



Instytut Nauk Ekonomicznych  
Polskiej Akademii Nauk

**SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI  
INSTYTUTU NAUK EKONOMICZNYCH PAN  
w 2021 roku**

**SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI  
INSTYTUTU NAUK EKONOMICZNYCH PAN  
W 2021 ROKU**

SPIS TREŚCI

<b>I. INFORMACJA .....</b>	<b>3</b>
<b>1. Wprowadzenie .....</b>	<b>3</b>
<b>2. Projektowane kierunki rozwoju i priorytety w działalności .....</b>	<b>6</b>
<b>II. SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI NAUKOWO-DYDAKTYCZNEJ .....</b>	<b>8</b>
<b>1. Zatrudnienie .....</b>	<b>8</b>
<b>2. Działalność naukowa .....</b>	<b>8</b>
<b>3. Postępowania awansowe.....</b>	<b>14</b>
<b>4. Projekty badawcze .....</b>	<b>14</b>
<b>5. Działalność wydawnicza .....</b>	<b>15</b>
<b>6. Sprawozdanie biblioteki INE PAN.....</b>	<b>16</b>
<b>7. Warunki lokalowe INE PAN .....</b>	<b>17</b>
<b>8. Działalność dydaktyczna .....</b>	<b>17</b>
<b>9. Seminaria i konferencje.....</b>	<b>18</b>
<b>10. Członkostwo w wybieralnych organach rad naukowych instytutów, organizacji i stowarzyszeń naukowych, poza naukowych, jak doradczych i innych oraz udział pracowników w redakcjach (pełnione funkcje) i komitetach redakcyjnych .....</b>	<b>26</b>
<b>11. Nagrody i wyróżnienia .....</b>	<b>28</b>
<b>12. Pozostała działalność naukowo-badawcza .....</b>	<b>28</b>

## INFORMACJA

### 1. Wprowadzenie

Rok 2021 zamykał okres podlegający ewaluacji. W związku z tym wysiłki dyrekcji były skupione na dwóch kierunkach działań. Pierwszy to wspieranie w różnej formie tych pracowników, którzy mieli szansę, aby sfinalizować swoje publikacje i powiększyć dorobek Instytutu. Drugi kierunek to jak najlepsze pod względem metodycznym i organizacyjnym, przygotowanie INE PAN do oceny parametrycznej. Chodziło tu zwłaszcza o a) przygotowanie danych do ewaluacji oraz testowanie wersji demo Systemu Ewaluacji Działalności Naukowej (SEDN), który umożliwiał weryfikację dorobku naukowego poszczególnych pracowników, b) kontrolowanie procedury „wypełnienia slotów”, c) sprawdzenie ważności dokumentów umożliwiających zaliczenie publikacji do dorobku Instytutu.

Jednocześnie realizowane były działania na rzecz tworzenia warunków umożliwiających realizowanie długofalowej koncepcji rozwoju INE PAN zorientowanej na osiągnięcie trzech celów strategicznych: zbudowanie trwałych podstaw wysokiej pozycji naukowej Instytutu, zintensyfikowanie działalności badawczej i eksperckiej na rzecz polityki i praktyki gospodarczej oraz umocnienie podstaw finansowych. Koncepcja ta zakładała potrzebę: a) stopniowego odmładzania Instytutu b) umocnienia systemu egzekwowania wymagań i wprowadzenia premiowania za osiągnięcia naukowo-badawcze c) wykształcenia wyrazistego profilu naukowo-badawczego oraz d) poprawy sposobu organizacji pracy naukowo-badawczej.

Tak jak w latach poprzednich bieżące działania dyrekcji skupiły się na zwiększaniu aktywności pracowników w zakresie wysoko notowanych publikacji oraz pozyskiwaniu grantów krajowych i zagranicznych. Aby zrealizować ten cel:

- premiowano pracowników za najlepsze osiągnięcia publikacyjne – wysokość premii uzależniono od liczby uzyskanych punktów,
- wspierano finansowo przygotowywanie publikacji – finansowano *submission fee* i profesjonalną korektę językową,
- egzekwowano obowiązek publikacyjny, tak aby pracownicy wypełniali przypadające na nich „sloty” publikacyjne.

W 2021 r. afiliowano 75 publikacji w INE PAN, w tym 44 to publikacje ujęte w wykazie MEiN, uwzględniane przy ewaluacji Instytutu. Opublikowano 22 artykuły w czasopismach znajdujących się w wykazie MEiN, w tym: 1 za 200 pkt.; 2 za 140 pkt.; 7 za 100 pkt. Ponadto, opublikowano 7 monografii, pracownicy INE PAN byli redaktorami naukowymi 4 monografii, afiliowano 11 rozdziałów w monografiach. Aktywność publikacyjna była nieco niższa niż w roku 2020, ale porównywalna z tą z 2019 r. Dla uzyskania pełniejszego obrazu w 2020 r. afiliowano 100 publikacji w INE PAN, w tym 57 to publikacje ujęte w wykazie MEiN (34 artykuły, 5 monografii, 3 redakcje monografii, 15 rozdziałów w monografiach). Natomiast w 2019 r. afiliowano 76 publikacji, w tym 42 ujęte w wykazie MEiN (27 artykułów, jedną monografię, 4 redakcje monografii, 10 rozdziałów w monografiach). Odniesienie do wcześniejszych lat jest trudne ze względu na inne zasady punktacji publikacji.

Należy także odnotować publikacje, które są ważnym przejawem aktywności naukowej i mają znaczenie dla wizerunku Instytutu, choć ich ranga w ocenie parametrycznej jest niewielka. W czasopismach i wydawnictwach niezajdujących się na liście MEiN opublikowano 4 artykuły oraz 20 artykułów w

gazetach i tygodnikach. Co jest ważne dla przyszłej aktywności publikacyjnej pracownicy INE PAN są autorami lub współautorami 7 *Working Papers*.

Pracownicy INE PAN przygotowywali również ekspertyzy, recenzje wydawnicze, opracowania dla projektów, zgłoszenia patentowe. Aktywnie upowszechniali i promowali osiągnięcia naukowe. Uczestnicząc m.in., w pracach zespołu doradczego ds. COVID-19 przy prezesie PAN, Radzie Statystyki GUS, Naukowej Radzie Statystyki, Komisji Metodologicznej GUS, Komitetu Głównego Olimpiady Wiedzy Ekonomicznej, Festiwalu Nauki w Warszawie. Występowali również w mediach, w debatach, udzielając wywiadów i publikując artykuły prasowe. W sumie odnotowano około 40 takich aktywności.

Inną sferą aktywności jest zaangażowanie w postępowania awansowe. W 2021 r. pracownicy INE PAN byli recenzentami w 5 postępowaniach awansowych, w tym w jedno postępowanie profesorskie, jedno habilitacyjne i trzy doktorskie. Dla porównania w 2020 r. również uczestniczyli w 5 postępowaniach, a w 2019 r. w 19 postępowaniach.

W przypadku aktywności grantowej w 2021 r. w Instytucie realizowano 8 projektów badawczych (w 2020 i 2019 r. realizowano 5), z których jeden jest finansowany przez Komisję Europejską i NCN, pozostałe przez NCN. W 2021 r. rozpoczęto realizację 3 grantów: *PRELUDIUM 19*, *SONATA 16*, *OPUS 20* uzyskanych w ramach konkursów NCN. Realizacja dwóch projektów została wydłużona: *HARMONIA 9* o rok do 26.03.2023, *OPUS 15* o rok do dnia 01.01.2023 oraz *OPUS 17* o rok do dnia 28.01.2024. Warto również odnotować aktywność aplikacyjną pracowników – w 2021 roku aplikowano o 5 grantów, oczekujemy na decyzję w sprawie 3 grantów, w tym 2 w ramach konkursu Sonata 17 i w ramach konkursu OPUS 22.

Ważnym przejawem aktywności naukowej pracowników jest ich udział w seminariach, konferencjach oraz podejmowanie współpracy międzynarodowej. W 2021 roku ze względu na ograniczenia wynikające z pandemii COVID-19 aktywność seminaryjną prowadzono on-line. Pracownicy INE PAN cyklicznie prezentowali wyniki swoich badań, kontynuowano cykl dyskusji panelowych poświęconych ważnym i aktualnym zagadnieniom teorii ekonomii i praktyki gospodarczej. W sumie w 2021 roku odbyło się 18 spotkań, w tym 10 seminariów, na których prelegentami byli pracownicy Instytutu, jedno seminarium, na którym prelegentem była osoba spoza INE PAN, jedna dyskusja panelowa. Ponadto, INE PAN było współorganizatorem wraz z Komitetami Nauk Ekonomicznych i Nauk o Finansach oraz PTE 4 paneli dyskusyjnych. Panele były poświęcone takim zagadnieniom, jak: finanse publiczne po pandemii COVID-19, transformacja sektora energetycznego w Polsce, koszty i korzyści z członkostwa Polski w UE, kierunki rozwoju kapitalizmu. Panele zorganizowane w trybie zdalnym spotkały się z dużym zainteresowaniem o czym świadczy m.in. duża liczba zalogowanych uczestników. W 2021 r., podobnie jak rok wcześniej INE PAN objął patronatem cykl wykładów on-line WEINNOVATORS.club *the greatest contemporary innovators* organizowanych przez Agencję Rozwoju Przemysłu S.A.

W 2021 r. pracownicy naukowcy INE PAN wygłosili 37 referatów na konferencjach i seminariach krajowych i zagranicznych. INE PAN współorganizował dwie konferencje on-line: *Opportunities, Mobility and Well-Being*, Warszawa, 23-24.04.2021, wspólnie z *ifo Institute* (Niemcy) oraz *Ekonomia – Finanse - Zarządzanie*: *Wyzwania w polityce gospodarczej, politykach publicznych i handlowej w dobie transformacji cyfrowej*, wspólnie z Fundacją *Cognitione*, Warszawa 25.10.2021. Niestety, ze względu na pandemię covid-19 nie udało się zorganizować planowanej na jesień *Konferencji jubileuszowej z okazji 40-lecia istnienia INE PAN*.

Główną płaszczyzną współpracy międzynarodowej (obejmującą takie elementy jak wspólne przygotowanie artykułów, pobyty u zagranicznego partnera, wzajemne konsultacje) były projekty badawcze. Grant Beethoven 2 realizowany we współpracy międzynarodowej z partnerami z Niemiec (*ifo Institut*), jak również grant Harmonia, realizowany m.in. z partnerami z USA (*Emory University*) i Brazylii (*Inspere Institute of Education and Research*). Grant NORFACE realizowany wspólnie z *Loughborough University, University Of Cambridge, Goethe University, London School of Economics, The Peace Institute* oraz *University of Vienna*. Inną formą współpracy międzynarodowej był naukowe wyjazdy zagraniczne do: *Cambridge University* w Wielkiej Brytanii; *University of Cape Town* w RPA, *Oxford University* w Wielkiej Brytanii; *IÉSEG School of Management* w Paryżu. W INE PAN przebywał pracownik naukowy Ukraińskiej Akademii Nauk na miesięcznym pobycie naukowym. Ponadto, jak już wspomniano, INE PAN współorganizował konferencje on-line z *ifo Institute* (Niemcy).

INE PAN uczestniczył w programie stypendialnym PAN PASIFIC. Jego celem jest umożliwienie naukowcom, dowolnej narodowości, posiadającym stopień doktora odbycia dwuletnich staży naukowych w instytutach PAN. W pierwszym naborze, zakończonym 30 czerwca 2021 roku INE PAN złożył 6 aplikacji. W drugim naborze, zakończonym 30 grudnia 2021 roku złożonych zostało 7 aplikacji, w których wskazano INE PAN jako Instytut goszczący oraz jedną aplikację, w której wskazano INE PAN jako jednostkę wspierającą. Drugiej tury konkursu jeszcze nie rozstrzygnięto.

Kontynuowano, podobnie jak we wcześniejszych latach, proces zmniejszania średniej wieku pracowników Instytutu. W ubiegłym roku zatrudniono dwóch młodych pracowników naukowych. Odnowiono umowy z 4 młodymi pracownikami naukowymi, którzy zostali przyjęci do Instytutu w ramach kontynuowanego już od paru lat procesu wzmacniania naszego potencjału naukowo-badawczego. Przedłużono umowy z 2 młodymi pracownikami naukowo-badawczymi, z jednym z pracowników naukowo-badawczych nie przedłużono umowy.

Nieprzypadkowo podkreślamy fakt tego rodzaju zmiany struktury wiekowej kadry naukowej Instytutu. Był to jeden z ważnych czynników determinujących widoczną w ostatnich latach odbudowę potencjału naukowo-badawczego Instytutu i rosnący stopień umiędzynarodowienia dorobku publikacyjnego. Świadczy o tym skokowy wzrost wartościowych publikacji afiliowanych do INE PAN w bazie SCOPUS: na 125 pozycji afiliowanych w INE PAN od 1984 do 2021 roku, 82 z nich to publikacje z lat 2015-2021, z czego 64 przypada na obecny okres ewaluacyjny. Co ważne, nasi młodzi pracownicy publikują w czołowych międzynarodowych czasopismach naukowych o wysokimi Impact Factor oraz wysokiej punktacji według MEiN. W 2021 roku prawie 60% artykułów wchodzących do bazy *Scopus* napisanych przez naszych pracowników opublikowano w 25% najlepszych czasopism naukowych na świecie.

Potwierdzeniem podnoszenia się poziomu naukowego zatrudnionych w ostatnich latach młodych pracowników są ich publikacje, nagrody i wyróżnienia. W ubiegłym roku do takich osiągnięć należą: publikacja artykułu za 200 pkt. według punktacji MEiN; uzyskanie grantu KE *Marie Skłodowska-Curie Individual Fellowships* na dwuletni pobyt w *Oxford University*; uzyskanie dwóch grantów NCN. A także nagrody i wyróżnienia: *Contribution Award*, przyznana przez *London School of Economics* za działalność naukowo-badawczą; medal im. Mikołaja Kopernika przyznany przez Polską Akademię Nauk za pracę naukową i doradczą w Zespole ds. Covid-19 przy Prezesie PAN; Wyróżnienie w Konkursie o nagrodę Prezesa Zarządu GPW w Warszawie S.A. na najlepszą pracę doktorską na temat rynku kapitałowego; obronę pracy doktorskiej z wyróżnieniem.

