25. **Gospodarka wodna w kontekście rozwoju alternatywnych źródeł energii.** Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowy Instytut Badawczy we współpracy z: Sekcją Systemów Gospodarki Wodnej Komitetu Gospodarki Wodnej Polskiej Akademii Nauk, Zakładem Hydrologii i Zasobów Wodnych Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, 05-07.11.2019r. Referat: *Dodatkowość czy wypieranie? - ocena publicznych instrumentów wsparcia rozwoju przedsiębiorstw*.
 26. **XIIth International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI 2019).** Sewilla, Hiszpania, 11-13.11.2019r. Poster, on-line: *Self-employment as Seen by Graduates of Polish Art Colleges*.
 27. **VIII International Scientific Conference "Management of international educational projects - the challenge of the 21st century".** Instytut Badań i Innowacji w Edukacji, 30.01.2020 r. Referat: *Monitoring and Evaluation: Tools and Techniques to assess the quality of deliverables and of the processes*.
 28. **Ensuring Equal Opportunities Through Educational Management and Psycho-Pedagogical Assistance in The Context of Social Distancing.** Country Resource Center and Educational Assistance Arad, 12-14.06.2020 r. Publikacja: *Educational project management as an example of the impact of informal learning on the knowledge development system in non-governmental organizations*.
 29. **LXI International Scientific Conference on Information Technology and Management Science of Riga Technical University.** Ryga, Łotwa, 15-16.10.2020r. Publikacja: *The Impact of Industry 4.0 on the Labor Market*.
 30. **XII International Scientific Conference of the College of Management and Quality Sciences of the Cracow University of Economics.** Kolegium Nauk o Zarządzaniu i Jakości 28-29.10.2020 r. Referat: *Rozpoznania instrumentów marketingu przedsiębiorstw działających w sektorze TSL*.
 31. **XIIIth International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI 2020), Walencja, Hiszpania.** IATED Academy, 09-10.11.2020r. Poster: *Business Education of Future Entrepreneurs Case Study of the "Good Time for Business" Program*.
 32. **XXVII Konferencja Naukowa: Infrastruktura i środowisko w gospodarce o obiegu zamkniętym.** Kościelisko, Polska, 10-11.05.2021r. Referat:

Instrumenty promocji energii odnawialnej przez sieci transferu technologii - wyniki badań.

33. **Ogólnopolska Konferencja Naukowa Quality of Life 2021 Jakość życia osób niemłodych** Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu, 13-14.09.2021 r. Referat on line: *Usługi na rzecz integracji społecznej oparte na ICT.*
34. **XIII International Scientific Conference of the College of Management and Quality Sciences of the Cracow University of Economics.** Kolegium Nauk o Zarządzaniu i Jakości 22-23.09.2021 r. Referat on line: *Prawno-organizacyjne uwarunkowania inwestowania cudzoziemców w nieruchomości w Polsce i Turcji – studium porównawcze.*
35. **38th International Business Information Management Association Conference (IBIMA),** Sewilla, Hiszpania, 23-24.11.2021r. Referaty on line: *EU's Energy Transformation Towards an Increased Share of Renewable Energy oraz Assessment of Projects Financed from Structural Funds in the Sustainable Development Perspective.*
36. **XXVIII Konferencji Naukowej Infrastruktura i Środowisko w Gospodarce o Obiegu Zamkniętym.** Kościelisko (Polska), 01-03.06. 2022 r. Referat on line: *Działania sieci Enterprise Europe Network wspierające przedsiębiorstwa sektora energetycznego w czasie pandemii COVID-19.*
37. **X International Scientific Conference "Social Inclusion Through Education And Training".** "Tarsus Halk" Egitim Merkezi ve ASO Mudurlugu" in cooperation with INBIE, Adana, Turkey, 30.09.2022r. *Adult Community Media Lab, Strategic Partnerships for adult education.*
38. **XIV International Scientific Conference of the College of Management and Quality Sciences of the Cracow University of Economics.** Kolegium Nauk o Zarządzaniu i Jakości 26-27.10.2022 r. Referat on line: *Regionalne uwarunkowania implementacji Przemysłu 4.0 w sektorze MSP – studium województwa małopolskiego.*
39. **VII Ogólnopolska Konferencja Naukowa z cyklu: "Zarządzanie innowacjami w gospodarce", pt. Zarządzanie innowacjami – kreatywność – cyfryzacja – internacjonalizacja oraz XII Międzynarodowa Konferencja Naukowa "Gospodarka, Zarządzanie, Środowisko".** Wydział Nauk o Ekonomicznych i Zarządzania Uniwersytet Szczeciński, 23-24.11.2022r. Udział w panelu on line: *Przedsiębiorczość i innowacje – aktualności badawcze.*
40. **Międzynarodowa Konferencja "Wyzwania dla zarządzania organizacjami w warunkach niepewności - problemy teorii i dylematy praktyki".** Akademia Górnośląska im. Wojciecha Korfatego w Katowicach, Katedra Zarządzania Przedsiębiorstwem, Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach, 08.12.2022r. Referat on line: *Działania sieci upowszechniania transferu technologii w czasie pandemii COVID-19.*
41. **SDGLab o Uczeniu na rzecz zrównoważonego rozwoju.** Małopolska Agencja Rozwoju Regionalnego S.A. w Krakowie, 13.12.2022r. Referat on line: *Gospodarka Cyrkularna – szansa i wyzwanie dla MSP.*

2.9. Udział w konferencjach bez wygłaszania referatu/posteru

1. **Edukacja w XXI wieku – problemy i wyzwania.** Akademia Finansów i Biznesu VISTULA, Kraków, 09.01.2016r.

