



**Kolegium Nauk Ekonomicznych
i Społecznych w Płocku**

Politechnika Warszawska



Koło Naukowe SONDA

Politechnika Warszawska

Program

XIII Międzynarodowej Konferencji Naukowej

Współczesne problemy rozwoju gospodarczego Wyzwania gospodarki cyfrowej

30 maja 2025 r., Płock, Polska

Współorganizatorem wydarzenia jest Samorząd Województwa Mazowieckiego



Patroni Honorowi Konferencji



**Patronat Rektora
Politechniki
Warszawskiej**



**Patronat Prorektor
Politechniki Warszawskiej
ds. Filii w Płocku**



**Marszałek
Województwa
Mazowieckiego**



**PATRONAT HONOROWY
STAROSTY PŁOCKIEGO
SYLWESTRA ZIEMKIEWICZA**



**PATRONAT HONOROWY
PREZYDENTA
MIASTA PŁOCKA
ANDRZEJA NOWAKOWSKIEGO**



**Polskie
Towarzystwo
Ekonomiczne**

Sponsorzy Konferencji



mediakolor.



blisspoint.space

SoftHard S.A.
ROK ZAŁOŻENIA 1990

Patroni medialni



9.30 – 10.00 REJESTRACJA UCZESTNIKÓW

Muzeum Mazowieckie w Płocku, Oddział Art déco, Płock, ul. Kolegialna 6

10.00 - 10.30 OTWARCIE KONFERENCJI, UROCZYSTE OBCHODY 30-LECIA KOLEGIUM NAUK EKONOMICZNYCH I SPOŁECZNYCH

Dr hab. Magdalena Kludacz-Alessandri, *Politechnika Warszawska, Dyrektor Kolegium Nauk Ekonomicznych i Społecznych*

10.30 – 11.00 WYKŁAD PLENARNY

Prof. dr hab. Elżbieta Mączyńska – *Prezes Honorowy Polskiego Towarzystwa Ekonomicznego*
Przesilenie cywilizacyjne. Przełom w ekonomii i gospodarce

11.00 - 11.20 WYSTĘP ZESPOŁU TAŃCA LUDOWEGO “Masovia”

11.20 - 11.35 PRZERWA KAWOWA

11.35 – 13.00 WYZWANIA CYFROWEJ GOSPODARKI – PANEL DYSKUSYJNY z udziałem przedstawicieli otoczenia gospodarczego

Moderator: Agata Majewska – TV Mazowsze

Mariusz Sochacki - Kierownik Zespołu Aplikacji eHR, Orlen S.A.

Krzysztof Sulkowski –Prezes i Założyciel SoftHard S.A.

Jarek Przybyszewski - Współzałożyciel BlissPoint.Space

Monika Jarzębska - Naczelnik Urzędu Skarbowego w Sierpcu, nauczyciel akademicki

Małgorzata Sidor-Rządkowska – Nauczyciel akademicki - Politechnika Warszawska, praktyk zarządzania

Mateusz Drabik – Student Politechniki Warszawskiej, członek KN SONDA

13.00 – 14.00 PRZERWA OBIADOWA

SESJE RÓWNOLEGŁE 14.00 – 15.30

14.00 – 15.30 SESJA 1A (Muzeum Art déco)

Moderacja: prof. dr hab. Katarzyna Duczkowska-Małysz, Politechnika Warszawska

Prof. dr hab. Eugeniusz Kwiatkowski – Politechnika Warszawska, dr hab. Leszek Kucharski – Uniwersytet Łódzki

Jak technologie zmieniają struktury zatrudnienia? Polska w latach 2004-2024 (How do technologies change employment structures? Poland 2004-2024)

Dr hab. Liliana Hawrysz - Politechnika Wrocławska

AI w opiece nad pacjentem wielochorobowym (AI in the care of multi-disease patients)

Dr hab. Miroslava Knapková - Matej Bel University in Banská Bystrica, Slovakia

Digital tools and smart technologies in household management: Patterns of use and non-adoption in Slovak households (Narzędzia cyfrowe i technologie inteligentne w zarządzaniu gospodarstwem domowym: wzorce użycia i odmowy w słowackich gospodarstwach domowych)