Warto w tym miejscu dodać, że laureatami nagród za osiągnięcia naukowe byli także pracownicy z dłuższym stażem naukowym: Chodzi tu o dwa wyróżnienia. Pierwsze, dotyczyło monografii pt. *Zmierzch*

*Europy*, która uznana została przez Polskie Towarzystwo Geopolityczne jako Książka Geopolityczną Roku 2020. Drugie wyróżnienie – Emerald Literati Awards, przyznawane przez Emerald Publishing – otrzymał autor rozdziału pt. *Do foreign branches affect lending of foreign and state-owned banks? Empirical evidence from CESEE countries*

Wynikający stąd wzrost prestiżu Instytutu sprawia, że dla młodych i ambitnych ekonomistów z ambicjami akademickimi zaczynamy stawać się atrakcyjnym miejscem pracy naukowo-badawczej, co ułatwiać będzie kontynuowanie procesu odmładzania Instytutu. Trzeba tu jednak podkreślić, że w sytuacji mocno niekonkurencyjnego poziomu oferowanych przez Instytut wynagrodzeń, realizacji strategii wzmacniania potencjału naukowego w dużym stopniu sprzyjał wprowadzony system premiowania pracowników za szczególnie wartościowe (wysoko punktowane) publikacje.

Ważnym elementem dla funkcjonowania Instytutu jest działalność edukacyjna. Znaczenie tej działalności należy widzieć w dwóch wymiarach. Po pierwsze, jest to nie tylko forma promowania Instytutu w środowiskach biznesowych, ale także przejaw wkładu Instytutu w podnoszenie wiedzy tego środowiska w zakresie ważnych dla funkcjonowania przedsiębiorstw i instytucji publicznych aspektów ekonomii i zarządzania. Po drugie, pozyskiwane z tej działalności środki umożliwiają amortyzowanie skutków zmniejszania się zasilania Instytutu subwencją, a przede wszystkim warunkują możliwość działania w/w systemu premiowania aktywności publikacyjnej. Stąd też system ten musi być rokrocznie modyfikowany, aby dostosować wysokość premii do możliwości finansowych Instytutu.

W minionym roku, podobnie jak we wcześniejszych latach, działalność edukacyjną realizowano w formie studiów podyplomowych *Executive Doctor of Business Administration* (EDBA) oraz *Executive Master of Business Administration* (EMBA). Mimo ograniczeń wynikających z pandemii COVID-19, rok 2021 należy uznać za udany. Dzięki wysiłkowi Działu Dydaktycznego i Działu Administracji, zajęcia w sposób sprawny prowadzone były w trybie zdalnym. Obok rozpoczętych już w 2020 roku zajęć MBA udało się w minionym roku uruchomić 5 nowych edycji studiów MBA (podobnie jak w roku 2020) oraz jedną grupę studiów EDBA. Mimo podjętych wcześniej działań, nie udało się poszerzyć oferty edukacyjnej i wdrożyć nowych kierunków studiów, których programy zostały już przygotowane. Niemniej, działania w tym zakresie będą kontynuowane.

## **2. Projektowane kierunki rozwoju i priorytety w działalności**

Wejście w nowy okres ewaluacji nakłada na Dyрекcję obowiązek utrzymywania wysokiego stopnia mobilizacji pracowników w zakresie działalności naukowo-badawczej publikacyjnej i grantowej, zwłaszcza przez stały monitoring osiągnięć pracowników oraz egzekwowanie obowiązujących tu wymagań, w tym także dotyczących prezentowania rezultatów pracy na seminariach i konferencjach. Sprzyjać temu będzie ponadto podtrzymanie dotychczasowego systemu premiowania, a także wspieranie pracowników na etapie wydawniczym – finansowanie *submission fee* i profesjonalnej korekty językowej. Ważną rolę odegrać tu może fundusz wsparcia zakładów – dzielony w zależności od osiągnięć publikacyjnych członków zakładów – z którego pokrywane będą wydatki związane z pracą naukowo-badawczą. Będziemy także zapewniać – tak jak dotąd – sprawną obsługę administracyjną, zwłaszcza w zakresie składania wniosków grantowych i realizacji projektów badawczych.

W pierwszych miesiącach bieżącego roku współpraca międzynarodowa polega przede wszystkim na udziale INE PAN w specjalnym programie Polskiej Akademii Nauk wsparcia współpracy z Ukrainą. W jego ramach Instytut gości dwie pracownice naukowe z Ukrainy, które zostały zmuszone przez działania wojenne do emigracji. Planowane są również wizyty trójki naukowców z Ukrain na podstawie

długookresowych porozumień między Polską Akademią Nauk i Ukraińską Akademią Nauk. Zaplanowany jest również pobyt badawczy (tzw. *sabbatical*) naukowca ukraińskiego pochodzenia z *The Université du Québec à Montréal*. Jeden z pracowników INE PAN zamierza wyjechać w ramach programu finansowanego przez PAN do *University of Amsterdam*, wyjazd będzie możliwy po uzyskaniu finansowania z BWZ.

W bieżącym roku kontynuowana będzie współpraca w ramach grantu HARMONIA 9 z *Emory University Department of Economics, University of Oklahoma Department of Economics, Insper Institute of Education and Research*. Nadzieje na rozszerzenie współpracy zagranicznej wiążemy również z zaangażowaniem jednego z naszych pracowników w grant NORFACE, realizowanego w ramach programu Horyzont.

Zamierzamy nadal podtrzymywać dobrze już ustawioną działalność seminaryjną Instytutu i egzekwować obowiązek uczestnictwa pracowników w tej formie aktywności. Jeśli chodzi o tradycyjne seminaria Instytutowe, to utrzymany zostanie obowiązek każdego pracownika do corocznego prezentowania na tym forum wyników jego badań. Chcemy także kontynuować inne jeszcze formy tej działalności, a mianowicie panele dyskusyjne, wykłady specjalne oraz zapoczątkowaną w ubiegłym roku inicjatywę organizowania wspólnie z Komitetami PAN i PTE seminariów dotyczących najważniejszych problemów teorii ekonomii i polityki gospodarczej.

Nowy obszar działalności Instytutu wiąże się z właśnie podjętą przez władze PAN decyzją o przeniesieniu na INE PAN prawa do wydawania czasopisma *Ekonomista*. W tym zakresie czeka nas w najbliższym czasie stworzenie systemu współpracy z Polskim Towarzystwem Ekonomicznym, z którym będziemy prowadzić działalność wydawniczą. Naszą wspólnym celem jest przywrócenie rangi *Ekonomisty* jako czołowego krajowego periodyku ekonomicznego, zwłaszcza w wymiarze miejsca na ministerialnej liście czasopism naukowych.

Chcemy nadal wzmacniać potencjał naukowy Instytutu w drodze naboru kolejnych pracowników, którzy już posiadają znaczący dorobek. Ograniczeniem jest tu – jak wspomniano wyżej – malejąca w ostatnich latach subwencja. W sytuacji permanentnego niedoboru środków pochodzących z corocznej subwencji warunkiem przetrwania Instytutu i kontynuowania działań na rzecz jego rozwoju jest co najmniej podtrzymanie skali dotychczasowej działalności edukacyjnej.

## I. SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI NAUKOWO-DYDAKTYCZNEJ

DYREKTOR:

**prof. dr hab. Andrzej Szablewski** – Dyrektor INE PAN od 01.10.2018 r.

PRZEWODNICZĄCA RADY NAUKOWEJ:

**prof. dr hab. Barbara Błaszczyk** – przewodnicząca Rady Naukowej INE PAN od 14.05.2015 r.

### 1. Zatrudnienie

Zatrudnienie średnioroczne w przeliczeniu na pełne etaty, zgodnie z obowiązującymi przepisami GUS wyniosło w 2021 roku: 39,1 pracowników ogółem, w tym 25,7 pracowników naukowych oraz 4,4 pracowników badawczo-technicznych.

### 2. Działalność naukowa

W 2021 roku działalność INE PAN koncentrowała się na następujących problemach badawczych:

1. Innowacje i transformacja przemysłowa 4.0
2. Analiza systemów gospodarczych i ich zmian
3. Teoria i metodologia ekonomii
4. System finansowy gospodarki i problematyka pieniądza
5. Problematyka gospodarki światowej
6. Polityka gospodarcza, w tym regulacyjna
7. Nierówności i ich pomiar
8. Problematyka rynku pracy
9. Analizy procesowe i sieciowe

W ramach tej problematyki wykonywano w Instytucie 28 prac statutowych.

- Pracownicy naukowcy INE PAN w roku 2021 opublikowali łącznie 75 prac afiliowanych w Instytucie, wśród nich:
- 22 artykuły w czasopismach punktowanych znajdujących się na liście MEiN;
- 4 artykuły w czasopismach naukowych spoza listy MEiN;
- 7 monografii, w tym monografii wieloautorskich, w których nie określono autorów poszczególnych rozdziałów;
- 4 redakcje naukowe monografii naukowych wieloautorskich wydawnictw z listy punktowanej MEiN;
- 11 rozdziałów w monografiach naukowych wieloautorskich wydawnictw z listy MEiN, w których określono autorów poszczególnych rozdziałów;
- 7 Working Papers;
- 20 pozostałych publikacji (artykuły w gazetach i tygodnikach itp.).



## Publikacje

### Artykuły afiliowane w INE PAN w czasopismach punktowanych znajdujących się na liście MEiN

1. **Borsuk Marcin**, Lepczyński Błażej, *Rating implikowany a koszt finansowania banków notowanych na Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie*, „Gospodarka Narodowa. The Polish Journal of Economics” 2021, nr 1, s. 87–109.
2. **Borsuk Marcin**, Klupa Kamil, *Wybrane uwarunkowania stosowania instrumentu umorzenia lub konwersji długu (bail-in)*, „Ekonomista” 2021, nr 3, s. 346-374.
3. **Bukowski Paweł**, Filip Novokmet, *Between Communism and Capitalism: Long-Run Inequality in Poland, 1892-2015*, “Journal of Economic Growth”, 2021, 26, s. 187–239, INE PAN, LSE <https://doi.org/10.1007/s10887-021-09190-1>
4. **Denderski Piotr, Paczos Wojciech**, *Foreign Banks And The Bank Lending Channel*, „Economic Inquiry”, 2021, vol. 59, nr 1, s. 478–493, University of Leicester, INE PAN, Cardiff University, INE PAN <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/pdf/10.1111/ecin.12942>
5. **Jakimowicz Aleksander**, Daniel Rzczkowski, *The Impact of Public Administration Digitalization on the Decarbonization of the Economy*, „Energies”, 2021, vol. 14 Issue 2, s. 1-45.
6. **Jakimowicz Aleksander**, Daniel Rzczkowski, *New Measure of Economic Development Based on the Four-Colour Theorem*, „Entropy”, 2021, vol. 23, Issue 1, s. 61:1–61:30, INE PAN, <https://doi.org/10.3390/e23010061>
7. Jakub Bielawski, **Marcin Jakubek**, *The interplay between migrants and natives as a determinant of migrants' assimilation: A coevolutionary approach*, „Central European Journal of Economic Modelling and Econometrics”, 2021, 13, 213–251, DOI 10.24425/cejeme.2021.139797
8. **Kaszowska-Mojśa Jagoda**, *Innovation Strategies of Polish Manufacturing Companies through the Business Cycle*, „Ekonomista”, 2021, nr 2, s. 224-250, INE PAN, DOI: 10.52335/dvqigjyfff10
9. Abdul Wahid, Muhammad Zubair Mumtaz, **Oskar Kowalewski**, Iftikhar Hussain Adil, *Post-spillover effects of China's integration on Pakistan Stock Exchange*, „Strategic Change”, 2021, vol. 30 nr 6, s. 581-588, IESEG, INE PAN, DOI 10.1002/jsc.2470
10. Muhammad Farooq Ahmad, **Oskar Kowalewski, Paweł Pisany**, *What determines Initial Coin Offering success: A cross-country study*, „Economics of Innovation and New Technology”, 2021, s. 1-24, DOI 10.1080/10438599.2021.1982712
11. Iftekhhar Hasan, Krzysztof Jackowicz, Robert Jagiełło, Łukasz Kozłowski, **Kowalewski Oskar**, *Local banks as difficult-to-replace SME lenders: Evidence from bank corrective programs*, „Journal of Banking & Finance”, 2021, t. 123, DOI 10.1016/j.jbankfin.2020.106029
12. **Osiatyński Jerzy**, *Mario Nuti (1937–2020)*, „Ekonomista”, 2021, nr 1, s. 7-24.
13. **Osiatyński Jerzy**, *Ograniczenia starych paradygmatów polityki makroekonomicznej*, „Ekonomista”, 2021, nr 3, s. 323-346.
14. **Osiatyński Jerzy**, *Interview with Jerzy Osiatyński: Linking economics with economic policy-making*, This interview was conducted by Grzegorz Konat in Warsaw on 3 September 2015 and was then shortened and amended by Jerzy Osiatyński in January 2020, “European Journal of Economics and Economic Policies: Intervention”, Vol. 18, nr 1, 2021, s. 1-10; DOI: 10.4337/ejeep.2020.0064
15. Bańbuła Piotr, **Pietrzak Marcin**, *Early Warning Models of Banking Crises: VIX and High Profits*, „Central European Journal of Economic Modelling and Econometrics”, 2021 (4), s. 381-403.
16. **Piętak Łukasz**, *Structural funds and convergence in Poland*, „Hacienda Pública Española/Review of Public Economics”, 2021, 236-(1/2021), s. 3-37, DOI 10.7866/HPE-RPE.21.1

17. **Potoczek Natalia R.**, *The use of process benchmarking in the water industry to introduce changes in the digitization of the company's value chain*, „Journal of ENTREPRENEURSHIP, MANAGEMENT and INNOVATION 2021, Vol. 17, Issue 4, s. . DOI 10.7341/20211743
18. **Śpiewanowski Piotr**, Oleksandr Talavera, *Journal Rankings and Publication Strategy*, „Scientometrics”, 2021, 126, s.3227–3242, DOI: 10.1007/s11192-021-03891-5.
19. Marta Gancarzyk, **Ujwary-Gil Anna**, *Entrepreneurial cognition or judgment: The management and economics approaches to the entrepreneur's choices*, „Journal of Entrepreneurship, Management and Innovation”, 2021, vol. 17, nr 1, s. 17-23.
20. Florek-Paszkowska, A., **Ujwary-Gil Anna**, Godlewska-Dzioboń, B., *Business innovation and critical success factors in the era of digital transformation and turbulent times*, „Journal of Entrepreneurship, Management and Innovation”, 2021, vol. 17, nr 4, s. 7-28.
21. **Walerych Małgorzata**, Grzegorz Wesołowski, *Fed and ECB monetary policy spillovers to Emerging Market Economies*, „Journal of Macroeconomics”, 2021, Vol. 70, 103345, DOI: 10.1016/j.jmacro.2021.103345
22. **Wziątek-Kubiak Anna**, *Strengthening the Innovation Resilience of Polish Manufacturing Firms in Unstable Environments*, „Journal of the Knowledge Economy”, 2021, 12, s. 716-739, DOI 10.1007/s13132-021-00725-w

#### Artykuły z czasopism naukowych spoza listy MEiN:

23. **Kleer Jerzy**, *Teoretyczne ujęcie modelu cywilizacyjnego*, „Biuletyn Polskiego Towarzystwa Ekonomicznego”, 2021, nr 1, s. 28-34.
24. **Kleer Jerzy**, *Mechanizmy przejścia z jednej cywilizacji do kolejnej*, „Biuletyn Polskiego Towarzystwa Ekonomicznego”, 2021, nr 2, s. 30-35.
25. **Kleer Jerzy**, *Państwo a system kulturowy*, „Biuletyn Polskiego Towarzystwa Ekonomicznego”, 2021, nr 4, s. 60-64.
26. **Pietrewicz Lesław**, *Finansjalizacja w trzeciej dekadzie XXI wieku*, „Biuletyn Polskiego Towarzystwa Ekonomicznego”, nr 2 (93), czerwiec 2021, s. 36-39.