2. **Instrumenty pobudzania innowacyjności w sektorze MŚP.** Polskie Towarzystwo Ekonomiczne, Kraków, 04.05.2016r.
3. **Innowacyjny biznes w warunkach skrajnej niepewności.** Kraków Miastem Startupów, Kraków, 06.05.2016r.
4. **Service Process Improvement Network.** Stowarzyszenie Service Process Improvement Network, Kraków, 11-12.05.2016r.
5. **I Seminarium naukowe „Zarządzanie i finansowanie procesów innowacyjnych w XXI wieku”,** zorganizowane przez Zakład Zarządzania i Rachunkowości Wyższej Szkoły Ekonomii i Informatyki, Kraków, 11.05.2016r.
6. **Szkolnictwo wyższe - jego rola i przyszłość. Doświadczenia polskie i europejskie.** Wyższa Szkoła Europejska, Fundacja Konrada Adenauera/Fundacja Współpracy Polsko-Niemieckiej, Kraków, 01.06.2016r.
7. **ITN - Innowacyjne Sieci Szkoleniowe w ramach programu Marie Skłodowska - Curie Action.** CTT Politechnika Krakowska, Kraków 02.11.2016r.
8. **Towards Entrepreneurial Skillships.** Politechnika Łódzka Dział Kształcenia Sekcja Edukacyjnych Projektów Międzynarodowych, 16-17.11.2016r.
9. **Ekonomia społecznie zaangażowana.** Rada Doktorantów Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie oraz Porozumienie Doktorantów Nauk Humanistycznych i Społecznych, Kraków, 21.01.2017r.
10. **Dzień Wynalazku 2017.** INTECH SP. z o. o, Politechnika Krakowska, Kraków, 03.03.2017r.
11. **XI Ogólnopolska Konferencja Prawa Podatkowego „Wykładnia oraz stosowanie prawa podatkowego - teoria i praktyka”.** Koło Naukowe Prawa Podatkowego TBSP UJ, Kraków, 22-23.04.2017r.
12. **II seminarium naukowe „Specyfika informacji ekonomicznej i jej rola w finansach oraz zarządzaniu przedsiębiorstwem”.** Zakład Zarządzania i Rachunkowości Wyższej Szkoły Ekonomii i Informatyki, Kraków, 11.05.2017r.
13. **Forum Urzędników Europejskich FRDL MISTiA.** FRDL Małopolski Instytut Samorządu Terytorialnego i Administracji, Kraków, 22.11.2017r.
14. **III Doroczne seminarium naukowe Zakładu Zarządzania i Rachunkowości WSEI.** Zakład Zarządzania i Rachunkowości Wyższej Szkoły Ekonomii i Informatyki, Kraków, 10.05.2018r.
15. **VII edycja Tygodnia Jakości Kształcenia 2019.** Uniwersytet Jagielloński w Krakowie, 8-12.04.2019r.
16. **International Digital Transformation Conference in Social Sciences.** Beykent University Vocational School (Turkey), 02-04.06.2021r
17. **Protection of Intellectual Property in the Digital Era.** Association of Legal Culture Henri Capitant, Moldova Chişinău, 31.03.2022r.
18. **III Kongres Demograficzny, Uwarunkowania przemian demograficznych w województwie małopolskim. Postawy prokreacyjne.** Małopolski Urząd Wojewódzki, 28.09.2022r.
19. **Konferencja „Przyszłość Edukacji”.** Małopolska Szkoła Administracji Publicznej Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie oraz Fundacja Gospodarki i Administracji Publicznej, Kraków, 07.12.2022r.

2.10. Prowadzenie sesji naukowych / posterowych podczas konferencji krajowych/międzynarodowych

1. **Międzynarodowa Konferencja Naukowa Zdrowie i Style Życia – Wrocław 2022** Ekonomiczne, społeczne i zdrowotne wyzwania w społeczeństwie postpandemicznym. Uniwersytet Wrocławski, 19-20.05.2022 r. Prowadzenie sesji plakatowej wraz z dr Małgorzatą Wachowską (Uniwersytet Wrocławski), online.
2. Sesja studencka w ramach **XIV Międzynarodowej Konferencji Naukowej Kolegium Nauk o Zarządzaniu i Jakości Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie CMQ2022 „Industry 4.0 in the practice of enterprises, local governments and NGO’s”**, 24.05.2022r. We współpracy z Prof. UEK de hab. Agatą Niemczyk, współorganizacja i prowadzenie (w języku angielskim) sesji posterowej i referatowej.
3. Sesja studencka w ramach **XIII Międzynarodowej Konferencji Naukowej Kolegium Nauk o Zarządzaniu i Jakości Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie CMQ2021 „Contemporary Risks In Enterprises And Local Government Units”**, 31.05.2021r. We współpracy z Prof. UEK de hab. Agatą Niemczyk, współorganizacja i prowadzenie sesji posterowej i referatowej.
4. Sesja studencka w ramach **XII Międzynarodowej Konferencji Naukowej Kolegium Nauk o Zarządzaniu i Jakości Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie CMQ2020 „Od startupu do....korporacji?”** 27.05.2020r. We współpracy z Prof. UEK de hab. Agatą Niemczyk, współorganizacja i prowadzenie sesji posterowej i referatowej.
5. Sesja studencka w ramach **XI Międzynarodowej Konferencji Naukowej Kolegium Nauk o Zarządzaniu i Jakości Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie CMQ2019**. 29.05.2019r. organizacja i prowadzenie sesji posterowej.
6. Sesja studencka w ramach **XI Międzynarodowej Konferencji Naukowej Kolegium Nauk o Zarządzaniu i Jakości Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie CMQ2018**. 29.05.2018r. organizacja i prowadzenie sesji posterowej.
7. **Discovering Entrepreneurship In A Knowledge-Based Economy**. Instytut Badań i Innowacji w Edukacji [Poland], Sarıcam Halk Eğitim Merkezi [Turkey], 24.01.2019 r. Moderowanie sesji.

2.11. Informacja o udziale w komitetach organizacyjnych i naukowych konferencji krajowych lub międzynarodowych, z podaniem pełnionej funkcji

1. Członek Komitetu Naukowego i Organizacyjnego konferencji **Inteligentny rozwój - wyzwanie dla przedsiębiorczości w XXI wieku**, Uniwersytet Rolniczy w Krakowie, Polskie Towarzystwo Inżynierii Rolniczej, Małopolska Uczelnia Państwowa im. rotmistrza Witolda Pileckiego w Oświęcimiu w dniu 21.11.2017r.
2. Członek Komitetu Naukowego konferencji **International Conference. Cultural Management and Governance for European**, Instytut Badań i Innowacji w Edukacji, w dniach: 3-4.11.2017r.