Prof. Marina Valentukevičienė - Vilnius Gediminas Technical University, Lithuania

Poland and Lithuania on Green Deal Research (Polska i Litwa o badaniach nad Zielonym Ładem)

Dr hab. Nataliia Antoniuk - National Academy of Management, Kyiv, Ukraine

Adaptation of consumer habits of displaced persons from Ukraine: influencing factors, environmental awareness, and circular economy potential (Adaptacja nawyków konsumpcyjnych osób przesiedlonych z Ukrainy: czynniki wpływu, świadomość ekologiczna i potencjał gospodarki o obiegu zamkniętym)

Dr Jacek Stasiak - Akademia Nauk Stosowanych Stefana Batorego, dr Marta Stasiak - Uniwersytet Medyczny w Łodzi

Gospodarka 4.0 - szanse i zagrożenia dla ochrony zdrowia (Economy 4.0 - opportunities and threats for health care)

Mgr Agnieszka Sulkowska - Mazowiecki Wojewódzki Ośrodek Medycyny Pracy

Dojrzałość cyfrowa w perspektywie pacjentów i pracowników Mazowieckiego Wojewódzkiego Ośrodka Medycyny Pracy (Digital maturity from the perspective of patients and employees of the Mazovian Voivodeship Occupational Medicine Center)

14.00 – 15.30 SESJA 1B - on-line (MSTeams)

Moderacja: dr Małgorzata Schulz, Politechnika Warszawska

Dr Joanna Nowicka - The Angelus Silesius University of Applied Sciences in Wałbrzych, Poland

The digital work environment and challenges for technical and engineering education (Cyfrowe środowisko pracy a wyzwania dla edukacji technicznej i inżynierskiej)

Prof. dr hab. Kassim Akanni - Olabisi Onabanjo University, Ago-Iwoye, Nigeria

Unlocking the potential of digital marketing among Nigeria's small-scale agripreneurs: A surmountable challenge? (Uwolnienie potencjału marketingu cyfrowego wśród drobnych rolników w Nigerii: wyzwanie do pokonania?)

Prof. dr hab. Myroslava Bublyk - Lviv Polytechnic National University, Ukraine

Green fiscal policy: its principles and features in digital economy conditions (Zielona polityka fiskalna: jej zasady i cechy w warunkach gospodarki cyfrowej)

Mgr Norbert Arszulowicz - Łomża University, Poland

Do Intangibles Matter? An empirical study of IT companies in the energy industry (Czy wartości niematerialne mają znaczenie? Empiryczne badanie firm IT w branży energetycznej)

Mgr Yurii Matseliukh - Lviv Polytechnic National University, Ukraine

A smart city concept, opportunities, and prospects for organizing passenger transportation in digital economy conditions (Koncepcja inteligentnego miasta, możliwości i perspektywy organizacji transportu pasażerskiego w warunkach gospodarki cyfrowej)

Dr Kıymet Yavuzaslan, prof. dr Mehmet Bölükbaş - Aydin Adnan Menderes University, Turkey

Implementations of green central banking policies: A behavioural economics approach (Wdrażanie zielonej polityki bankowości centralnej: Podejście ekonomii behawioralnej)

Dr Petrit Dollani - University of Tirana, Albania & Szkoła Główna Handlowa w Warszawie, Polska

Sustainable tourism management in Albania - The role of local strategies in the context of regional development (Zrównoważone zarządzanie turystyką w Albanii - rola strategii lokalnych w kontekście rozwoju regionalnego)

Dr Maryna Baldzhy - Odessa State Agrarian University, Ukraine

Impact of the digital economy on the household sector of Ukraine (Wpływ gospodarki cyfrowej na sektor gospodarstwa domowego Ukrainy)

14.00 – 15.30 SESJA 1C - on-line (MSTeams)

Moderacja: dr hab. Jolanta Pacian - Uniwersytet Medyczny w Lublinie

Dr hab. Ołena Snigova –National Academy of Sciences, Ukraine

Transformacja cyfrowa przemysłu Ukrainy w kontekście integracji europejskiej
(Digital transformation of Ukrainian industry in the context of European integration)

Dr Agnieszka Tul-Krzyszczuk - Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie

Rola innowacyjnych technologii cyfrowych w ograniczaniu strat żywności. Wyzwania projektu FoodConscious (The role of innovative digital technologies in reducing food waste: challenges of the FoodConscious project)

Dr Wioleta Gałat - Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie

Sztuczna inteligencja jako narzędzie zarządzania inkluzywnością i sprawiedliwością społeczną: potencjał i wyzwania (Managing artificial intelligence for inclusivity and social justice: potential and challenges)

Mgr Mirosław Wylon - Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania PAN

Polityka Spójności wobec gospodarki cyfrowej w Polsce - kierunki wsparcia oraz kluczowe wyzwania (Cohesion policy to the digital economy in Poland - directions of support and key challenges)

Mgr Weronika Pająk - Powiślańska Szkoła Wyższa

Zrównoważony rozwój a gospodarka cyfrowa: Polityki Japonii w zakresie ekologicznych technologii cyfrowych (Sustainability and the digital economy: Japan's green digital policies)

Mgr Kinga Galewska – Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II

Innowacje, cyfryzacja i Zielone inwestycje jako czynniki kształtujące ścieżkę zrównoważonego rozwoju gospodarczego w UE (Innovation, digitalization and green investments as factors shaping the path of sustainable economic development in the EU)

Mgr Michał Błaszczkowski - Politechnika Lubelska

Zastosowanie modeli językowych w transformacji biznesowej jako narzędzie konkurencyjności na przykładzie platformy archeologicznej (The use of language models in business transformation as a tool for competitiveness: the case of an archaeological platform)

15.30 – 15.45 PRZERWA KAWOWA

SESJE RÓWNOLEGŁE 15.45 – 17.15

15.45 – 17.15 SESJA 2A - (Muzeum Art déco)

Moderacja: dr hab. Anna Kosieradzka, Politechnika Warszawska

Dr hab. Aneta Ejsmont - Politechnika Warszawska

Proces digitalizacji sektora MŚP w kontekście powiązań kooperacyjnych z dużymi jednostkami gospodarczymi (The digitalization process of the SME sector in the context of cooperative relationships with large economic entities)

Dr Grzegorz Waszkiewicz - Wojskowa Akademia Techniczna

Cyfryzacja społeczeństwa a wzrost gospodarczy (Digitalization of society and economic growth)

Dr Wioletta Pomaranik - Politechnika Warszawska

Nowoczesność sprzętu medycznego w polskich podmiotach leczniczych - wyzwanie w dobie cyfrowej transformacji (Modernity of medical equipment in Polish healthcare entities - a challenge in the era of digital transformation)

Dr Monika Jarzębska - Politechnika Warszawska

e-Urząd Skarbowy jako element transformacji gospodarki cyfrowej - wyzwania i efekty (e- Tax Office as an element of digital economy transformation - challenges and effects)

Mgr Tetyana Maslak – Uniwersytet Narodowy Politechnika Lwowska, Ukraina

Zrównowazona konsumpcja w czasach kryzysu: wymiar polski i ukraiński (Sustainable consumption in times of crisis: Polish and Ukrainian dimensions)

Mgr Emil Zelma - Politechnika Warszawska

Zmienność notowań giełdowych spółek technologicznych w państwach z grupy G8 oraz Polski w latach 2021-2025 (Volatility of stock exchange quotes of technology companies in G8 countries and Poland from 2021 to 2025)

Dr Monika Burżacka, dr Anna Stępnia-Kucharska - Politechnika Warszawska

Technologie ICT – wyzwania i szanse cyfrowej transformacji polskich firm (ICT technologies – challenges and opportunities of digital transformation of Polish companies)

Prof. dr hab. Leszek Jasiński - Politechnika Warszawska

Ile ma być w Polsce województw? (How many voivodeships should there be in Poland?)