#### Monografie naukowe afiliowane w INE PAN z listy punktowanej MEiN, w tym w monografie wieloautorskie, w których nie określono autorów poszczególnych rozdziałów:

27. **Błaszczyk Barbara**, *Dodatkowe systemy oszczędzania na starość w krajach rozwiniętych. Przesłanki, rozwiązania i doświadczenia*, Warszawa 2021, INE PAN, 190 s., ISBN 978-83-61597-68-1.
28. **Kleer Jerzy**, *Ekonomiczne i społeczne skutki przesilen cywilizacyjnych*, INE PAN, Warszawa 2021, ISBN 978-83-61597-70-4.
29. **Piętak Łukasz**, *Analiza realizacji strategii „Europa 2020” w Hiszpanii na tle krajów UE w latach 2010-2018*, INE PAN, Warszawa 2021, ISBN 978-83-61597-67-4.
30. **Szablewski Andrzej T.**, *Transformacja energetyki i jej implikacje gospodarczo-społeczne*, INE PAN, Warszawa 2021, ISBN 978-83-61597-82-7.
31. **Wziątek-Kubiak Anna**, *Odporność innowacyjna przedsiębiorstw na gwałtowne zmiany w otoczeniu jako warunek ciągłości innowacji*, INE PAN, Warszawa 2021, ISBN 978-83-61597-69-8.
32. **Wziątek-Kubiak Anna**, *Restrukturyzacja sektora zróżnicowanych przedsiębiorstw innowacyjnych w warunkach szoków*, INE PAN, Warszawa 2021, ISBN 978-83-61597-71-1.
33. **Żołnierski Aleksander**, *Informacja w dobrym towarzystwie. Internalizacja informacji a kapitał społeczny*, INE PAN, Warszawa 2021, ISBN 978-83-61597-81-0.

#### Redakcje naukowe monografii naukowych wieloautorskich wydawnictw z listy punktowanej MEiN:

34. Marta Gancarczyk, **Anna Ujwary-Gil**, Manuel González-López (red.), *Partnerships for Regional Innovation and Development: Implementing Smart Specialization in Europe*, Routledge, New York, 2021, ISBN 9780367352646.
35. **Ujwary-Gil Anna** & Godlewska-Dzioboń, B. (Eds.), *Challenges in Economic Policy, Business, and Management in the COVID-19 era*, Warsaw, Institute of Economics, Polish Academy of Sciences, 2021, ISBN: 978-83-61597-80-3.
36. **Ujwary-Gil Anna**, Florek-Paszkowska, A., Godlewska-Dzioboń, B. (Eds.), *Entrepreneurship and Innovation in the Age of Digital Transformation*, Nowy Targ, Fundacja Upowszechniająca Wiedzę i Naukę „Cognitione”, 2021, ISBN: 978-83-959006-5-5.
37. Gancarczyk M., **Ujwary-Gil Anna** (Eds.), *Exploring the Link Between Entrepreneurial Capabilities, Cognition, and Behaviors*, Nowy Targ, Fundacja Upowszechniająca Wiedzę i Naukę „Cognitione”, 2021, ISBN: 978-83-959006-2-4.

Rozdziały w monografiach naukowych wieloautorskich wydawnictw z listy MEiN, w których określono autorów poszczególnych rozdziałów:

38. **Jakimowicz Aleksander**, *Municipality Digital Platforms and Local Development in the Warmia and Mazury Region: Implications for Smart Specialization*, w: Gancarczyk M., Ujwary-Gil A., González-López M. (red.), „Partnerships for Regional Innovation and Development: Implementing Smart Specialization in Europe”, Routledge, New York, 2021, ISBN 9780367352646, s. 246–270.
39. **Kleer Jerzy**, *Marginalizacja Europy*, w: Fiedor B., Gorynia M., Hardt Ł. (red.), „Jednorodność czy Pluralizm, Rozważania nad naturą nauk ekonomicznych i gospodarki”, Warszawa, PTE, 2021, ISBN 978-83-65269-32-4, s. 53-81.
40. **Kobus Martyna**, *Polarization: Measurement and Use in Quality of Life Research*, w: Maggino Filomena (red.), „Encyclopedia of Quality of Life and Well-Being Research, Living Edition”, Cham, Springer, 2021, s. 1-6, [https://doi.org/10.1007/978-3-319-69909-7\\_104668-1](https://doi.org/10.1007/978-3-319-69909-7_104668-1)
41. **Kowalewski Oskar, Paweł Pisany**, *Different faces of digital financial inclusion across countries*, w: „The Digital Disruption of Financial Services”, Lechman E., Marszk A. (ed.), Routledge, 2021, 9781003199076, s. 24-45.
42. Błażej Socha, Aleksandra Majda-Kariozen, **Oskar Kowalewski**, *Zaangażowanie rodziny w zarządzanie i własność a wyniki finansowe przedsiębiorstw rodzinnych*, w: „Przedsiębiorstwa rodzinne w Polsce. Stan i perspektywy rozwoju”, Safin K., Zajkowski R. (red.), Wydawnictwo C.H. Beck, 2021, 978-83-8158-051-9, s. 77-89.
43. **Osiatyński Jerzy**, *Fundamenty systemu liberalnej demokracji a „pogłębianie” integracji Unii Europejskiej*, w: Niżnik J., Barcz J., Truszczyński J. (red.), „Polska w Europie jutra: polityka europejska Polski w kontekście zmian międzynarodowych XXI wieku”, Komitet Prognoz „Polska 2000 Plus” PAN, Warszawa 2021, s. 107-114.
44. **Śpiewanowski Piotr**, Oleksandr Talavera, *Exploring Social Media: Twitteronomics and beyond*, w: „Handbook of Research Methods and Applications in Empirical Microeconomics”, [red.] Hashimzade N., Thornton M., Edward Elgar, 2021, DOI: 10.4337/9781788976480.
45. Gancarczyk M., **Ujwary-Gil Anna**, Gonzales-Lopez, *The expansion of the smart specialization concept and practice*, w: Gancarczyk M, Ujwary-Gil A., Gonzales-Lopez M. (Eds.), „Partnerships for regional innovation and development: Implementing smart specialization in Europe”, 2021, New York, London, Taylor & Francis Group. s. 1-18.
46. **Ujwary-Gil Anna**, Godlewska-Dzioboń, B., *Solutions and research directions to the COVID-19 pandemic at the economic, industry, and business levels: A literature review*, w: Ujwary-Gil A., Godlewska-Dzioboń B. (Eds.), „Challenges in Economic Policy, Business, and Management in the COVID-19 era”, Warsaw, Institute of Economics, Polish Academy of Sciences, 2021, s. 15-39.

47. **Ujwary-Gil Anna**, Godlewska-Dzioboń, B., *From the Editors*, w: Ujwary-Gil A., Godlewska-Dzioboń B. (Eds.), „Challenges in Economic Policy, Business, and Management in the COVID-19 era”, Warsaw, Institute of Economics, Polish Academy of Sciences, 2021, s. 9–12.
48. **Żolnierski Aleksander**, Jacek Gulczyński, *Zastosowania sztucznej inteligencji w analizie obrazu*, w: „Big data - rafinacja informacji – medycyna – ekonomia – media. Aspekty teoretyczne i aplikatywne”, Cetera W. (red. nauk.), Kielce 2021, ISBN 978-83-62068-82-1, s. 69-81.

#### Working Papers:

1. **Borsuk Marcin, Kowalewski, Oskar, Pisany, Paweł**, *State-owned banks and international shock transmission*, IÉSEG School of Management Working Paper Series 2021-ACF-10.
2. Hufe P., **Kobus Martyna**, Peichl A., Schuele P. *Equality of Opportunity in the United States: A Multidimensional Approach*, Cesifo Working Paper 2021.
3. **Kowalewski, Oskar, Pisany, Paweł**, *Home–host distance in governance quality, foreign banks’ lending, and emerging host markets’ resilience* (co-author: Oskar Kowalewski), IÉSEG School of Management Working Paper Series 2021-ACF-08.
4. **Kowalewski, Oskar, Pisany, Paweł**, *Banks’ consumer lending reaction to fintech and bigtech credit emergence in the context of soft versus hard credit information processing*, IÉSEG School of Management Working Paper Series 2021-ACF-07.
5. **Kowalewski, Oskar, Pisany Paweł**, Slazak Emil, *What determines cross-country differences in fintech and bigtech credit markets?*, IÉSEG School of Management Working Paper Series 2021-ACF-02.
6. **Walerych Małgorzata**, *The aggregate and redistributive effects of emigration*, SGH KAE Working Paper Series 2021/066.
7. **Zajfert, Michał**, *Transport miejski w czasie pandemii na przykładzie Polski*, INE PAN Working Paper Series, 2021, nr 49.

#### Pozostałe publikacje (artykuły w gazetach i tygodnikach itp.):

8. **Baczko Tadeusz**, *Od informacji publicznej do upowszechnienia wiedzy*, w: „My CASE. 30 years”, red. Ewa Balcerowicz, Warszawa, CASE, 2021, s.17-18.
9. **Błaszczyk Barbara**, *Pomysł na CASE*, w: „My CASE. 30 years”, red. Ewa Balcerowicz, Warszawa, CASE, 2021, s.14-16.
10. **Bukowski Paweł**, *Podatek of miliardów, nie od Kowalskiego*, Tygodnik Przegląd, 22.02.2021, <https://www.tygodnikprzeglad.pl/podatek-miliarderow-kowalskich/>
11. **Osiatyński Jerzy**, *Inwestycje to bardzo płochliwe zwierzę*, Rozmowa z red. Grzegorzem Siemionczykiem, „Rzeczpospolita Plus-Minus”, nr 1484, 4-5 września 2021, s. 6-7.
12. **Osiatyński Jerzy**, *O gospodarce centralnie planowanej, <mieszanej> i kapitalizmie*, „Rzeczpospolita”, 15.09.2021, s. A21, pełne wydanie internetowe: <https://www.rp.pl/opinie-ekonomiczne/art18919241-jerzy-osiatynski-o-gospodarce-centralnie-planowanej-mieszanej-i-kapitalizmie>
13. **Paczos Wojciech**, *Monopol rządu na wiedzę*, Dziennik Gazeta Prawna, 05.02.2021.
14. **Paczos Wojciech**, *Rządy mają moc. Po 30 latach władza nad rynkami wraca w ręce polityków*, Gazeta.pl, 22.03.2021.
15. **Paczos Wojciech**, *Zaraza. Jak w rok Polska przegrała pandemię i przyszłość naszych dzieci*, Gazeta Wyborcza, 24.05.2021.
16. **Paczos Wojciech**, *Koszyk się rozpadł*, Tygodnik Powszechny, 29.05.2021.

17. **Paczos Wojciech**, *Państwo musi być aktywne, żebyśmy wyszli z kryzysu!*, Magazyn Kontakt, 15.06.2021.
18. **Paczos Wojciech**, *Stowarzyszenie żywych ekonomistów*, Polityka, 22.06.2021.
19. **Paczos Wojciech**, *W co powinno inwestować państwo*, Rzeczpospolita, 19.07.2021.
20. **Paczos Wojciech**, *Państwo zarabia, gdy inwestuje w ludzi*, Krytyka Polityczna, 22.07.2021.
21. **Paczos Wojciech**, *Mamy nie tylko dług, ale i majątek. Odpowiedź na "licznik Balcerowicza"*, Gazeta Wyborcza, 01.09.2021.
22. **Paczos Wojciech**, *Inflacja jest w porządku, dopóki jej nie zauważamy*, Parkiet, 01.10.2021.
23. **Paczos Wojciech**, *To się zawsze niewinnie zaczyna*, Tygodnik Powszechny, 02.10.2021.
24. **Ujwary-Gil. Anna** (2021), *Organizacje w sieci relacji* (s. 16-17), Kraków: Biuletyn Urzędu Marszałkowskiego Województwa Małopolskiego, pt. „Małopolski Obszar Life Science”.
25. **Wziątek-Kubiak Anna**, *Międzynarodowe projekty badawcze CASE były pełne atrakcji*, w: „My CASE. 30 years”, red. Ewa Balcerowicz, Warszawa, CASE, 2021, s. 90-91.
26. **Wziątek-Kubiak Anna**, *Niespodzianki i ryzyka prowadzenia międzynarodowych projektów CASE*, w: „My CASE. 30 years”, red. Ewa Balcerowicz, Warszawa, CASE, 2021, s. 149 -150.
27. **Żołnierski Aleksander**, *CASE – sprint w czasach transformacji*, w: „My CASE. 30 years”, red. Ewa Balcerowicz, Warszawa, CASE, 2021, s. 46-47.