3. Członek Komitetu Naukowego konferencji **International Conference Cultural Routes & Heritage, Tourism & Rural Development**, Instytut Badań i Innowacji w Edukacji , 26-27.02.2018r.
4. Członek Komitetu Naukowego i Organizacyjnego konferencji **Discovering Entrepreneurship In A Knowledge-Based Economy**, Instytut Badań i Innowacji w Edukacji, Sarıcam Halk Egitim Merkezi w dniach: 24.01.2019 r.
5. Członek Komitetu Organizacyjnego **Konferencji "Nauka i biznes-wspólne wyzwania"**, Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie, 18.11.2021r.
6. Członek Komitetu Organizacyjnego **XI International Scientific Conference of the College of Management and Quality Sciences of the Cracow University of Economics**. Wydział Zarządzania Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie, 29 – 30.05.2019 r.
7. Członek Komitetu Naukowego i Organizacyjnego **VIII International Scientific Conference "Management of international educational projects - the challenge of the 21st century"**. Instytut Badań i Innowacji w Edukacji, 30.01.2020
8. Członek Komitetu Organizacyjnego **XII International Scientific Conference of the College of Management and Quality Sciences of the Cracow University of Economics**. Kolegium Nauk o Zarządzaniu i Jakości, Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie, 28-29.10.2020 r.
9. Członek Komitetu Naukowego **International Digital Transformation Conference in Social Sciences**. Beykent University Vocational School (Turkey), 02-04.06.2021r.
10. Członek Komitetu Organizacyjnego **XIII International Scientific Conference of the College of Management and Quality Sciences of the Cracow University of Economics**. Kolegium Nauk o Zarządzaniu i Jakości, Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie, 22-23.09.2021 r.
11. Członek Rady Programowej **Międzynarodowej Konferencji Naukowej Zdrowie i Style Życia – Wrocław 2022 Ekonomiczne, społeczne i zdrowotne wyzwania w społeczeństwie postpandemicznym**. Uniwersytet Wrocławski, 19-20.05.2022 r.
12. Członek Komitetu Naukowego **International Congress of Multidisciplinary Innovative Approaches**. Beykent University Vocational School (Turkey), 02-04.06.2022r.
13. Członek Komitetu Organizacyjnego **XIV International Scientific Conference of the College of Management and Quality Sciences of the Cracow University of Economics**. Kolegium Nauk o Zarządzaniu i Jakości, Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie, 26-27.10.2022 r.
14. Członek Komitetu Naukowego i Organizacyjnego **X International Scientific Conference "Social Inclusion Through Education And Training"**. "Tarsus Halk" Egitim Merkezi ve ASO Mudurlugu" in cooperation with INBIE, Adana, Turkey, 30.09.2022r.

2.12. Informacja o uczestnictwie w pracach zespołów badawczych realizujących projekty finansowane w drodze konkursów krajowych lub zagranicznych, z podziałem na projekty zrealizowane i będące w toku realizacji, oraz z uwzględnieniem informacji o pełnionej funkcji w ramach prac zespołów

Projekty zrealizowane po uzyskaniu stopnia doktora.

1. **Tytuł projektu:** *Współczesne determinanty efektywności i rozwoju przedsiębiorstw (kontynuacja)*
Nazwa programu: Środki przyznane wydziałom UEK na utrzymanie potencjału badawczego (działalność statutowa)
Numer umowy: Nr 031/WZ-KEOP/03/2017/S/7031
Budżet: 14 274,00 PLN
Rola w projekcie: Wykonawca
Okres realizacji: 2017
Kierownik projektu: Prof. dr hab. Jadwiga Adamczyk
Status projektu: Zakończony.
2. **Tytuł projektu:** *Współczesne determinanty efektywności i rozwoju przedsiębiorstw (kontynuacja)*
Nazwa programu: Środki przyznane wydziałom UEK na utrzymanie potencjału badawczego (działalność statutowa)
Numer umowy: 067/WZ-KEOP/02/2018/S/8067
Budżet: 19 957,00 PLN
Rola w projekcie: Wykonawca
Okres realizacji: 2018
Kierownik projektu: Prof. dr hab. Jadwiga Adamczyk
Status projektu: Zakończony.
3. **Tytuł projektu:** *Współczesne determinanty efektywności i rozwoju przedsiębiorstw (kontynuacja)*
Nazwa programu: Środki przyznane wydziałom UEK na utrzymanie potencjału badawczego (działalność statutowa)
Numer umowy: 031/WZ-KEOP/02/2019/S/9031
Budżet: 19 906,00 PLN
Kierownik projektu: Prof. dr hab. Jadwiga Adamczyk
Rola w projekcie: Wykonawca
Okres realizacji: 2019
Status projektu: Zakończony.
4. **Tytuł projektu:** *Zarządzanie przedsiębiorstwem wobec wyzwań zrównoważonego rozwoju*
Nazwa programu: Program POTENCJAŁ, finansowany ze środków Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie
Numer umowy: 78/ZZE/2020/POT

Budżet: 26 200,00 PLN
Rola w projekcie: Kierownik
Okres realizacji: 2020
Status projektu: Zakończony.

5. **Tytuł projektu:** *Mechanizmy zarządzania efektywnością i zrównoważonym rozwojem przedsiębiorstwa*
Nazwa programu: Program POTENCJAŁ, finansowany ze środków Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie
Numer umowy: 6/ZZE/2021/POT
Budżet: 94 431,42 PLN
Rola w projekcie: Kierownik
Okres realizacji: 22.04.2021 r.- 21.04.2022 r.
Status projektu: Zakończony.
6. **Tytuł projektu:** *Determinanty rozwoju i transferu innowacji pomiędzy UE a krajami Sąsiedztwa Wschodniego*
Nazwa programu: DOSKONAŁOŚĆ BADAWCZA, finansowany ze środków Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie
Numer umowy: 69/ZZE/2021/DOS
Budżet: 40 056,00 PLN
Rola w projekcie: Kierownik
Okres realizacji: 10.05.2021 r. – 09.05.2022r.
Status projektu: Zakończony.
7. **Tytuł projektu:** *Mechanizmy zarządzania efektywnością i zrównoważonym rozwojem przedsiębiorstwa – etap II*
Nazwa programu: Program POTENCJAŁ, finansowany ze środków Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie
Numer umowy: 057/ZZE/2022/POT
Budżet: 33 451,29 PLN
Rola w projekcie: Kierownik
Okres realizacji: 30 czerwca 2022 r. - 29.06.2023 r.
Status projektu: W trakcie realizacji.
8. **Tytuł projektu:** *Tatry - innowacyjna metoda szkoleniowa oparta na automatycznej adaptacji do indywidualnych potrzeb szkolonego za pomocą sensorycznej oceny zaangażowania szkolonego.*
Nazwa programu: Małopolski Regionalny Program Operacyjny 2014-2020, Poddziałania 1.2.1 Projekty badawczo-rozwojowe przedsiębiorstw
Numer umowy: RPMP.01.02.01-12-0462/17
Budżet: 4 001 470,20 PLN
Rola w projekcie: Wykonawca/badacz-analitik
Status projektu: Zakończony.