15.45 – 17.15 SESJA 2B - on-line (MSTeams)

Moderacja: dr hab. Piotr Urbanek, Politechnika Warszawska

Dr hab. Jolanta Pacian - Uniwersytet Medyczny w Lublinie

System wymiany informacji na rynku wewnętrznym IMI w ochronie zdrowia (Internal market information system in healthcare)

Dr hab. Anna Pacian - Uniwersytet Medyczny w Lublinie

Technologie medyczne w ochronie zdrowia (Medical technologies in healthcare)

Dr Małgorzata Chojnacka - Akademia im. Jakuba z Paradyża

Gospodarka cyfrowa w polskich szpitalach (Digital economy in Polish hospitals)

Dr Antoni Kolek - Akademia Leona Koźmińskiego

Typ idealny robokracji - kiedy robot jest najlepszym urzędnikiem? (The ideal type of robocracy - When is a robot the best official?)

Dr Ewa Dziawgo - Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy

Wybrane aspekty rozwoju cyfrowej administracji publicznej w Polsce (Selected aspects of the development of digital public administration in Poland)

Mgr Agnieszka Smreczyńska-Gąbka - Szkoła Doktorska Nauk Społecznych UMCS, Urząd Miasta Lublin

Innowacyjne przedsięwzięcia miasta – katalizator gospodarki innowacyjnej (Innovative city projects – a catalyst for the innovative economy)

Dr hab. Marlena Piekut – Politechnika Warszawska

Ewolucja cyfrowych zachowań zakupowych europejskich konsumentów (The evolution of European consumers' digital shopping behavior)

Mgr Justyna Karwowska – Politechnika Warszawska

Zróżnicowanie w posiadaniu dostępu do internetu w europejskich gospodarstwach domowych w latach 2004-2024 (Differences in internet access among European households 2004-2024)

15.45 – 17.15 SESJA 2C - on-line (MSTeams)

Moderacja: dr Agnieszka Krzętowska, Politechnika Warszawska

Dr Anna Tatarczak - Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, mgr Piotr Wojciechowski - Bydgoski Klaster Przemysłowy Dolina Narzędziowa

Technologie Przemysłu 4.0 i systemy zarządzania w polskich przedsiębiorstwach: Analiza trendów wdrożeniowych (Industry 4.0 technologies and management systems in Polish enterprises: Analysis of implementation trends)

Mgr Wojciech Nowakowski - Uniwersytet Warszawski

Zmiany w wykorzystaniu sztucznej inteligencji przez MŚP w Europie: dane z lat 2021–2024 (Changes in AI adoption by SMEs in Europe: Insights from 2021–2024 data)

Dr Krzysztof Schulz - Uniwersytet WSB Merito w Toruniu

Jak używanie narzędzi SI w badaniu zdolności kredytowej wpływa na bezpieczeństwo finansowe banków (How using AI tools for testing creditworthiness impacts the financial security of the banks)

Mgr Kamila Wojciechowska-Łapszo – Szkoła Główna Handlowa w Warszawie

Ekonomiczne i prawne wyzwania w bankowości w dobie cyfryzacji (Economic and legal challenges in banking in the era of digitalization)

Dr Krzysztof Buczkowski – Politechnika Warszawska

Ewolucja trendów marketingowych w mediach społecznościowych na przykładzie platformy Instagram (Meta) (Evolution of marketing trends in social media on the example of the Instagram platform (Meta))

Mgr Weronika Łosiewicz - Politechnika Warszawska

Od e-menu do virala – przegląd koncepcji kreatywnego marketingu w branży gastronomicznej (From e-menu to viral - an overview of creative marketing strategies in the gastronomy industry)

Dr Wiesław Staniuk - Uniwersytet Pomorski w Słupsku

Planowanie logistyczne w zastosowaniu do oceny inwestycji. Ujęcie systemowe (Logistics planning applied to investment assessment. Systemic approach)

Dr Anna Stępnia-Kucharska, dr Katarzyna Osiecka-Sajnóg - Politechnika Warszawska

Sztuczna inteligencja w finansach: zastosowania, wyzwania i perspektywy rozwoju (AI in finance: applications, challenges and development prospects)

17.15 - ZAMKNIĘCIE CZĘŚCI STACJONARNEJ KONFERENCJI

SESJE RÓWNOLEGŁE 17.30 – 19.00

17.30-19.00 SESJA 3B - on-line (MSTeams)

Moderacja: dr hab. Anna Pacian, Uniwersytet Medyczny w Lublinie

Prof. Eugeniusz Kwiatkowski, dr Agnieszka Krzętowska - Politechnika Warszawska

Bezrobocie młodzieży w Krajach Europy Środkowo-Wschodniej. Czy prawo Okuna działa? (Youth unemployment in Central and Eastern European countries. Does Okun's law apply?)