### **Ekspertyzy, recenzje i opracowania wewnętrzne**

Pracownicy Instytutu Nauk Ekonomicznych Polskiej Akademii Nauk w 2021 roku wykonali następujące ekspertyzy naukowe, recenzje oraz opracowania dla projektów:

#### **Prof. dr hab. Barbara Błaszczyk**

1. Recenzja wewnętrzna dla czasopisma „Ekonomista” artykułu: *Jak odpartyjnić sektor przedsiębiorstw i odbudować filar kapitałowy w systemie emerytalnym – propozycja*.

#### **Dr Paweł Bukowski**

2. Ekspertyza *DINA for Poland* dla Ministerstwa Finansów.
3. Ekspertyza *Nierówności w Polsce* dla Ministerstwa Funduszy i Polityki Regionalnej.
4. Ekspertyza *Nierówności w Polsce* dla Instytutu Polska 2050.

#### **Dr hab. Natalia Potoczek**

5. Recenzja wydawnicza monografii autorstwa Adriany Paliwody-Matiolańskiej pt. *Decorum. Symbolizm i rozwarstwienie w procesach instytucjonalizacji zrównoważonego rozwoju w przedsiębiorstwach branży paliwowo-energetycznej. Perspektywa komunikacyjna*.

#### **Dr hab. Anna Ujwary-Gil**

6. Recenzja wydawnicza monografii autorstwa dr hab. Anny Marii Lis i Adriana Lis, pt. *The Cluster Organization. Analyzing the Development of Cooperative Relationships*, New York, Francis & Taylor Group.
7. Recenzja wydawnicza monografii autorstwa Marzeny Fryczyńskiej, pt. *Organizational Networks and Networking Competence Contemporary Challenges in Management and Employment*, New York, Francis & Taylor Group.

#### **Dr Aleksander Żołnierski**

8. Opracowania wykonywane w ramach projektu AgroBRIDGES European Union's Horizon 2020 Research and Innovation Programme.

- Prace eksperckie dotyczące pozyskania dofinansowania na utrzymanie aparatury w laboratoriach Instytutu Mikroelektroniki i Fotoniki Sieci Badawczej Łukasiewicz, w ramach programu INFRASTART.
- Konsultacja narzędzi badawczych (ankiet) w ramach międzynarodowego projektu MINE.THE.GAP koordynowanego przez konsorcjum składające się z 9 klastrów i stowarzyszeń zlokalizowanych w 7 krajach UE.

### Zgłoszenia patentowe

- Zgłoszenie patentowe nr P.438737\_14550 pt. *Hybrydy GO-2-ME i rGO 2-ME w ramach projektu Hybrydy GO-2-ME i rGO 2-ME, sposób ich otrzymywania oraz zastosowanie*, jednostki zgłaszające: Katedra Chemii Medycznej – Gdański Uniwersytet Medyczny, Katedra Chemii Farmaceutycznej – Gdański Uniwersytet Medyczny, Zakład Patologii i Neuropatologii – Gdański Uniwersytet Medyczny, Zakład Syntezy Chemicznej i Grafenu Płatkowego – Sieć Badawcza Łukasiewicz-Instytut Mikroelektroniki i Fotoniki, Zakład Mikroekonomii – Instytut Nauk Ekonomicznych Polskiej Akademii Nauk.

### 3. Postępowania awansowe

Instytut posiada uprawnienia do nadawania stopnia naukowego doktora i doktora habilitowanego oraz do wnioskowania o nadawanie tytułu naukowego profesora nauk społecznych w dyscyplinie ekonomia i finanse.

#### RECENZJE W POSTĘPOWANIACH AWANSOWYCH NA STOPIEŃ I TYTUŁ NAUKOWY

W roku 2021 pracownicy Instytutu wykonali recenzje w następujących postępowaniach awansowych:

##### Dr hab. Martyna Kobus

- Nazwisko doktoranta: Aneta Sobotka, tytuł pracy: *Rola niedoskonałej informacji w podejmowaniu decyzji o wyborze studiów w Polsce*, instytucja, w której przeprowadzony został przewód doktorski: Wydział Nauk Ekonomicznych Uniwersytetu Warszawskiego.

##### Dr hab. Oskar Kowalewski

- Nazwisko doktoranta: Said Kaawach, tytuł pracy: *Essays on Peer-to-Peer Lending*, instytucja, w której przeprowadzony został przewód doktorski: Birmingham Business School.
- Nazwisko doktoranta: Muhammad Haroon Rasheed, tytuł pracy: *Elucidating the behavioral factors influencing individual investor's decision making in Pakistan*, instytucja, w której przeprowadzony został przewód doktorski: NUML School of Business.

##### Prof. dr hab. Jerzy Osiatyński

- Nazwisko kandydata: Mirosław Bochenek (dla: Rady Doskonałości Naukowej), instytucja, w której przeprowadzone zostało postępowanie profesorskie: Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu.

##### Dr hab. Anna Ujwary-Gil

- Nazwisko habilitanta: Tomasz Sierotowicz, tytuł pracy: *Model pozyskiwania otwartego kapitału intelektualnego opracowany na przykładzie małych i średnich przedsiębiorstw innowacyjnych wytwarzających oprogramowanie w Polsce*, instytucja, w której przeprowadzony został przewód habilitacyjny: Uniwersytet Jagielloński.

### 4. Projekty badawcze

W 2021 r. w INE PAN realizowano 8 grantów badawczych:

1. **Prof. dr hab. Barbara Błaszcyk**, projekt pt. *Ruch populistyczny, wycofywanie liberalnej demokracji i kryzys państwa prawa w Unii Europejskiej*, konkurs NORFACE, finansowany przez Komisję Europejską i Narodowe Centrum Nauki.
2. **Dr Piotr Denderski**, *Wpływ innowacji finansowych na zabezpieczenia konsumpcji przed ryzykiem*, konkurs SONATA 16, grant finansowany przez Narodowe Centrum Nauki.
3. **Mgr Marek Kapera**, projekt pt. *Odkrywanie własnych preferencji, eksperymenty i uczenie*, konkurs PRELUDIUM 19, grant finansowany przez Narodowe Centrum Nauki.
4. **Dr hab. Martyna Kobus**, *Wielowymiarowa nierówność szans*, konkurs BEETHOVEN 2, finansowany przez Narodowe Centrum Nauki.
5. **Dr hab. Martyna Kobus**, projekt pt. *Luka dobrobytu: teoria i estymacja*, konkurs HARMONIA 9, grant finansowany przez Narodowe Centrum Nauki.
6. **Dr hab. Martyna Kobus**, projekt pt. *Awersja do straty i do nierówności w ocenie polityk*, konkurs OPUS 20, grant finansowany przez Narodowe Centrum Nauki.
7. **Dr hab. Oskar Kowalewski**, projekt pt. *Struktura własności, modele biznesowe a międzynarodowa transmisja szoków*, konkurs OPUS 15, grant finansowany przez Narodowe Centrum Nauki.
8. **Dr hab. Oskar Kowalewski**, projekt pt. *Ścieżki rozwojowe przedsiębiorców i firm rodzinnych*, konkurs OPUS 17, grant finansowany przez Narodowe Centrum Nauki.

## 5. Działalność wydawnicza

W roku 2021 INE PAN był wydawcą jedenastu publikacji zwartych, w tym siedmiu monografii autorskich, których realizację wydawniczą powierzono Domowi Wydawniczemu ELIPSA oraz czterech monografiach wieloautorskich które opublikowano we współpracy z Uniwersytetem Ekonomicznym w Krakowie.

1. **Łukasz Pięta**k, *Analiza realizacji strategii „Europa 2020” w Hiszpanii na tle krajów UE w latach 2010-2018*, INE PAN, Warszawa, 2021, ISBN 978-83-61597-67-4.
2. **Barbara Błaszcyk**, *Dodatkowe systemy oszczędzania na starość w krajach rozwiniętych*, INE PAN, Warszawa, 2021, ISBN 978-83-61597-68-1.
3. **Anna Wziętek-Kubiak**, *Odporność innowacyjna przedsiębiorstw na gwałtowne zmiany w otoczeniu jako warunek ciągłości innowacji*, INE PAN, Warszawa, 2021, ISBN 978-83-61597-69-8.
4. **Jerzy Kleer**, *Ekonomiczne i społeczne skutki przesileń cywilizacyjnych*, INE PAN, Warszawa, 2021, ISBN 978-83-61597-70-4.
5. **Anna Wziętek-Kubiak**, *Restrukturyzacja sektora zróżnicowanych przedsiębiorstw innowacyjnych w warunkach szoków*, INE PAN, Warszawa, 2021, ISBN 978-83-61597-71-1.
6. *Knowledge – economy – society. Business development in digital economy and Covid-19 crisis* red. Janusz Nesterak, Bernard Ziębicki, INE PAN, Warszawa, 2021, ISBN 978-83-61597-72-8.
7. *Wiedza – gospodarka – społeczeństwo. Wyzwania współczesnych organizacji i gospodarek*. red. Andrzej Jaki, Bernard Ziębicki, INE PAN, Warszawa, 2021, ISBN 978-83-61597-74-2.
8. *Wiedza – gospodarka – społeczeństwo. Dylematy i metamorfozy współczesnego zarządzania* red. Janusz Nesterak, Angelika Wodecka-Hyjek, INE PAN, Warszawa, 2021, ISBN 978-83-61597-76-6
9. *Wiedza – Gospodarka – Społeczeństwo. Kompetencje absolwentów studiów ekonomicznych wobec wyzwań współczesnego rynku pracy*, INE PAN, Warszawa, 2021, ISBN 978-83-61597-78-0.
10. **Aleksander Żołnierski**, *Informacja w dobrym towarzystwie. Internalizacja informacji a kapitał społeczny*, INE PAN, Warszawa, 2021, ISBN 978-83-61597-81-0.

11. **Andrzej Szablewski**, *Transformacja energetyki i jej implikacje gospodarczo-społeczne*, INE PAN, Warszawa, 2021, ISBN 978-83-61597-82-7.

INE PAN był także współwydawcą jednej monografii wieloautorskiej, której drugim partnerem wydawniczym była Fundacją „Cognitione”:

1. **Ujwary-Gil Anna & Godlewska-Dzioboń, B.** (Eds.), *Challenges in Economic Policy, Business, and Management in the COVID-19 era*, Warsaw, Institute of Economics, Polish Academy of Sciences, 2021, ISBN: 978-83-61597-80-3.

## 6. Sprawozdanie biblioteki INE PAN

Biblioteka INE PAN mieści się na parterze Pałacu Staszica w Warszawie. Pomieszczenia biblioteczne mają łącznie 64 m<sup>2</sup>. Biblioteka zatrudnia jednego pracownika. Czytelnia ma 12 miejsc dla czytelników. Do ich dyspozycji jest też jedno stanowisko komputerowe przeznaczone do korzystania z baz wydawnictw elektronicznych. Biblioteka w swoich pomieszczeniach zapewnia również dostęp do Internetu bezprzewodowego w sieci INE PAN za pomocą routera.

Zbiory biblioteki na 31 grudnia 2021 roku liczyły 4175 woluminów. W 2021 roku przybyło 19 woluminów książek o łącznej wartości 609,80 zł, wszystkie pochodziły z darów i wymiany międzybibliotecznej.

W 2021 roku Biblioteka prenumerowała 5 tytułów bieżących drukowanych czasopism, z tego 4 tytuły polskich oraz 1 tytuł bieżący drukowanych czasopism zagranicznych według poniższego wykazu.

Lp.	Czasopisma zagraniczne
1.	<i>The Economist</i>

Lp.	Czasopisma polskie
1.	<i>Gazeta Wyborcza</i> wyd. warszawskie
2.	<i>Polityka Społeczna</i>
3.	<i>Przegląd Organizacji</i>
4.	<i>Rzeczpospolita</i>

Dodatkowo z darów i wymiany międzybibliotecznej biblioteka otrzymywała 10 tytułów czasopism.

Biblioteka umożliwia użytkownikom dostęp łącznie do ośmiu baz bibliograficzno-pełnotekstowych, zarówno czasopism elektronicznych jak i statystycznych. Bazy te są dostępne ze wszystkich komputerów INE PAN zarówno w Pałacu Staszica jak i w Pałacu Kultury i Nauki (identyfikacja na podstawie numerów IP). Do niektórych baz danych Biblioteka ma możliwość zapewnienia czytelnikom dostępu z komputerów domowych na podstawie założenia indywidualnych odnawialnych kont na hasło. Sześć baz (*Elsevier Science Direct, Springer, Wiley, EBSCO, Web of Science* oraz *Scopus*) jest opłacanych w 100% przez MEiN w ramach Biblioteki Wirtualnej Nauki. Natomiast dwie z nich (*Oxford University Press Journals - kolekcja Economics and Finance* z opcją publikowania otwartego *Read and Publish* oraz *OECD iLibrary*) były prenumerowane przez INE PAN przy 50% dofinansowaniu z MEiN. Według informacji dostępnych na stronie Biblioteki Wirtualnej Nauki (nie dla wszystkich baz są podane statystyki), użytkownicy z INE PAN łącznie skorzystali z baz 8156 razy (liczba sesji) oraz pobrali pełnych tekstów 3595).



W Bibliotece INE PAN w 2021 r. było zarejestrowanych ogółem 135 użytkowników (pracowników i studentów) z tego 6 było aktywnie wypożyczających, a pozostali, głównie słuchacze korzystali ze zdalnego dostępu do baz. Liczba odwiedzin w bibliotece wyniosła 48. Liczba udostępnień książek to 19 woluminów, a czasopism: 104 numery. Biblioteka prowadzi katalog kartkowy zbiorów (alfabetyczny i przedmiotowy).

Biblioteka prowadziła również bibliografię prac pracowników naukowych w 2021 roku (na podstawie wpływających do niej wydawnictw oraz sprawozdań pracowników) oraz sprawdzała z autopsji afiliacje publikacji podanych w sprawozdaniach półrocznych i rocznych pracowników INE PAN, a także inne dane o publikacjach niezbędne do bazy Polskiej Bibliografii Naukowej oraz modułu parametryzacji, takie jak: ISSN, ISBN, DOI, link do pełnego tekstu, tryb i typ licencji Open Access, indeksowanie w bazach, liczbę arkuszy wydawniczych, słowa kluczowe, abstrakty, liczba autorów spoza jednostki itp. Do zadań Biblioteki należało także wprowadzanie informacji o publikacjach do Bazy PBN – pracownik Biblioteki pełni funkcję importera publikacji INE PAN.