2.13. Członkostwo w międzynarodowych lub krajowych organizacjach i towarzystwach naukowych wraz z informacją o pełnionych funkcjach.

1. Instytut Badań i Innowacji w Edukacji (od 2016 r.)
2. Polskie Towarzystwo Inżynierii Rolniczej (od 2017 r.)
3. Polskie Towarzystwo Ekonomiczne (od 2022 r.)
4. Regional Studies Association (od 2022 r.)

2.14. Informacja o odbytych stażach w instytucjach naukowych lub artystycznych, w tym zagranicznych

Nie dotyczy.

2.15. Członkostwo w komitetach redakcyjnych i radach naukowych czasopism wraz z informacją o pełnionych funkcjach (np. redaktora naczelnego, przewodniczącego rady naukowej, itp.).

1. **Eastern European Journal for Regional Studies** (EEJRS, ISSN: 2537-6179). Od 2018 r. członek Międzynarodowego Komitetu Redakcyjnego.
2. **Energies** (ISSN 1996-1073). Guest editor in Special Issue "Directions and Mechanisms to Support the Development and Popularization of Renewable Energy Sources".

2.16. Informacja o recenzowanych pracach naukowych lub artystycznych, w szczególności publikowanych w czasopismach międzynarodowych

1. Recenzje artykułów naukowego nadesłanych do czasopisma naukowego **Eastern European Journal for Regional Studies** (ISSN: 2537-6179), w latach 2020-2022 sporządzono 4 recenzje.
2. Recenzja artykułu naukowego nadesłanego do czasopisma naukowego **Journal of Business Research** (ISSN: 0148-2963), w 2022 r. sporządzono 1 recenzję.
3. Recenzja artykułu naukowego nadesłanego do czasopisma **Scientific Quarterly INTERCATHEDRA** (ISSN 1640-3622), w 2021 r. sporządzono 1 recenzję.
4. Recenzje artykułów naukowych nadesłanych na konferencję **International Digital Transformation Conference in Social Sciences**. Beykent University Vocational School (Turkey), 02-04.06.2021r. Sporządzono 4 recenzje.
5. Recenzje artykułów naukowych nadesłanych na konferencję **International Congress of Multidisciplinary Innovative Approaches**. Beykent University Vocational School (Turkey), 02-04.06.2022r. Sporządzono 2 recenzje.
6. Recenzja artykułu naukowego nadesłanego do czasopisma naukowego **Sustainability** (ISSN: 2071-1050), w latach 2020-2022 sporządzono 12 recenzji.
7. Recenzja artykułu naukowego nadesłanego do czasopisma naukowego **Agronomy** (ISSN: 2073-4395), w latach 2020-2022 sporządzono 2 recenzje.
8. Recenzja artykułu naukowego nadesłanego do czasopisma naukowego **Energies** (ISSN: 1996-1073), w latach 2020-2022 sporządzono 4 recenzje.

9. Recenzja artykułu naukowego nadesłanego do czasopisma naukowego **Agriculture** (ISSN: 2077-0472), w latach 2020-2022 sporządzono 5 recenzji.
10. Recenzja artykułu naukowego nadesłanego do czasopisma naukowego **Plants** (ISSN: 2223-7747), w latach 2020-2022 sporządzono 8 recenzji.
11. Recenzja artykułu naukowego nadesłanego do czasopisma naukowego **Technologies** (ISSN 2227-7080), w latach 2020-2022 sporządzono 1 recenzję
12. Recenzja artykułu naukowego nadesłanego do czasopisma naukowego **Applied Sciences** (ISSN 2076-3417) w latach 2020-2022 sporządzono 1 recenzję
13. Recenzja artykułu naukowego nadesłanego do czasopisma naukowego **International Journal of Environmental Research and Public Health** (ISSN 1660-4601), w latach 2020-2022 sporządzono 1 recenzję
14. Recenzja artykułów naukowych dla czasopisma **STUDIA Biuro Analiz Sejmowych** (ISSN 2082-0658) w roku 2020r. sporządzono 2 recenzje.
15. Recenzje artykułów naukowych nadesłanych na konferencję **Rozwój inżynierii mechanicznej wspomagany technologiami informacyjnymi**”, Czajowice 19-20.09.2019 r. Publikacje skierowane do czasopisma E3S Web of Conferences, sporządzono 5 recenzji.
16. Recenzja artykułów naukowych nadesłanych do czasopisma **Problemy Drobnych Gospodarstw Rolnych** (ISSN: 2300-0902), w latach 2016-2018 sporządzono 2 recenzje.
17. Recenzja monografii **Polityka w cieniu COVID-19: raporty polityczne ze świata** (2020). Red. K. W. Olszowska, seria: Studia i Analizy-Ośrodek Myśli Polityczne Kraków: Ośrodek Myśli Politycznej. ISBN: 978-83-66112-49-0.
18. Recenzja artykułu naukowego skierowanego do czasopisma **Oeconomia Copernicana** (ISSN 2083-1277), w roku 2022 sporządzono 1 recenzję.
19. Recenzja artykułów naukowych skierowanych do czasopisma **Ekonomia - Wrocław Economic Review** (ISSN: 2084-4093), w roku 2022 sporządzono 2 recenzje.

2.17. Informacja o uczestnictwie w programach europejskich lub innych programach międzynarodowych

1. W roku 2022 r. w ramach programu ERASMUS (Mobility Agreement Staff Mobility For Teaching) uczestniczyłam w wyjeździe na Slovak University of Agriculture in Nitra. Podczas pobytu w Nitrze prowadziłam zajęcia z przedmiotu: *Networking as SME strategy*.
2. Tytuł projektu: Adult Social Inclusion in a Digital Environment - Exchange of Good Practices (ASIDE)
 Źródło dofinansowania: ERASMUS+
 Numer grantu: 2019-1-PL01-KA204- 065689
 Okres realizacji: 1.11.2019-30.10.2021
 Koordynator projektu: Instytut Badan i Innowacji w Edukacji, [INBIE], Poland
 Pełniona funkcja w projekcie: współautor raportów z postępu realizacji projektu.
3. Tytuł projektu: Elders learning English for Europe (ELENE)
 Źródło dofinansowania: Erasmus+

Numer grantu: 2021-1-PL01-KA220-ADU-000033465

Okres realizacji: 2021-2023

Koordynator projektu: Instytut Badań i Innowacji w Edukacji, [INBIE], Poland

Pełniona funkcja w projekcie: współautor raportów z postępu realizacji projektu.