## 7. Warunki lokalowe INE PAN

W roku 2021 warunki lokalowe INE PAN nie zmieniły się.

Powierzchnia wynajmowana w Pałacu Staszica wynosiła 228,35 m<sup>2</sup>.

Powierzchnia wynajmowana w PKiN wyniosła łącznie 335,44 m<sup>2</sup>.

## 8. Działalność dydaktyczna

### Studia podyplomowe

W 2021 roku INE PAN kontynuowało prowadzenie następujących kierunków studiów podyplomowych:

#### – **Executive Master of Business Administration**

Program Executive MBA prowadzony jest w obszarze nauk społecznych, w dziedzinie nauk ekonomicznych i na styku dyscyplin: ekonomia, nauki o zarządzaniu i finanse. Celem programu EMBA jest rozwijanie i pogłębianie u słuchaczy określonych umiejętności niezbędnych w osiąganiu sukcesów zawodowych. Program EMBA przygotowuje do pracy menedżerskiej w wielkich i złożonych organizacjach gospodarczych, instytucjach państwowych, a także przygotowuje do prowadzenia własnej firmy na rynku krajowym i państw Unii Europejskiej. Do głównych założeń programu należą: pogłębienie i rozszerzenie ekonomicznej wiedzy menedżerskiej, nauczanie stosowania nowoczesnych narzędzi analitycznych z zakresu zarządzania, przygotowanie do analizy organizacji, kształtowanie praktycznych umiejętności menedżerskich: współpraca i współdziałanie z otoczeniem, rozwiązywanie konfliktów, komunikowania się, prowadzenia negocjacji, inicjowanie zmian.

#### – **Executive Doctor of Business Administration**

Studia podyplomowe „Executive Doctor of Business Administration”, dalej zwane studiami EDDBA, prowadzone są w obszarze nauk społecznych, w dziedzinie nauk ekonomicznych i na styku dyscyplin: ekonomia, nauki o zarządzaniu i finanse. Celem programu EDDBA jest przekazanie wiedzy i umiejętności niezbędnych dla zarządzającej kadry kierowniczej w nowoczesnej formie z uwzględnieniem kontekstu działania firm na rynku krajowym i międzynarodowym. Kolejnym celem tych studiów jest przygotowanie uczestników do sformułowania problemu badawczego i przygotowanie do otwarcia przewodu doktorskiego. Studia EDDBA adresowane są do ludzi biznesu, właścicieli firm, członków rad nadzorczych, członków zarządu, menedżerów, kierowników działów w instytucjach państwowych czy międzynarodowych oraz wszystkich którzy pragną rozwinąć swoją wiedzę w dziedzinie ekonomii i przygotować się do napisania i obrony doktoratu.

## 9. Seminaria i konferencje

**Działalność konferencyjna i seminaryjna INE PAN.** Podobnie jak w latach poprzednich Instytut prowadził aktywną działalność seminaryjną. Odbyło się łącznie 19 spotkań, w których uczestniczyli przedstawiciele krajowego i zagranicznego środowiska naukowego, praktycy gospodarczy, studenci, pracownicy administracji państwowej oraz dziennikarze.

### Konferencje naukowe współorganizowane przez INE PAN:

1. Międzynarodowa konferencja pt. *Opportunities, Mobility and Well-Being*, Warszawa, 23-24.04.2021 (online), wspólnie z ifo Institute (Niemcy),
2. *(Ekonomia – Finanse - Zarządzanie): Wyzwania w polityce gospodarczej, politykach publicznych i handlowej w dobie transformacji cyfrowej*, wspólnie z Fundacją Cognitione, Warszawa 25.10.2021 (online).

### Dyskusje panelowe:

1. *Przyczyny wysokiej inflacji w Polsce i możliwości jej ograniczania*, prof. Łukasz Hardt, prof. Jerzy Osiatyński, dr Wojciech Paczos, dr Łukasz Rachel, 28.10.2021.

### Seminaria poświęcone prezentacji najważniejszych wyników prac naukowych prowadzonych w INE PAN (w trybie online):

1. *Efektywność kolejowych przewozów regionalnych w Polsce*, dr Michał Zajfert, 28.01.2021.
2. *Co decyduje o zwolnieniu prezesa zarządu?*, dr hab. Oskar Kowalewski, 11.02.2021.
3. *O nierówności szans w wielu wymiarach - podejście "ex-post*, mgr Radosław Kurek, 25.02.2021.
4. *Polski system ewaluacji: implikacje dla strategii publikacyjnej*, dr Piotr Denderski, 18.03.2021, seminarium warsztatowe.
5. *Świadczenia pieniężne na rzecz dzieci a zatrudnienie kobiet w Polsce*, dr hab. Krzysztof Bartosik, 06.05.2021.
6. *Tokenizacja: nowe przebranie czy upadek finansjalizacji?*, dr Lesław Pietrewicz, 20.05.2021.
7. *Wpływ subiektywnych oczekiwań makroekonomicznych na oczekiwania inflacyjne konsumentów w Stanach Zjednoczonych*, dr hab. Tomasz Łyziak, 24.06.2021.
8. *Rola entropii w rozwoju ekonomii*, dr hab. Aleksander Jakimowicz, 14.10.2021.
9. *Modelowanie zmienności preferencji względem ryzyka*, dr Marcin Jakubek, 18.11.2021, seminarium warsztatowe.
10. *Nierocardiańscy kredytobiorcy a stabilność finansowa jako dodatkowy cel polityki pieniężnej*, dr Marcin Pietrzak, 09.12.2021.

### Seminaria z udziałem przedstawicieli innych jednostek naukowych (w trybie online):

1. *Finanse publiczne po COVID-19*, prof. dr hab. Marek Belka, prof. dr hab. Jerzy Hausner, prof. dr hab. Jerzy Osiatyński, dr Andrzej Raczek, dr Mateusz Szczurek, 02.02.2021, (współorganizator).
2. *Koniec historii czy koniec kapitalizmu? Kierunki i granice ewolucji kapitalizmu*, prof. Peter Bofinger, prof. Ryszard Rapacki, prof. Andrzej Wojtyna, prof. Elżbieta Mączyńska, 21.04.2021, (współorganizator).
3. *Polska transformacja energetyczna - przesłanki, szanse i zagrożenia*, prof. Andrzej Szablewski, prof. Bogusław Fiedor, Grzegorz Wiśniewski, 15.06.2021, (współorganizator).
4. *Why multilateral development banks' matter for private sector development - case of EBRD*, mgr Marcin Tomaszewski, 17.06.2021.
5. *Członkostwo Polski w Unii Europejskiej – koszty i korzyści*, prof. Tomasz Grosse, prof. Jan Hagemeyer, prof. Jan Jakub Michałek, prof. Witold Maciej Orłowski, 23.11.2021, (współorganizator).

## Webinaria pod patronatem INE PAN

W 2021 roku INE PAN objął patronatem cykl wykładów online WEINNOVATORS.club *the greatest contemporary innovators* organizowanych przez Agencję Rozwoju Przemysłu S.A.

W ramach cyklu odbyły się następujące spotkania:

1. Webinar z udziałem Erica Schurenberga, CEO Mansueto Ventures, wydawcą i właścicielem kultowych magazynów biznesowych Fast Company oraz Inc. Magazine, 13.01.2021.
2. Webinar z dr Anny Topol - CTO w IBM Reserarch, poświęcone strategii współpracy IBM z nauką, 20.01.2021.
3. Webinar nt. *How Women Rise* z udziałem Sally Helgesen – autorki bestselerowych książek, trenerki, ekspertki zajmującej się przywództwem biznesowym kobiet, 27.01.2021.
4. Webinar z udziałem Carlosa Grau, CEO Mobile World Capital Barcelona – *5G: the age of hyperconnectivity*, 10.02.2021.
5. *Od uczenia się przez cele do zarządzania przez cele, czyli jak skutecznie budować organizację uczącą się?*, 18.02.2021 (część pierwsza).
6. *Od uczenia się przez cele do zarządzania przez cele, czyli jak skutecznie budować organizację uczącą się?*, 25.02.2021 (część druga).
7. Webinar dotyczący problematyki zarządzanie opieką zdrowotną z udziałem prof. Reginy Herzlinger z Harvard Business School, 04.03.2021.
8. Webinar z udziałem Juana de Dalmau, Prezydenta International Space University, poświęcony kształceniu kadr kosmicznych i zagrożeniom eksploracja kosmosu, 31.03.2021.
9. Webinar z udziałem Philippa Rogge – Prezydentem Microsoft na Europę Środkową i Wschodnią, 28.04.2021.
10. Webinar z udziałem prof. Jamesa J. Collinsa poświęcony potencjalnym korzyściom społeczno-ekonomicznym biologii syntetycznej, etyce i zagrożeniom dla bezpieczeństwa wynikającym z rozwoju tych technologii, 05.05.2021.
11. Webinar *Women in space* z udziałem Sary Seager, profesor nauk planetarnych, fizyki oraz aeronautyki i astronautyki w Massachusetts Institute of Technology, 19.05.2021.
12. Webinar poświęcony tajemnicom inżynierii systemowej w opiece zdrowotnej z udziałem Bohdana „Bo” W. Oppenheim – profesora inżynierii systemowej w medycynie na Loyola Marymount University, 27.10.2021.
13. Webinar, którego gościem była Olga Afanasyeva, autorka kursu Invest dla aniołów biznesu i VC, 15.12.2021.

## REFERATY I WYSTĄPIENIA PRACOWNIKÓW INE PAN NA KONFERENCJACH I SEMINARIACH NAUKOWYCH

W 2021 r. pracownicy naukowcy INE PAN wygłosili 37 referatów na konferencjach i seminariach krajowych i zagranicznych:

### Dr Marcin Borsuk

1. Tytuł referatu: *The dark side of the bank levy*, IFABS 2021 Oxford Conference, 13 - 15 September 2021, Oxford, United Kingdom.
2. Tytuł referatu: *The dark side of the bank levy*, International Risk Management Conference 2021, October 1-2, 2021, Cagliari, Italy.

### Dr Paweł Bukowski

3. Tytuł referatu: *Wealth Inequality and Political Extremism*, Warszawa, 27 luty 2020 r., Uniwersytet Warszawski.
4. Tytuł referatu: *Globalisation and Rent Sharing*, konferencja pt. *Rebuilding Macroeconomics*, Londyn, styczeń 2021, organizator: National Institute of Economic and Social Research.
5. Tytuł referatu: *Wealth Inequality and Political Extremism*, Londyn, maj 2021, seminarium London School of Economics.
6. Tytuł referatu: *The Decline in Rent Sharing*, Londyn, wrzesień 2021, PII Final Conference, organizator: London School of Economics.
7. Tytuł referatu: *UK Definition of Income*, Londyn, listopad 2021, LNRI First Group Meeting, organizator: London School of Economics.
8. Tytuł referatu: *DINA for Poland, 2000-2018*, Paryż, 14-15 grudzień 2021, Second World Inequality Conference, organizator: Paris School of Economics.

**Dr Piotr Denderski**

9. Tytuł referatu: *Job Search and Experimentation with Incomplete Markets*, Lund/Szwecja, 4-5 czerwiec 2021, Arne Ryde Workshop, Heterogeneous Agent Models in Macroeconomics: Advances in Continuous Time, organizator: The Arne Ryde Foundation, konferencja online.
10. Tytuł referatu: *Existence of Insurance with Advance Information and Repeated Interactions*, Kopenhaga/Dania, 23-27 czerwiec 2021, European Economic Association Annual Conference, organizator: European Economic Association, konferencja online.
11. Tytuł referatu: *Competitive Search and the Social Value of Public Information*, Kopenhaga/Dania, 23-27 sierpień 2021, Econometric Society Summer European Meeting, organizator: Econometric Society, konferencja online.
12. Tytuł referatu: *Competitive Search and the Social Value of Public Information*, Sonderborg/Dania, 27-30 październik 2021, 4<sup>th</sup> Dale T. Mortensen Conference, organizator: Dale T. Mortensen Centre, University of Aarhus.

**Dr hab. Aleksander Jakimowicz**

13. Tytuł referatu: *Macroeconomic effects of Swiss franc loans on the Polish economy*, Pewaukee, WI, USA, 22-24 lipiec 2021, 31st Annual International Conference of the Society for Chaos Theory in Psychology and Life Sciences, organizator: Society for Chaos Theory in Psychology & Life Sciences, konferencja online.

**Dr Jagoda Kaszowska-Mojša**

14. Tytuł referatu: Investigating new policies for financial stability that do not create inequality, Wieliczka, 15-18 listopad 2021, 47th Macromodels International Conference, organizator: Institute of Econometrics University of Lodz & Polish Academy of Sciences.
15. Tytuł referatu: *Epidemic prevention and control in the DSGE model (współautorstwo)*, Wieliczka, 15-18 listopad 2021, 47th Macromodels International Conference, organizator: Institute of Econometrics University of Lodz & Polish Academy of Sciences.

**Dr hab. Martyna Kobus**

16. Tytuł referatu: *Ex-post multidimensional inequality of opportunity*, Londyn, 8-10 lipiec 2021, Ninth ECINEQ Meeting, organizatorzy: London School of Economics, ECINEQ.

**Dr hab. Tomasz Łyziak**

17. Tytuł referatu: *Do expectations drive expectations: On the formation of consumer inflation expectations in the US*, Londyn, 18-20 grudzień 2021, 15th International Conference on Computational and Financial Econometrics, organizatorzy: CFEnetwork, King's Business School oraz King's Department of Mathematics.

**Prof. dr hab. Jerzy Osiatyński**

18. Referat/wykład pt. *Kaleckiego 'polityczne aspekty pełnego zatrudnienia' z dzisiejszej perspektywy*, na webinarium: Rethinking Economics, Wydział Zarządzania i Ekonomii Politechniki Gdańskiej oraz Fundacja im. Edwarda Lipińskiego, Gdańsk, 22 kwietnia 2021.
19. Udział jako panelista w debacie (webinarium) na zaproszenie Polskiego Instytutu Ekonomicznego oraz Katedry Ekonomii Politycznej Uniwersytetu Warszawskiego, „Jaki policy mix po pandemii dla Polski i Europy?”, Warszawa, 25 maja 2021.
20. Tytuł referatu: *Pogłębiona integracja a fundamenty systemu liberalnej demokracji*, konferencja Komitetu Prognoz PAN oraz Team Europe przy współpracy z Przedstawicielstwem Komisji Europejskiej w Warszawie, pt. „Polska w Europie jutra: polityka europejska Polski w kontekście zmian międzynarodowych XXI wieku”, Warszawa, 18-19 listopada 2021.

#### **Dr Wojciech Paczos**

21. Tytuł referatu: *Global Economy After COVID-19*, Warszawa, 16 listopad 2021, konferencja pt.: Geopolityka COVID-19. Perspektywy polsko-francuskie, organizator: Uniwersytet Warszawski.
22. Tytuł referatu: *Dług publiczny: Twarde reguły czy raczej miękkie dostosowanie?*, Warszawa, 14 grudzień 2021, Otwarte Seminarium Katedry Ekonomii I, organizator: Szkoła Główna Handlowa.

#### **Dr Lesław Pietrewicz**

23. Tytuł referatu: *Dygitalizm - późny kapitalizm czy postkapitalizm?*, 17 wrzesień 2021 (online), tytuł konferencji: *Systemy gospodarcze i ich ewolucja. Systemowe uwarunkowania innowacji w gospodarce*, organizator: Katedra Ekonomii na Wydziale Ekonomii UE w Katowicach.

#### **Dr Łukasz Pięta**

24. Tytuł referatu: *Structural funds, economic growth and convergence across regions in Spain*, Toruń, 17-18 czerwiec 2021, 11<sup>th</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED ECONOMICS CONTEMPORARY ISSUES IN ECONOMY, organizatorzy: Instytut Badań Gospodarczych, Polskie Towarzystwo Ekonomiczne Oddział w Toruniu, Wydział Nauk Ekonomicznych, Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie.

#### **Dr Paweł Pisany**

25. Tytuł referatu: *State-owned banks and cross-country shock transmission*, Kraków, wrzesień 2021, Wolpertinger 2021 Conference in Banking and Finance, organizator: Cracow University of Economics, konferencja online.
26. Tytuł referatu: *Financial Technological Innovation and SMEs Sustainability*, International Online Symposium Empowering SMEs and Business Startups for Sustainable Future, National University of Modern Languages (NUML), Islamabad, Pakistan (online), marzec 2021.
27. Tytuł referatu: *Links between culture, trust, privacy, data access and financial technology-based debt (fintech and bigtech credit)*, World Finance Conference, University of Agder, Norway (online), sierpień 2021.
28. Tytuł referatu: *What determines cross-country differences in fintech and bigtech credit markets?*, IFABS 2021 Oxford Conference Saïd Business School, University of Oxford, United Kingdom (online), wrzesień 2021.
29. Tytuł referatu: *Banks' consumer lending reaction to fintech and bigtech credit emergence in the context of soft versus hard credit information processing*, 5th annual meeting of the Central Bank Research Association's International Finance and Macroeconomics Program, jointly organized with the European Central Bank - International aspects of digital currencies and fintech (online), październik 2021.
30. Tytuł referatu: *Banks' consumer lending reaction to fintech and bigtech credit emergence in the context of soft versus hard credit information processing*, Digital, Innovation, Entrepreneurship and Financing Conference at INSEEC U., Fintech & Digital Finance session, Lyon (online), grudzień 2021.

**Prof dr hab. Andrzej Szablewski**

31. Tytuł referatu: *Rola technologii cyfrowych w transformacji energetyki*, Warszawa, 25 października 2021, konferencja pt. *Ekonomia – Finanse – Zarządzanie Wyzwania w polityce gospodarczej, politykach publicznych i handlowej w dobie transformacji cyfrowej*, organizatorzy: INE PAN, Fundacja Upowszechniająca Wiedzę i Naukę „Cognitione”, konferencja online.

**Dr hab. Anna Ujwary-Gil**

32. Tytuł referatu: *Solutions and research directions to the COVID-19 pandemic at the economy, industry and business levels: A literature review*, Warszawa, 25 października 2021, konferencja pt. *Ekonomia – Finanse – Zarządzanie Wyzwania w polityce gospodarczej, politykach publicznych i handlowej w dobie transformacji cyfrowej*, organizatorzy: INE PAN, Fundacja Upowszechniająca Wiedzę i Naukę „Cognitione”, konferencja online.
33. Tytuł referatu: *Meta-sieciowe ujęcie organizacji IT z perspektywy najmniej zintegrowanych społecznie aktorów*, Warszawa, 7-9 czerwiec 2021, Szkoła Letnia Zarządzania 2020/2021, organizatorzy: Szkoła Główna Handlowa, Uniwersytet Łódzki, online.

**Dr Aleksander Żołnierski**

34. Tytuł referatu: *Typologia zastosowań sztucznej inteligencji - analiza wyników badań obrazowych*, Warszawa, 28 maj 2021, Międzynarodowa Konferencja Naukowa „Big data; rafinacja informacji – medycyna – ekonomia – media”, organizatorzy: Uczelnia Techniczno-Handlowa im. Heleny Chodkowskiej w Warszawie; Gdański Uniwersytet Medyczny; Szkoła Główna Handlowa w Warszawie, Kolegium Zarządzania i Finansów; Wydział Dziennikarstwa, Informacji i Biologii Uniwersytetu Warszawskiego; Wydział Filologii i Dziennikarstwa Tarnopolskiego Narodowego Uniwersytetu Pedagogicznego im. W. Hnatiuka; Wydział Nauk Humanistycznych i Społecznych Karkonoskiej Państwowej Szkoły Wyższej.
35. Tytuł referatu: *Dobre praktyki i przykładowe case study SFSC*, Warszawa, 13 sierpień 2021, konferencja pt.: Budowanie mostów między konsumentami a producentami poprzez wspieranie krótkich łańcuchów dostaw żywności za pomocą systemowego, holistycznego zestawu narzędzi opartego na podejściu wielopodmiotowym, organizator: Unimos Alliance.
36. Tytuł referatu: *Bariery wdrażania SFSC i rozwiązania w celu ich złagodzenia*, Warszawa, 13 sierpień 2021, konferencja pt.: Budowanie mostów między konsumentami a producentami poprzez wspieranie krótkich łańcuchów dostaw żywności za pomocą systemowego, holistycznego zestawu narzędzi opartego na podejściu wielopodmiotowym, organizator: Unimos Alliance.
37. Tytuł referatu: *Nowe modele biznesowe i marketingowe dla zrównoważonych SFSC*, Warszawa, 13 sierpień 2021, konferencja pt.: Budowanie mostów między konsumentami a producentami poprzez wspieranie krótkich łańcuchów dostaw żywności za pomocą systemowego, holistycznego zestawu narzędzi opartego na podejściu wielopodmiotowym, organizator: Unimos Alliance.

**UDZIAŁ PRACOWNIKÓW INE PAN W KONFERENCJACH I SEMINARIACH NAUKOWYCH BEZ REFERATU**

W 2021 r. pracownicy naukowcy INE PAN uczestniczyli w 25 konferencjach i seminariach krajowych i zagranicznych bez referatu:

**Dr hab. Krzysztof Bartosik**

1. Tytuł konferencji: *20 jubileuszowa konferencja (Ekonomia – Finanse – Zarządzanie): Wyzwania w polityce gospodarczej, politykach publicznych i handlowej w dobie transformacji cyfrowej*, miejsce konferencji: INE PAN, Warszawa (online), termin konferencji: 25 października 2021 r., organizatorzy konferencji: INE PAN, Fundacja Upowszechniająca Wiedzę i Naukę „Cognitione”.

**Prof. dr hab. Barbara Błaszczyk**

2. Tytuł konferencji: *20 jubileuszowa konferencja (Ekonomia – Finanse – Zarządzanie): Wyzwania w polityce gospodarczej, politykach publicznych i handlowej w dobie transformacji cyfrowej*, miejsce konferencji: INE PAN, Warszawa (online), termin konferencji: 25 październik 2021 r., organizatorzy konferencji: INE PAN, Fundacja Upowszechniająca Wiedzę i Naukę „Cognitione”.
3. Tytuł konferencji: *CASE 30th Anniversary Conference „ Looking Back to Look Forward: The Future of the EU Economy”*, termin konferencji: 25 październik 2021 r., organizator konferencji: CASE Centrum Analiz Społeczno Ekonomicznych.

#### **Prof. dr hab. Jerzy Kleer**

4. Tytuł konferencji: *Zmiana klimatu. Skutki dla polskiego społeczeństwa i gospodarki*, termin konferencji: 22-23 czerwca 2021 r., organizator konferencji: Komitet Prognoz „Polska 2000 Plus”.
5. Tytuł konferencji: *Polska w Europie jutra Polityka europejska Polski w kontekście zmian międzynarodowych XXI wieku*, 18-19 listopada 2021, organizator konferencji: Komitet Prognoz „Polska 2000 Plus” oraz Team Europe przy współpracy z Przedstawicielstwem Komisji Europejskiej w Warszawie.

#### **Prof. dr hab. Joanna Kotowicz-Jawor**

6. Tytuł konferencji: *Wykorzystanie administracyjnych źródeł danych w statystyce rynku pracy*, 25 styczeń 2021 r., organizator: Rada Statystyki przy RM.
7. Tytuł konferencji: *Wyzwania statystyki religii w Polsce w kontekście współpracy między ISKK i GUS*, 22 luty 2021 r., organizator: Rada Statystyki przy RM.
8. Tytuł konferencji: *Model monitorownia sytuacji osób młodych na rynku pracy*, 22 marzec 2021 r., organizator: Rada Statystyki przy RM.
9. Tytuł konferencji: *Czy wiemy dokąd zmierzamy?*, 1 kwiecień 2021 r., organizator: Szkoła im. L. Koźmińskiego, Konferencja dla uczczenia 80-lecia prof. A. Koźmińskiego.
10. Tytuł konferencji: *Badania zmian w strukturze zawodowej*, 19 kwiecień 2021 r., organizator: Rada Statystyki przy RM.
11. Tytuł konferencji: *Konkurencyjność (czyli ucieczka do przodu) i jej skutki dla Polski – wykluczenie czy partycypacja.*, 12 maj 2021 r., organizator: Polskie Towarzystwo Ekonomiczne.
12. Tytuł konferencji: *Portret przedsiębiorcy*, 17 maj 2021 r., organizator: Rada Statystyki przy RM.
13. Tytuł konferencji: *Nowe badania w projekcie programu badań statystyki publicznej na rok 2022*, 4 czerwiec 2021 r., organizator: Rada Statystyki przy RM.
14. Tytuł konferencji: *Badanie o zakresie dostępności budynków publicznych dla osób ze specjalnymi potrzebami*, 5 lipiec 2021 r., organizator: Rada Statystyki przy RM.
15. Tytuł konferencji: *Monitorowanie celów zrównoważonego rozwoju w Polsce*, 20 wrzesień 2021 r., organizator: Rada Statystyki przy RM.
16. Tytuł konferencji: *Mediana wynagrodzeń - z administracyjnych źródeł danych*, 18 październik 2021 r., organizator: Rada Statystyki przy RM.
17. Tytuł konferencji: *Potencjał wykorzystania źródeł danych Big Data na potrzeby statystyki i gospodarki morskiej*, 11 listopad 2021 r., organizator: Rada Statystyki przy RM.
18. Tytuł konferencji: *BAEL po rewizji w wyniku wdrożenia EES oraz wpływ wprowadzonych zmian na porównywalność szeregów czasowych*, konferencja online, 20 grudnia 2021 r., organizator: Rada Statystyki przy RM.

#### **Dr hab. Natalia Potoczek**

19. Tytuł konferencji: *20 jubileuszowa konferencja (Ekonomia – Finanse – Zarządzanie): Wyzwania w polityce gospodarczej, politykach publicznych i handlowej w dobie transformacji cyfrowej*, miejsce

konferencji: INE PAN, Warszawa (online), termin konferencji: 25 październik 2021 r., organizatorzy konferencji: INE PAN, Fundacja Upowszechniająca Wiedzę i Naukę „Cognitione”.

#### **Dr hab. Anna Ujwary-Gil**

20. Tytuł konferencji: IV Konferencja Naukowa z cyklu „Sukcesy i wyzwania w naukach o zarządzaniu i jakości. Od tradycji do współczesności”. „Współczesne kontynuacje dorobku Aleksandra Rotherta (1870-1937)”, konferencja online, 31 marzec 2021 r., organizator konferencji: Akademia WSB, Dąbrowa Górnicza.
21. Tytuł konferencji (webinarium): *Paradygmaty współczesnego zarządzania organizacjami*, 22 październik 2021 r., organizator konferencji: Akademia WSB, Dąbrowa Górnicza.
22. Tytuł konferencji (webinarium): *Horyzont Innowacji*, 25 listopad 2021 r., organizator konferencji: NCBiR.
23. Tytuł konferencji (webinarium): *PolSCA webinar series on Horizon Europe - introducing Cluster 2 'Culture, Creativity and Inclusive Society'*, 9 grudzień 2021 r., organizator konferencji: Biuro Promocji Nauki PolSCA PAN w Brukseli.

#### **Dr Żołnierski Aleksander**

24. Tytuł konferencji: Międzynarodowa Konferencja Naukowa *Big data; rafinacja informacji – medycyna – ekonomia – media*, miejsce konferencji: Warszawa (online), termin konferencji: 28 maja 2021 r., organizatorzy konferencji: Uczelnia Techniczno-Handlowa im. Heleny Chodkowskiej w Warszawie; Gdański Uniwersytet Medyczny; Szkoła Główna Handlowa w Warszawie, Kolegium Zarządzania i Finansów; Wydział Dziennikarstwa, Informacji i Biologii Uniwersytetu Warszawskiego; Wydział Filologii i Dziennikarstwa Tarnopolskiego Narodowego Uniwersytetu Pedagogicznego im. W. Hnatiuka; Wydział Nauk Humanistycznych i Społecznych Karkonoskiej Państwowej Szkoły Wyższej.
25. Tytuł konferencji: *Pan-European Co-creation Workshop on Short Food Supply Chains (SFSCs)*, miejsce konferencji: (online), termin konferencji: 14 października 2021 r., organizatorzy konferencji: konsorcjum AgroBRIDGES.