4. **Tytuł projektu:** Adult Self-Learning: Supporting Autonomy in a Technology-Mediated Environment (ASL)

Źródło dofinansowania: ERASMUS+

Numer grantu: 2019-1-TR01-KA204-076875

Koordynator projektu: Instytut Badań i Innowacji w Edukacji, [INBIE], Poland

Pełniona funkcja w projekcie: współautor raportów z postępu realizacji projektu.

2.18. Informacja o udziale w zespołach badawczych, realizujących projekty inne niż określone w pkt. II.10.

1. **Tytuł projektu:** Inteligentny rozwój - Inteligentne specjalizacje regionu - Innowacyjny "JA"

Źródło dofinansowania: "Naukowe Inspiracje - Ciekawe i Kreatywne" finansowanego ze środków Zarządu Województwa Małopolskiego

Okres realizacji: 2017

Koordynator projektu: Uniwersytet Rolniczy w Krakowie

Pełniona funkcja w projekcie: wykonawca

Status projektu: zakończony

2. **Tytuł projektu:** Inkubator Innowacyjności +

Źródło dofinansowania: Program Ministra "Inkubator Innowacyjności+" w ramach projektu pozakonkursowego MNiSW „Wsparcie zarządzania badaniami naukowymi i komercjalizacja wyników prac B+R w jednostkach naukowych i przedsiębiorstwach” nr POIR.04.04.00-00-0004/15 realizowanego na podstawie umowy o dofinansowanie zawartej między Ministrem Nauki i Szkolnictwa Wyższego a Ministrem Rozwoju i Finansów w dniu 16 listopada 2016 r. Priorytet IV, Działanie 4.4 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020.

Okres realizacji: 2017-2018

Koordynator projektu: Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie

Pełniona funkcja w projekcie: Specjalista ds. komunikacji i współpracy z biznesem

Status projektu: zakończony

2.19. Informacja o uczestnictwie w zespołach oceniających wnioski o finansowanie badań, wnioski o przyznanie nagród naukowych, wnioski w innych konkursach mających charakter naukowy lub dydaktyczny.

1. **Od 2021 r. jestem członkiem Rady Inwestycyjnej** działającej na rzecz projektu „*Inkubator Innowacyjności 4.0*”, realizowanego przez konsorcjum Uniwersytetu Jagiellońskiego oraz Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie. Jako członek Rady Inwestycyjnej **oceniam wnioski o dofinansowanie prac przedwdrożeniowych dla**

innowacji rozwijanych przez zespoły Uniwersytetu Jagiellońskiego i Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie.

2. **W latach 2019-2020** byłam członkiem Rady Inwestycyjnej działającej na rzecz projektu „*Inkubator Innowacyjności 2.0*” realizowanego przez konsorcjum Uniwersytetu Jagiellońskiego oraz Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie. Jako członek Rady Inwestycyjnej **oceniam wnioski o dofinansowanie prac przedwdrożeniowych dla innowacji rozwijanych przez zespoły Uniwersytetu Jagiellońskiego i Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie.**
3. W latach **2020-2022 ekspert** oceniający studenckie projekty innowacyjne podczas **Symposium Oblicza Transferu, *Studenci ISI UJ tworzą innowacje*** organizowanego przez Instytutu Studiów Informacyjnych UJ.
4. W latach **2014-2022 ekspert oceniający projekty** w Śląskim Centrum Przedsiębiorczości w ramach Poddziałanie 1.2.1. Projekty badawczo - rozwojowe przedsiębiorstw Typ projektu: A. **Tworzenie lub rozwój istniejącego zaplecza badawczo-rozwojowego w przedsiębiorstwach służącego ich działalności innowacyjnej**, oraz B. **Projekty celowe MŚP obejmujące prace B+R wraz z wdrożeniem.**
5. W latach **2014-2020 ekspert oceniający projekty B+R** w Narodowym Centrum Badań i Rozwoju w ramach Poddziałania 1.2. **Prace B+R przedsiębiorstw związane z wytworzeniem instalacji pilotażowej/demonstracyjnej**, Program Operacyjny Inteligentny Rozwój 2014-2020.

III INFORMACJA O WSPÓŁPRACY Z OTOCZENIEM SPOŁECZNYM I GOSPODARCZYM

3.1. Wykaz dorobku technologicznego.

Nie dotyczy.

3.2. Informacja o współpracy z sektorem gospodarczym i społecznym.

1. W roku 2022r. nawiązałam współpracę z **Klastrem Life Science** w zakresie czynności wspierających opracowanie dokumentu mającego charakter *Business Road Map* identyfikującego nisze w ramach inteligentnej specjalizacji Nauk o życiu (*Life Science*), które wskazują największy potencjał rozwojowy oraz w których, w wyniku wsparcia publicznego, możliwe jest uzyskanie największej wartości dodanej.
2. W roku 2022r. współpracowałam z **Centrum Edukacyjnym Instytutu Pamięci Narodowej** w ramach projektu „Przystanek Historia”, uczestnicząc w dyskusji „*Fizycy, chemicy, biolodzy, ekonomiści: polski wkład w nauki ścisłe – cykl Jak Polacy tworzyli naukę*” <https://www.youtube.com/watch?v=1MNE1YJHtb4&t=663s>
3. Od 2019 r. współpracuję z **Regionalnym Ośrodkiem Debaty Międzynarodowej** w Krakowie. Aktywnie uczestniczę w debatach i spotkaniach promujących innowacje, transfer technologii np.: w dn. 10.03.2022 r. *Kto jest liderem innowacyjności w krajach Partnerstwa Wschodniego?* oraz dn. 06.05.2020 r. *Po co regionom inteligentne specjalizacje*.
4. W 2019 r. współpracowałam z **Polską Agencją Rozwoju Przedsiębiorczości**, nagrywając program edukacyjny *Zarządzanie innowacjami w MŚP*. <https://www.youtube.com/watch?v=CNjQxlGFw5k&list=PLynE-SBIVdGoxpYoIv4DHLhGAUgwtK8Om>
5. Od 2020 r. współpracuję z **Fundacją Instytut Badań i Innowacji w Edukacji** wspierając np. w opracowaniu raportów z postępów w realizacji projektów międzynarodowych. Efektem współpracy są raporty:
 - Vukovic M., Ochoa-Daderska R., Nur Akarçay Y., **Gródek-Szostak Z.**, Niemczyk A., Akilli A., Ochoa Siguencia L. (2022). *Situated Learning Methodology: Elders learning English for Europe*. Częstochowa: Instytut Badań i Innowacji w Edukacji. Programme: Erasmus+ Key Action: Partnerships for cooperation and exchanges of practices; Cooperation partnerships in adult education; Project Reference: 2021-1-PL01-KA220-ADU-000033465
 - Ochoa-Dąderska R., Chęcińska-Kopiec A., **Gródek-Szostak Z.**, Nur Akarçay Y., Ochoa Siguencia L. (2022). *Elders Learning English for Europe: the Polish Case*. Częstochowa: Research and Innovation in Education Institute, Project: Erasmus+, Project title: Elders learning English for Europe. Project No.: 2021-1-PL01-KA220-ADU-000033465
 - Ochoa-Dąderska R., Sanchez Garcia J., Nur Akarçay Y., Ochoa Siguencia L., Velinov E., **Gródek-Szostak Z.**, Ochoa-Dąderska G. (2021). *Digital Competences: for Social Inclusion Initiatives and Services*. Częstochowa:

Research and Innovation in Education Institute. Project: Erasmus+, Project title: Adult Social Inclusion in a Digital Environment. Project No.: 2019-1-PL01-KA204-065689.

- Ochoa-Daderska R., Ochoa-Daderska G., Nur Akarçay Y., Velinov E., Brozova I., Sanchez Garcia J., **Gródek-Szostak Z.**, Chęcińska-Kopiec A., Szeląg-Sikora A., Niemiec M., Sikora J., Niemczyk A., Kotulewicz-Wisińska K., Suder M., Ochoa Siguencia L. (2021). *Adult Social Inclusion in a Digital Environment: Exchange of Good Practices*. Częstochowa: Instytut Badań i Innowacji w Edukacji. Project: Erasmus+ Project title: Adult Social Inclusion in a Digital Environment. Project No.: 2019-1-PL01-KA204-06568901-09-2019 - 31-08-2021.
 - Nur Akarçay Y., Ochoa Siguencia L., Sanchez Garcia J., Ochoa-Daderska R., Velinov E., Niemczyk A., **Gródek-Szostak Z.** (2021). *Adult Social Inclusion in a Digital Environment: Digital Social Inclusion. Report 4*. Częstochowa: Research and Innovation in Education Institute. Adult Social Inclusion in a Digital Environment - Exchange of Good Practices, ERASMUS+ project number 2019-1-PL01-KA204-065689
 - Ochoa-Daderska R., Ochoa-Daderska G., Velinov E., Brozova I., Sanchez Garcia J., Nur Akarçay Y., **Gródek-Szostak Z.**, Szeląg-Sikora A., Niemiec M., Sikora J., Niemczyk A., Kotulewicz-Wisińska K., Suder M., Ochoa Siguencia L. (2021). *Best Practice Manual: Digital Competences Necessary for Developing ICT-Based Social Inclusion Initiatives / Services*. Częstochowa: Instytut Badań i Innowacji w Edukacji. Project: Erasmus+ Project title: Adult Social Inclusion in a Digital Environment. Project No.: 2019-1-PL01-KA204-065689.
 - Sanchez Garcia J., Ochoa Siguencia L., Ochoa-Daderska R., Chęcińska-Kopiec A., Szeląg-Sikora A., Velinov E., Sikora J., Niemiec M., Nur Akarçay Y., **Gródek-Szostak Z.** (2020). *Adult Social Inclusion in a Digital Environment: Digital Needs for Social Services. Report 2*. Częstochowa: Research and Innovation in Education Institute. Project: Erasmus+ Project title: Adult Social Inclusion in a Digital Environment. Project No.: 2019-1-PL01-KA204-065689.
6. **W 2018 r.** nawiązałam współpracę ze **Świętokrzyskim Centrum Innowacji i Transferu Technologii** w Kielcach w obszarze prowadzenia coachingu z zakresu doradztwa z zakresu pozyskiwania funduszy europejskich dla przedsiębiorstw, w ramach projektu: *Support young innovative companies from Southern Poland in scaling-up their activities in the Single Market*, finansowanego przez Komisję Europejską ze środków programu COSME 2014-2020.
 7. **W latach 2016-2017** byłam członkiem **Komitetu Konsultacyjnego** jako organu doradczego Koordynatora Projektu oraz Zespołu Zarządzającego Projektem LIFE14 ENV/PL000370 pod nazwą *Proekologiczna instalacja pilotażowa do produkcji emulsji asfaltowych modyfikowanych nanostrukturami z polimerów odpadowych* realizowanego w ramach LIFE EMU NEW współfinansowanego ze środków Komisji Europejskiej w ramach instrumentu finansowego LIFE oraz ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.

8. W latach 2016-2018 współpracowałam z FRDL Małopolski Instytut Samorządu Terytorialnego i Administracji, w zakresie szkoleń dla uczestników *Forum Urzędników Europejskich*.

3.3. Uzyskane prawa własności przemysłowej, w tym uzyskane patenty, krajowe lub międzynarodowe.

Nie dotyczy.

3.4. Informacja o wdrożonych technologiach.

Nie dotyczy.

3.5. Informacja o wykonanych ekspertyzach lub innych opracowaniach wykonanych na zamówienie instytucji publicznych lub przedsiębiorców.