### **UDZIAŁ PRACOWNIKÓW W PRACACH KOMITETÓW PROGRAMOWYCH KONFERENCJI I SEMINARIÓW, PRZEWODNICZENIE SESJOM, UDZIAŁ W PANELU**

#### **Prof. dr hab. Barbara Błaszczyk**

1. Tytuł konferencji: *20-ta Jubileuszowa Konferencja (Ekonomia-Finanse-Zarządzanie) „Wyzwania w polityce gospodarczej, politykach publicznych i handlowej w dobie transformacji cyfrowej”*, miejsce konferencji: INE PAN, Warszawa (online), 25 październik 2021 r., organizatorzy konferencji: INE PAN, Fundacja Upowszechniająca Wiedzę i Naukę „Cognitione”, członek Rady Programowej Konferencji.

#### **Dr Paweł Bukowski**

2. Tytuł konferencji: *LNRI First Group Meeting*: Londyn, listopad 2021 r., organizator konferencji: London School of Economics, forma uczestnictwa: organizator i prezydent.

#### **Dr hab. Martyna Kobus**

3. Tytuł konferencji: *Ninth ECINEQ Meeting*, 8-10.07.2021 (online), organizator konferencji: The Society for the Study of Economic Inequality (ECINEQ), forma uczestnictwa: przewodnicząca sesji E.4. *Inequality Measurement Theory (III)*.

#### **Dr hab. Tomasz Łyziak**

4. Tytuł konferencji: *15th International Conference on Computational and Financial Econometrics*, 8-18-19.12.2021 (konferencja hybrydowa), organizator konferencji: CFEnetwork, King's Business School oraz King's Department of Mathematics, forma uczestnictwa: zorganizowanie i poprowadzenie sesji on-line nt. *Expectations and Uncertainty (C0744)* oraz wygłoszenie



prezentacji własnej nt. *Do expectations drive expectations: On the formation of consumer inflation expectations in the US*.

#### **Dr Wojciech Paczos**

5. Tytuł debaty: *Przyczyny wysokiej inflacji w Polsce i możliwości jej ograniczania*, 28.10.2021 (online), organizator: INE PAN, forma uczestnictwa: panelista.

#### **Dr Łukasz Pięta**

6. Tytuł konferencji: *11th International Conference on Applied Economics Contemporary Issues in Economy*, 17-18.06.2021, organizatorzy: Instytut Badań Gospodarczych, Polskie Towarzystwo Ekonomiczne Oddział w Toruniu, Wydział Nauk Ekonomicznych, Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie, forma uczestnictwa: Rada Recenzentów.

#### **Dr hab. Natalia Potoczek**

7. Tytuł konferencji: *The 19th International Conference on Business Process Management (BPM 2021)*, miejsce konferencji: Rzym, Włochy, 06-10.09.2021, organizator konferencji: Sapienza Università di Roma przy współpracy z Consulta Umbria, forma uczestnictwa: członek komitetu programowego BPMGOV, recenzent artykułów konferencyjnych.
8. Tytuł konferencji: *The 81th Annual Meeting of the Academy of Management*, miejsce: New York, USA, konferencja wirtualna, 29.07-04.08.2021, forma uczestnictwa: recenzent artykułów konferencyjnych.

#### **Prof. dr hab. Andrzej Szablewski**

9. Tytuł seminarium: *Polska transformacja energetyczna - przesłanki, szanse i zagrożenia*, miejsce konferencji: Warszawa (online), 15.06.2021, organizatorzy: Komitet Nauk Ekonomicznych PAN, Rada Naukowa Polskiego Towarzystwa Ekonomicznego oraz Instytut Nauk Ekonomicznych PAN, forma uczestnictwa: uczestnik panelu.

#### **Dr hab. Anna Ujwary-Gil**

10. Tytuł konferencji: *20-ta Jubileuszowa Konferencja (Ekonomia – Finanse - Zarządzanie), pt. Wyzwania w polityce gospodarczej, politykach publicznych i handlowej w dobie transformacji cyfrowej*, miejsce konferencji: INE PAN, Warszawa (online), 25.10.2021, organizatorzy konferencji: INE PAN, Fundacja Upowszechniająca Wiedzę i Naukę „Cognitione”, forma uczestnictwa: Dyrektor Konferencji, Członek Rady Naukowej, Członek Komitetu Organizacyjnego, Redaktor Naukowy, Recenzent, Przewodniczący Sesji III: *Wyzwania w makro i mikro perspektywie*.
11. Tytuł konferencji: *The 9th International Conference Innovation Management, Entrepreneurship and Sustainability (IMES 2021)*, miejsce konferencji: Czechy/Praga, 27.05.2021, organizator konferencji: University of Economics, Prague, forma uczestnictwa: członek Rady Naukowej/recenzent.
12. Tytuł konferencji: *E- MANAGEMENT 2020/21. Zarządzanie organizacją w epoce cyfrowej*, miejsce konferencji: Kraków, 21.05.2021, organizator konferencji: Uniwersytet Jagielloński, forma uczestnictwa: członek Rady Naukowej.
13. Tytuł konferencji: *Reshaping capitalism for a sustainable world (EURAM)*, miejsce konferencji: Université du Québec à Montréal, Canada, 16-18.06.2021, organizator konferencji: Université du Québec à Montréal, Canada, forma uczestnictwa: recenzent.
14. Tytuł konferencji: *The 22nd European Conference on Knowledge Management (ECKM 2021)*, miejsce konferencji: Coventry University, UK, 2-3.09.2021, organizator konferencji: Coventry University, UK, forma uczestnictwa: członek Rady Programowej/recenzent.
15. Tytuł konferencji: *16th European Conference on Innovation and Entrepreneurship (ECIE 2020)*, miejsce konferencji: University of International Studies of Rome (UNINT), Italy (online), 16-

17.09.2021, organizator konferencji: ACI and Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL), Portugal, forma uczestnictwa: członek Rady Programowej/recenzent.

#### **10. Członkostwo w wybieralnych organach rad naukowych instytutów, organizacji i stowarzyszeń naukowych, pozanaukowych, jak doradczych i innych oraz udział pracowników w redakcjach (pełnione funkcje) i komitetach redakcyjnych**

##### **Prof. dr hab. Barbara Błaszczyk**

- Rada Naukowa Instytutu Nauk Ekonomicznych PAN, od 14 maja 2015 roku, (przewodnicząca)
- Centrum Analiz Społeczno-Ekonomicznych(CASE), (wiceprzewodnicząca Rady Fundacji)
- Towarzystwo Ekonomistów Polskich (członek)
- Societas Humboldtiana Polonorum (członek)

##### **Dr Marcin Borsuk**

- Polskie Towarzystwo Ekonomiczne (członek)

##### **Dr Piotr Denderski**

- Rada Naukowa Instytutu Nauk Ekonomicznych PAN, od 2019 r., (członek, reprezentant młodych naukowców).

##### **Dr hab. Aleksander Jakimowicz,**

- Sekcja *Fizyki w Ekonomii i Naukach Społecznych* Polskiego Towarzystwa Fizycznego, od 2014 roku do chwili obecnej (członek zarządu)
- *Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI)*, Basel, Switzerland, od 2020 roku, (Topics Board of the scientific journal – Sustainability).

##### **Dr Marcin Jakubek**

- Rada Naukowa Instytutu Nauk Ekonomicznych PAN, od czerwca 2015 roku, (sekretarz)

##### **Prof. dr hab. Jerzy Kleer**

- Komitet Prognoz „Polska 2000 Plus” przy Prezydium PAN, od 1995 rok członek, od 2005 zastępca przewodniczącego odpowiedzialny za realizację planów naukowo-badawczych
- Rada Naukowa czasopisma „Nierówności Społeczne, a Wzrost Gospodarczy”, Uniwersytet Rzeszowski, Katedra Mikroekonomii (członek)

##### **Dr hab. Martyna Kobus**

- Journal of Economic Inequality, od marca 2020 roku, (członek kolegium redakcyjnego)

##### **Prof. dr hab. Joanna Kotowicz-Jawor**

- Rada Statystyki GUS przy Prezesie Rady Ministrów, od 2005 roku, (członek)
- Rada Naukowa Polskiego Towarzystwa Ekonomicznego, od 2014 roku, (wiceprzewodnicząca)
- Kapituła Nagrody PTE im. E. Lipińskiego, od 2000 roku, (członek)
- Kolegium Redakcyjne czasopisma „Gospodarka Narodowa, The Polish Journal of Economics” od 1990 roku, (członek)
- Kolegium Redakcyjne czasopisma „Ekonomista”, od 2000 roku, (członek)

##### **Dr hab. Oskar Kowalewski**

- Zespół Redakcyjny czasopisma „Gospodarka Narodowa, The Polish Journal of Economics” od 2020 roku, (członek)
- Zespół Redakcyjny czasopisma „Central European Management Journal”, od 2015 r., (członek)

**Dr hab. Tomasz Łyziak**

- Rada Naukowa Instytutu Nauk Ekonomicznych PAN, od 2019 roku, (wiceprzewodniczący)
- Czasopismo naukowe *Eastern European Economics* (JCR), od 2015 roku, (członek Editorial Board)

**Prof. dr hab. Jerzy Osiatyński**

- Rada Programowa czasopisma „Gospodarka Narodowa, *The Polish Journal of Economics*” (członek)
- Komitet Nauk Ekonomicznych PAN, od 2020 r., (członek)
- Rada Programowa czasopisma "Ekonomista" (członek)

**Dr Wojciech Paczos**

- Zespół ds. COVID-19 przy Prezesie Polskiej Akademii Nauk, od 1 grudnia 2020 r., (członek)
- Fundacja „Dobrobyt na Pokolenia”, od 29 maja 2021r., (wiceprezes zarządu)
- Komitet „Panelu Ekonomistów Polskich”, od 1 grudnia 2020 r., (członek)
- Shadow Management Board, Cardiff Business School, od 7.10.2020 r., (członek)

**Prof. dr hab. Andrzej Szablewski**

- Rada Naukowa Instytutu Nauk Prawnych PAN (członek)

**Dr hab. Anna Ujwary-Gil**

- Fundacja Upowszechniająca Wiedzę i Naukę „Cognitione” Nowy Targ, od 2015 roku, (Prezes Zarządu)
- “*Journal of Entrepreneurship, Management and Innovation*” (JEMI), od 2011 roku, (Redaktor Naczelny, Recenzent, Redaktor tematyczny).
- Network Analysis Laboratory, międzynarodowy Think-Tank zrzeszający 23 członków/ekspertów z 14 krajów (USA, UK, Brazylia, Malezja, Grecja, Chile, Japonia, Włochy, Czechy, Ukraina, Trinidad i Tabago, Tajlandia, Peru, Polska), od 2021 roku, (Członek Zarządu, Ekspert Think Tanku)
- „*Entrepreneurial Business and Economics Review*” (EBER) (Web of Science, Scopus), do 2021 roku, (recenzent).

**Prof. dr hab. Anna Wziętek-Kubiak**

- Komisja Metodologiczna GUS przy Prezesie GUS, od 2007 roku, (członek)
- Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego, 2018-2021, (ekspert)
- Zespół interdyscyplinarny do spraw oceny projektów zgłoszonych w ramach programu pod nazwą „Regionalna Inicjatywa Doskonałości”, od 2018 roku, (ekspert).
- Rada Programowa Fundacji Naukowej Instytutu Prognozy i Analiz Gospodarczych, od 2016 roku (ekspert)
- Naukowa Rada Statystyki GUS, od 2020 r., (członek)
- Czasopismo *International Economics and Economic Policy*, wydawane przez Springer Publishing, Heidelberg, New York, Tokyo, od 2004 roku, (członek Komitetu Redakcyjnego)

**Dr Michał Zajfert**

- Fundacja ProKolej, Warszawa, od 18 listopada 2015 roku, (członek Rady Naukowej)

## 11. Nagrody i wyróżnienia

W 2021 r. pracownicy naukowcy INE PAN otrzymali następujące nagrody i wyróżnienia:

1. **Dr Paweł Bukowski**, Contribution Award, przyznana przez London School of Economics za działalność naukowo-badawczą.
2. **Dr Wojciech Paczos**, Medal im. Mikołaja Kopernika przyznany przez Polską Akademię Nauk za pracę naukową i doradczą w Zespole ds. COVID-19 przy Prezesie PAN.
3. **Dr Paweł Pisany**, Wyróżnienie w Konkursie o nagrodę Prezesa Zarządu Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie S.A. (GPW) na najlepszą pracę doktorską na temat rynku kapitałowego, konkurs organizowany przez GPW w Warszawie S.A. oraz Fundację GPW.
4. **Prof. dr hab. Jerzy Kleer**, Dyplom laureata konkursu Książka Geopolityczna Roku 2020 za monografię pt. *Zmierzch Europy* przyznany przez Polskie Towarzystwo Geopolityczne.
5. **Dr hab. Oskar Kowalewski**, Emerald Literati Awards za rozdział pt. *Do foreign branches affect lending of foreign and state-owned banks? Empirical evidence from CESEE countries*, przyznana przez Emerald Publishing.

## 12. Pozostała działalność naukowo-badawcza

1. **Międzynarodowa konferencja "Opportunities, Mobility and Well-being"** organizowana przez ifo institute (Monachium) i INE PAN, w dniach 23-24.04.2021 r. (online).

Konferencja podzielona była na 6 sesji tematycznych. Oprócz tego wykłady zaproszone wygłosili prof. Francisco Ferreira z LSE i prof. John Roemer z Yale. Konferencja rozpoczęła się w czwartek 23 kwietnia sesją poświęconą dobrobytowi społecznemu. W czasie tej sesji wygłoszono 3 prezentacje. Były one głównie teoretyczne. Autorzy proponowali różne metody pomiaru dobrobytu społecznego (prof. Gaston Yalonetzky z University of Leeds) oraz nierówności szans (Domenico Moramarco z Université Libre de Bruxelles oraz prof. Erwin Ooghe z KU Leuven).