Ekspertyzy wykonane na zlecenie Centrum Polityk Publicznych UEK

1. **Gródek-Szostak Z.**, Wojnarowska M. (2022). *Rola MARR S.A. w rozwoju Przemysłu 4.0 w Małopolsce*. Centrum Polityk Publicznych Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie; Małopolska Szkoła Administracji Publicznej Uniwersytetu Ekonomicznego.
2. Lisiakiewicz R., **Gródek-Szostak Z.**, Karatayev M., Kotulewicz-Wisińska K. (2022). *Wschodnie kompleksy: determinanty innowacyjności państw sąsiedztwa wschodniego*. Centrum Polityk Publicznych Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie; 2/2022, str. 63. Kraków: Małopolska Szkoła Administracji Publicznej Uniwersytetu Ekonomicznego. <https://politykipubliczne.pl/wp-content/uploads/2022/02/33.-Wschodnie-kompleksy.pdf>
3. **Gródek-Szostak Z.**, Karatayev M., Kotulewicz-Wisińska K., Lisiakiewicz R., Wirchniańska M. (2021). *Niewykorzystany potencjał: zasoby branży IT/ICT wybranych krajów regionu sąsiedztwa wschodniego UE*. Centrum Polityk Publicznych Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie; 9/2021, str. 58. Kraków: Małopolska Szkoła Administracji Publicznej Uniwersytetu Ekonomicznego. https://politykipubliczne.pl/wp-content/uploads/2021/09/27_Niewykorzystany-potencjal.pdf
4. **Gródek-Szostak Z.**, Kotulewicz-Wisińska K., Lisiakiewicz R., Zysk W. (2021). *W poszukiwaniu bezpiecznej przystani: perspektywy pracowników białoruskiego sektora IT w Polsce*. Centrum Polityk Publicznych Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie; 2/2021, str. 106. Kraków: Małopolska Szkoła Administracji Publicznej Uniwersytetu Ekonomicznego. <https://politykipubliczne.pl/wp-content/uploads/2021/03/20-Bialoruskie-IT-calosc-last-1.pdf>
5. **Gródek-Szostak Z.**, Karatayev M., Kotulewicz-Wisińska K., Lisiakiewicz R., Wirchniańska M. (2021). *Na wschód zwrot: potencjał sektora energii odnawialnej wybranych krajów regionu sąsiedztwa wschodniego UE*. Centrum Polityk Publicznych Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie; 10/2021, str. 42. Kraków: Małopolska Szkoła Administracji Publicznej Uniwersytetu Ekonomicznego.

Opracowania na rzecz administracji publicznej

1. **W roku 2020 r.** sporządziłam ekspertyzę na zlecenie Urzędu Marszałkowskiego Województwa Małopolskiego w ramach naboru nr RPMP.01.02.03-IP.01-12-002/20, na **potrzeby procedury odwoławczej Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego 2014-2020**
2. **W roku 2017 r.** sporządziłam ekspertyzę na zlecenie Urzędu Marszałkowskiego Województwa Małopolskiego w ramach naboru nr RPMP.03.04.05-IP.01-12-095/16, 3 Oś Priorytetowa Przedsiębiorcza Małopolska, **Działanie 3.4 Rozwój i konkurencyjność małopolskich MŚP, Poddziałanie 3.4.5 Bony na doradztwo.**

Opracowanie na rzecz podmiotów gospodarczych

1. **Gródek-Szostak Z.** (2018). *Raport w zakresie analiz i ekspertyz prawnych, ekonomicznych, marketingowych i technicznych dotyczących przedmiotu zgłoszenia, perspektyw rynkowych i uwarunkowań prawnych komercjalizacji oraz działań związanych z poszukiwaniem i doбором potencjalnych partnerów biznesowych zainteresowanych wdrożeniem przedmiotu zgłoszenia w zakresie określenia, wyselekcjonowania, sprawdzenia wiarygodności grupy docelowej potencjalnych partnerów biznesowych zainteresowanych wdrożeniem przedmiotu zgłoszenia, przygotowania ofert współpracy oraz negocjacji handlowych.* Opracowanie dla Formes sp. z o.o. w ramach projektu *Podniesienie konkurencyjności firmy poprzez ochronę patentową tynków glinianych w procedurze PCT* realizowanego w ramach poddziałania 2.3.4. Ochrona własności przemysłowej Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020.

3.6. Informacja o udziale w zespołach eksperckich lub konkursowych.

1. Członek **Komisji Oceny Projektów (KOP)** oceniającej merytorycznie wnioski złożone **ramach konkursu RPSL.01.03.00-IP.01-24-014/18** w Śląskim Centrum Przedsiębiorczości.
2. Członek **Komisji Oceny Projektów (KOP)** ramach **Poddziałania 1.1.2 „Prace B+R związane z wytworzeniem instalacji pilotażowej/demonstracyjnej”** POIR 2014-2020. Ekspert/recenzent w ramach Poddziałania 1.1.2 „Prace B+R związane z wytworzeniem instalacji pilotażowej/demonstracyjnej” POIR 2014-2020. Przeprowadzenia oceny merytorycznej w zakresie gospodarczo – biznesowym, w Narodowym Centrum Badań i Rozwoju.
3. Członek **Komisji Oceny Projektów (KOP)** w ramach działania **3.2 Promocja postaw przedsiębiorczych oraz potencjał IOB** RPO WM 2014-2020 w Małopolskim Centrum Przedsiębiorczości.
4. **Ekspert oceniający biznesplany** w ramach programie „Mój szef to JA” realizowanym przez Sadecką Izbę Gospodarczą w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego na lata 2014-2020, 8 Oś Priorytetowa Rynek pracy, Działanie 8.3 Wsparcie na zakładanie działalności gospodarczej,

Poddziałanie 8.3.1 Wsparcie na zakładanie działalności gospodarczej w formie dotacji z Europejskiego Funduszu Społecznego.