Kolejna sesja poświęcona była ubóstwu. Prof. Benoit Decerf z Banku Światowego zaproponował metodę pomiaru ubóstwa, która uwzględnia tzw. ubóstwo względne, czyli to, że jednostki przywiązują znaczenie nie tylko do absolutnego dochodu ale też dochodu relatywnego wynikającego z porównań z innymi. Prof. Ernesto Savaglio z University of Pescara zaproponował metodę pomiaru ubóstwa, która bierze pod uwagę wielowymiarowość i dotyczy zmiennych zero-jedynkowych (posiada/nie posiada). Kolejna sesja poświęcona była aspektom cyklu życia w pomiarze mobilności międzypokoleniowej (prof. Ursula Mello z Institute for Economic Analysis Barcelona) oraz nierówności szans (prof. Vito Peragine z University of Bari). Następnie wykład zaproszony wygłosił prof. Ferreira z LSE na temat praktycznego pogodzenia dwóch nurtów obecnych w analizach dobrobytu - welferyzmu i nierówności szans. Wykład ten kończył dzień pierwszy.

Drugi dzień rozpoczął się sesją poświęconą analizie dochodów i majątków. W tej sesji wygłoszono 4 prezentacje. Pierwsza poświęcona była metodom pomiaru międzypokoleniowej mobilności pod względem majątkowym (prof. Bertrand Garbinti z CREST-Institut Polytechnique Paris), kolejna zaś empirycznej analizie tego na ile podatek od majątku w Norwegii poprawia nierówność szans (prof. Kristoffer Berg z University of Oslo). Trzecia prezentacja była prezentacją z grantu BEETHOVEN. Wygłosił ją doktorant ifo institute, Paul Schule. Prezentował wyniki empirycznej aplikacji metody rozwiniętej w artykule Kobus, Kapera i Peragine (2020) do pomiaru wielowymiarowej nierówności szans. Sesję tę zakończył dr Yonatan Berman z London Mathematical Laboratory, który zaprezentował dane odnośnie nierówności i mobilności na przestrzeni lat w Stanach Zjednoczonych.

Kolejna sesja dotyczyła zdrowia. W tym panelu wygłoszono 2 prezentacje. Pierwsza dotyczyła estymacji międzypokoleniowej mobilności w zdrowiu w Niemczech (Daniel Graeber z DIW Berlin), kolejna zaś rozmiaru nierówności szans w zdrowiu w Wielkiej Brytanii (Giovanna Scarchilli z University of Modena and Reggio Emilia).

Ostatnia sesja poświęcona była edukacji. Pierwsza prezentacja w tym panelu niestety się nie odbyła ze względu na chorobę prelegenta. Druga prezentacja dotyczyła skutków pandemii dla mobilności

społecznej (Andrew Eyles z LSE) a kolejna mobilności edukacyjnej w Europie (Alessandro Toppeta z University College London).

Na zakończenie konferencji wykład zaproszony wygłosił prof. John Roemer z Yale University. Profesor Roemer wskazywał na niekompletność pomiaru nierówności szans wyłącznie poprzez analizę dochodu i nawoływał młodych naukowców do prowadzenia szerszej zakrojonych analiz nierówności szans w oparciu o tzw. big data.

**2. Artykuł pt.: Local banks as difficult-to-replace SME lenders: Evidence from bank corrective programs I. Hasan, K. Jackowicz, R. Jagiełło, O. Kowalewski, Ł. Kozłowski, Journal of Banking & Finance, 2021, vol. 123.**

W badaniu tym oceniamy szczególne możliwości banków spółdzielczych w zakresie zaspokajania potrzeb finansowych małych i średnich przedsiębiorstw (MŚP). Korzystając z kompleksowego zbioru danych z Polski, w tym informacji o lokalnych programach naprawczych banków spółdzielczych, stwierdzamy, że banki te pozostają uprzywilejowane i, co najważniejsze, trudno jest zastąpić innymi kredytodawcami dla MŚP. Pokazujemy, że pogorszenie dostępu MŚP do finansowania bankowego, które jest powiązane z programami naprawczymi banków spółdzielczych, zależy od obecności innych banków spółdzielczych w sąsiedztwie MŚP. Ponadto pokazujemy, że inne banki spółdzielcze znacznie zwiększają kredytowanie, gdy sąsiednie banki spółdzielcze doświadczają trudności finansowych.

**3. Artykuł pt. Between communism and capitalism: long-term inequality in Poland, 1892–2015, P. Bukowski, F. Novokmet, Journal of Economic Growth, 26(4), 2021.**

This paper is a first comprehensive attempt to examine the long-run evolution of inequality in Poland in order to shed light on the determinants and implications of inequality. We combine tax, survey and national accounts data to provide consistent series on the long-term distribution of national income in Poland.

## 2. Pozostałe naukowe wyjazdy zagraniczne

### Prof. dr hab. Barbara Błaszczyk

1. Cambridge University, Wielka Brytania, 24-28 listopad 2021, konsultacje i workshop w ramach projektu NORFACE: *Populist Backlash, Democratic Backsliding and the Crisis of the Rule of Law in the European Union* (Ruch populistyczny, wycofywanie liberalnej demokracji i kryzys państwa prawa w Unii Europejskiej).

### Dr Marcin Borsuk

2. University of Cape Town, RPA, od 10.2021 r., postdoctoral research fellow, (tryb pracy zdalny) w ramach projektu: *Central bank digital currency (CDDC)*.

### Dr Jagoda Kaszowska-Mojsa

3. Uniwersytet w Oxfordzie, Wielka Brytania, od października 2021 roku, w ramach realizacji projektu: *Investigating new policies for financial stability that do not create inequality*, Horizon 2020 Call: H2020-MSCA-IF-2020 (Marie Skłodowska-Curie Individual Fellowships). Uczestnictwo w licznych seminariach, konferencjach i szkoleniach na Uniwersytecie w Oxfordzie.

### Dr Wojciech Paczos

1. Bank of England, Wielka Brytania, od czerwca 2018 r., Visiting Scholar.
2. Cardiff University, Wielka Brytania, od 1.09.2015 r., wykładowca.

### Dr Paweł Pisany

4. IÉSEG School of Management, Paryż, Francja, wrzesień 2021 r., pobyt badawczy.
5. IÉSEG School of Management, Paryż, Francja, listopad 2021 r., pobyt badawczy.

## 3. Konsultacje pracowników INE PAN z gośćmi zagranicznymi lub w zagranicznych ośrodkach naukowych

W 2021 roku pracownicy naukowcy INE PAN przeprowadzili jedną konsultację naukową z naukowcami zagranicznymi:

#### **Dr Jagoda Kaszowska-Mojsa**

1. Konsultacje z członkami grupy badawczej Complexity Economics na Uniwersytecie w Oxfordzie (m.in. Prof. J. Doyne Farmer, F. Lafond, J. Moran, K. Bassa, S. Wiese).

#### **4. Upowszechnianie i promocja osiągnięć naukowych**

##### **Prof. dr hab. Tadeusz Baczek**

W 2021 roku INE PAN wziął udział w XXV Festiwalu Nauki w Warszawie. W ramach części popularyzującej wiedzę ekonomiczną odbyła się X edycja prowadzonego przez **prof. dr hab. Tadeusza Baczka** warsztatu pt. „Młodzi Innowatorzy 2021”. Przedstawione zostały inicjatywy na rzecz identyfikacji, promocji, wsparcia i rozwoju talentów oraz możliwości wykorzystania innowacyjnych modeli biznesowych i cyfryzacji.

##### **Prof. dr hab. Barbara Błaszczak**

Członkostwo w Komitecie Głównym Olimpiady Wiedzy Ekonomicznej, a w ramach jego prac udział w przygotowywaniu projektu tematyki i nadzorowaniu realizacji poszczególnych etapów XXXV Olimpiady Wiedzy Ekonomicznej.

##### **Dr Paweł Bukowski**

1. *Podatek majątkowy - najlepszy pomysł na czas pandemii?*, Radio TOK FM, 29.01.2021.
2. *Podatek of miliardów, nie od Kowalskiego*, Tygodnik Przegląd, 22.02.2021, <https://www.tygodnikprzeglad.pl/podatek-miliarderow-kowalskich/>
3. *Inflacja i nierówności. Kto zapłaci rachunek?*, Podcast Instytutu Obywatelskiego, 24.08.2021, [https://www.youtube.com/watch?v=wnSjgV0L\\_3s&ab\\_channel=InstytutObywatelski](https://www.youtube.com/watch?v=wnSjgV0L_3s&ab_channel=InstytutObywatelski)
4. *Poland's poverty-beating reforms*, CGTN, 18.09.2021, <https://newseu.cgtn.com/news/2021-09-03/Poland-s-poverty-beating-reforms-explained-13giScrkbmM/index.html>
5. Uczestnictwo w debacie *Społeczeństwo i jakość życia* w ramach prac nad Koncepcją Rozwoju Kraju 2050, Ministerstwo Funduszy i Polityki Regionalnej, 20.10.2021.
6. *W ciągu 25 lat staliśmy się jednym z najbardziej nierównych krajów w Europie*, Magazyn Kontakt, 21.10.2021, <https://magazynkontakt.pl/bukowski-w-ciagu-25-lat-stalismy-sie-jednym-z-najbardziej-nerownych-krajow-w-europie/>

##### **Dr Piotr Denderski**

1. *Przyszłość Rynku Pracy*, Podcast Instytutu Obywatelskiego, 16.03.2021, <https://instytutobywatelski.pl/podcasty/247-jak-bedzie-wygladal-rynek-pracy-po-pandemii>

##### **Dr Wojciech Paczos**

1. *Nowy pandemiczny świat*, Nowa Konfederacja, 25.01.2021.
2. *O długu, deficycie, stopach procentowych i banknocie 1000 złotych*, Instytut Obywatelski, 05.02.2021.
3. *Rosną nierówności dochodowe w Polsce, które i tak są bardzo duże*, TVN BiS, 22.02.2021.
4. *Ekonomiczny bilans pandemii*, TOK FM, 07.03.2021.
5. *Mądrale - Wojciech Paczos - Jan Hartman - odc. 50*, 17.12.2021.
6. *Inflacja 7,7 procent. Ekonomista o momencie, w którym potrzebne będzie chłodzenie gospodarki*, TVN24 BIS.
7. *Zniknie powód inflacji, a wysokie ceny zostaną: jakie będą koszty tarczy antyinflacyjnej?*, TOK FM, 29.11.2021.

8. *Inflacja musiała być podwyższona, ale nie aż tak*, TOK FM, 20.11.2021.
9. *Emocjonalna spirala inflacji*, Forum IBRIS, 26.11.2021.
10. *„Magiczne 5.4”. O wzroście inflacji i jej realnym znaczeniu*, TOK FM, 28.10.2021.
11. *Widmo długu publicznego*, Fundacja Kaleckiego, 20.09.2021.
12. *Jaki jest związek między konfliktem Polskiego rządu z UE a inflacją?*, TOK FM, 12.10.2021.
13. *"Magiczne 5.4". O wzroście inflacji i jej realnym znaczeniu*, TOK FM, 14.09.2021.
14. *To nie jest czas na obniżanie podatków*, TOK FM, 28.07.2021.
15. *Popołudniówka 357*, Radio 357, 23.08.2021.
16. *IV fala nadzieje. Tylko od nas zależy, jaki będzie jej przebieg w Polsce*, TOK FM, 29.06.2021.
17. *Czy stopy procentowe mogą być utrzymywane na poziomie zera przez wiele lat?*, Jan Dziekonski o nieruchomościach, 6.06.2021.
18. *"Merytorycznie bardzo słaby dokument", czyli jak Polski Ład rozmija się z wyzwaniem stojącym przed Polską*, TOK FM, 18.05.2021.
19. *"Stópka w dobrym kierunku", czyli czego brakuje w propozycjach podatkowych w Polskim Ładzie*, TOK FM, 18.05.2021.
20. *Stary model myślenia o gospodarce rozpada się na naszych oczach. Rośnie rola państwa*, OKO.Press, 26.10.2021.
21. *Inflacja bliska 5 proc. Czas się martwić?*, Oko.Press, 20.05.2021.
22. *Kiedy państwo zadłuża się mądrze? Rozmowa z Wojciechem Paczosem*, Odsłuch Społeczny, 6.05.2021.
23. *Polska gospodarka ma największe straty edukacyjne z całej Europy w trakcie tej pandemii*, TOK FM, 30.04.2021.
24. *Jak przeciwdziałać inflacji, chronić najmniej zarabiających i gospodarkę w kryzysie? Podatkami!*, TOK FM, 20.04.2021.
25. *Fakty po faktach*, TVN, 16.04.2021.
26. *Obostrzenia w Polsce: "Dotkliwe dla gospodarki, a nie bardzo dotkliwe dla wirusa"*, TOK FM, 14.04.2021.
27. *"Przewrót kopernikański w myśleniu o zdrowiu", czyli 8 lekcji z pandemii wg. PAN*, TOK FM, 23.03.2021.
28. *Inflacja rośnie, a "z nami przestał lecieć pilot"*, TOK FM, 9.08.2021.
29. *Why is Poland's economy emerging so strongly from the pandemic? A comparison with the UK*, Notes from Poland, 27.04.2021.  
Re-published on London School of Economics COVID-19 Blog, 19.05.2021.  
Re-published in CentrePiece, 15.10.2021.
30. *Investments in human capital should be at the heart of Europe's COVID-19 recovery strategy*, London School of Economics Covid-19 Blog, 17.07.2021.

#### **Dr Paweł Pisany**

1. Artykuły o charakterze popularno-naukowym na blogu Machine Lawyering, prowadzonym przez Chinese University of Hong Kong, promujące badania prowadzone w ramach OPUS17.
2. *Have the giant e-commerce lenders overcome local banks' relationship and soft information advantage?* (co-author: Oskar Kowalewski), Machine Lawyering Blog, 2021,

<https://www.legalanalytics.law.cuhk.edu.hk/post/have-the-giant-e-commerce-lenders-overcome-local-banks-relationship-and-soft-information-advantage>

3. *The determinants of cross-country differences in fintech and bigtech credit markets* (coauthors: Oskar Kowalewski and Emil Ślęzak), Machine Lawyering Blog, 2021, <https://www.legalanalytics.law.cuhk.edu.hk/post/the-determinants-of-cross-country-differences-in-fintech-and-bigtech-credit-markets>

**Prof. dr hab. Andrzej Szablewski**

1. Udział w audycjach i programach radiowych oraz telewizyjnych, wywiady i dyskusje radiowe poświęcone przyszłej transformacji gospodarczej regionu bełchatowskiego