5. Członek **Komisji Oceny Projektów (KOP)** w ramach Poddziałanie 3.3.1. **Promocja gospodarcza Małopolski** w ramach RPO Małopolska na lata 2014-2020, w Małopolskim Centrum Przedsiębiorczości.
6. Członek **Komisji Oceny Projektów (KOP)** w ramach **Aktywności międzynarodowej małopolskich MŚP, Typ A: opracowanie i wdrażanie strategii/planu działalności międzynarodowej przedsiębiorstwa i Typ B: wdrażanie strategii/planu działalności międzynarodowej przedsiębiorstwa**, w ramach RPO Małopolska na lata 2014-2020, w Małopolskim Centrum Przedsiębiorczości.
7. Członek **Komisji Konkursowej** oceniającej oferty złożone w ramach otwartego konkursu ofert na realizację zadań publicznych Województwa Małopolskiego w obszarze promocji i organizacji wolontariatu w 2016 roku.
8. Członek **Komisji Konkursowej** oceniającej oferty złożone w ramach otwartego konkursu ofert na realizację Województwa Małopolskiego w obszarze edukacji w 2016 r. pn. „Naukowe Inspiracje – Ciekawe i Kreatywne”.
9. Członek **Komisji Oceny Projektów (KOP)** w ramach działania 2.1. Inwestycje w infrastrukturę B+R przedsiębiorstw Program Operacyjny Inteligentny Rozwój, na lata 2014-2020, Ministerstwo Gospodarki.
10. Ekspert w zakresie przedsiębiorczości (2017-2018) w ramach projektu "**Jagiellońskie Centrum Rozwoju Kompetencji**" realizowany jest ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego - Program Operacyjny Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020, III Oś priorytetowa "Szkolnictwo wyższe dla gospodarki i rozwoju", Działanie 3.1 "Kompetencje w szkolnictwie wyższym" na podstawie umowy o dofinansowanie nr POWR.03.01.00-00-K435/15-00.
11. Ekspert w projekcie „**Profesjonalne Biuro Karier Rynku Kreatywnego Akademii Sztuk Pięknych im. Jana Matejki w Krakowie**” realizowanym przez Akademię Sztuk Pięknych im. Jana Matejki w Krakowie, w zakresie doradztwa specjalistycznego w zakresie rynku kreatywnego dla studentów Akademii Sztuk Pięknych w Krakowie (2019-2020)
12. Ekspert w programie **MeetUP Biznes Tandem**, celem była indywidualna rozmowa z osobami, które przedstawiły zarys swojego pomysłu na biznes ale mają wiele pytań i chcą poznać opinię eksperta. Akademicki Inkubator Przedsiębiorczości Centrum Transferu Technologii CITTRU Uniwersytet Jagielloński w Krakowie, 07.06.2018r.
13. Ekspert w warsztatach „**Wizja Miasta 2050**”, Wydział Gospodarki Komunalnej UMK, 10.11.2021r.
14. Członek KOP **Komisji Oceny Projektów (KOP)** w ramach naboru **1.4.3-085-21 EFRR** , Wojewódzki Urząd Pracy w Katowicach.

3.7. Informacja o otrzymanych nagrodach i wyróżnieniach.

Nagrody za osiągnięcia naukowe

1. Nagroda Rektora Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie I stopnia za indywidualne osiągnięcia naukowe w 2021r.

2. Nagroda Rektora Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie, III stopnia za zespołowe osiągnięcia naukowe w 2020r.
3. Nagroda Rektora Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie, III stopnia za indywidualne osiągnięcia organizacyjne w 2020r.
4. Nagroda Rektora Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie, III stopnia za indywidualne osiągnięcia naukowe w 2019r.

Nagrody za osiągnięcia organizacyjne

1. Nagroda Rektora Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie, II stopnia za zespołowe osiągnięcia organizacyjne w 2021r.
2. Nagroda Rektora Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie, I stopnia za zespołowe osiągnięcia organizacyjne w 2020r.
3. Nagroda Rektora Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie, II stopnia za zespołowe osiągnięcia organizacyjne w 2020r.
4. Nagroda Rektora Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie, II stopnia za zespołowe osiągnięcia organizacyjne w 2019r.
5. Nagroda Rektora Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie, III stopnia za indywidualne osiągnięcia organizacyjne w 2018r.

Nagrody za działalność dydaktyczną

1. Nagroda przyznana przez Komisję ds. Jakości Kształcenia WSEI za bardzo wysoką ocenę pracy dydaktyczną oraz działania na rzecz rozwoju uczelni, w 2016r.

Nagrody Parlamentu Studentów Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie

1. Mentor AUTORYTET 2022r. w plebiscycie „Mentorzy – Plebiscyt na najlepszego prowadzącego”.
2. Mentor MOTYWATOR 2021r. w plebiscycie „Mentorzy – Plebiscyt na najlepszego prowadzącego”.
3. Mentor MOTYWATOR 2020r. w plebiscycie „Mentorzy – Plebiscyt na najlepszego prowadzącego”.
4. Mentor MOTYWATOR 2019r. w plebiscycie „Mentorzy – Plebiscyt na najlepszego prowadzącego”.

IV INFORMACJE NAUKOMETRYCZNE

4.1. Informacja o punktacji Impact Factor (w dziedzinach i dyscyplinach, w których parametr ten jest powszechnie używany jako wskaźnik naukometryczny).

Po uzyskaniu stopnia doktora, łączna wartość wskaźnika Impact Factor moich publikacji wyniosła **105,393** (załącznik nr 9).

4.2. Informacja o liczbie cytowań publikacji wnioskodawcy, z oddzielnym uwzględnieniem autocytowań (stan na 30 stycznia 2023 r.).

Raport cytowalności opracowany przez Bibliotekę Główną Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie wskazuje następujące informacje naukometryczne (stan na 30 stycznia 2023r.)

Tabela 1. Liczba cytowań publikacji wnioskodawcy, z oddzielnym uwzględnieniem autocytowań

Wyszczególnienie	Bez autocytowań		Z autocytowaniami	
	Liczba cytowań	Liczba cytowanych publikacji	Liczba cytowań	Liczba cytowanych publikacji
Web of Science	144	27	307	31
Web of Science B	9	8	38	24
Scopus	180	29	308	32
Scopus B	29	15	61	21
BazEkon	21	20	89	52
Inne źródła	130	58	379	110
Ogółem (bez powtórzeń)	375	91	915	150

Źródło: Raport Biblioteki Głównej Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie (stan na dzień 30.01.2023r.). Szczegółowy wykaz publikacji cytowanych i cytujących zawarto w załączniku 10 i 11.

4.3. Informacja o posiadanym indeksie Hirscha.

Tabela 2. Indeks Hirscha publikacji wnioskodawcy

Wyszczególnienie	Indeks Hirscha	
	Bez autocytowań	Z autocytowaniami
Web of Science	6	10
Web of Science B	-	-
Scopus	8	10
Scopus B	-	-
BazEkon	1	4
Inne źródła	5	8
Razem	10	15

Źródło: Raport Biblioteki Głównej Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie (stan na dzień 30.01.2023r.).

4.4. Informacja o liczbie punktów MNiSW.

Łączna liczba uzyskanych punktów MNiSW po uzyskaniu stopnia doktora (od 2015 roku) wyniosła 6339 punktów. Szczegółowy rozkład punktów uzyskanych w poszczególnych latach przedstawia tabela 3.

Tabela 3. Zestawienie punktacji za publikacje wydane po uzyskaniu stopnia doktora (lata 2016-2022).

Lp.	Rok	Liczba punktów
1.	2016	121
2.	2017	211
3.	2018	312
4.	2019	820
5.	2020	1755
6.	2021	1780
7.	2022	1340

Źródło: Baza Dorobek Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie, załącznik 9.