Dr Weronika Muszyńska - Szkoła Główna Handlowa w Warszawie

Budowanie cyfrowej sieci kontaktów zawodowych - wyzwanie dla menedżerów? (Building a digital network of professional contacts - a challenge for managers?)

Dr Małgorzata Schulz - Politechnika Warszawska

Sztuczna inteligencja w procesie rekrutacji i selekcji kandydatów do pracy (Artificial intelligence in the recruitment and selection process of job candidates)

Dr Justyna Kozłowska – Akademia Nauk Stosowanych w Koninie

Rozwój kompetencji przyszłości w cyfrowym środowisku kształcenia zawodowego (Developing future skills in the digital environment of vocational education)

Mgr Anna Rutkowska – Uniwersytet Łódzki

Tranzycja do zatrudnienia absolwentów studiów informatycznych w województwie łódzkim (University-work transition of IT graduates in the Łódzkie Voivodship)

Mgr Jagoda Rumniak – Akademia Wychowania Fizycznego Józefa Piłsudskiego w Warszawie

Cyfrowe technologie w edukacji fizycznej: szanse, wyzwania I wpływ na rozwój kapitału ludzkiego w gospodarce cyfrowej (Digital technologies in physical education: Opportunities, challenges, and the impact on human capital development in the digital economy)

Mgr Michał Gulewicz – Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach

Miarodajność wykrywania polaryzacji w danych tekstowych (Validity of polarity detection in text data)

Mgr Dawid Wirth – Politechnika Wrocławska

Systemowa integracja LCA w zarządzaniu projektami architektonicznymi – od modeli klasycznych po podejścia zrównoważone (Systemic integration of LCA into architectural project management: From traditional models to sustainable practices)

SESJE “MŁODZI NAUKOWCY”

14.00-15.30 SESJA 1D - on-line (MSTeams)

Moderacja: dr Magdalena Grabowska, Politechnika Warszawska

Seweryn Bąk - Uniwersytet Rzeszowski

Wyzwania i perspektywy rozwoju gospodarczego w kontekście gospodarki cyfrowej

Artur Resakowski - Uniwersytet Jana Długosza w Częstochowie

Indeks gospodarki cyfrowej i społeczeństwa cyfrowego DESI a korelacja z wybranymi wskaźnikami makroekonomicznymi - wybrane problemy

Mateusz Drabik, Aleksandra Barylska – Politechnika Warszawska

Poziom rozwoju społeczeństwa cyfrowego w Płocku na podstawie lokalnego wskaźnika DESI

Diana Gałuszka - Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza

Zrównoważona gospodarka cyfrowa – wyzwania dla inżynierii środowiska w erze cyfryzacji

Eliza Zalech, Aleksandra Jędrzejczak - Politechnika Warszawska

Wpływ świadomego AI na gospodarkę

Ivan Perepelkin - Uniwersytet Jagielloński

Gospodarka cyfrowa w Ukrainie w kontekście integracji europejskiej

Krzysztof Sycz - Uniwersytet Warszawski

Wpływ gospodarki cyfrowej na produktywność w krajach rozwijających się

14.00-15.30 SESJA 1E - on-line (MSTeams)

Moderacja: dr Wioletta Pomaranik, Politechnika Warszawska

Katarzyna Kozłowska - Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza

Cyfrowa transformacja przedsiębiorstw - e-commerce i nowe modele sprzedaży w gospodarce cyfrowej

Sebastian Wazia - Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach

Zabezpieczenie przed ryzykami cybernetycznymi w mikro i małych przedsiębiorstwach – wyniki badań eksploracyjnych.

Łukasz Chaciński - Politechnika Warszawska

Wykorzystanie sztucznej inteligencji przez przedsiębiorstwa w gospodarce cyfrowej

Julia Braniewska, Dagmara Wiśniewska - Politechnika Warszawska

Cyfrowa rewolucja w merchandisingu - wykorzystanie technologii smart retail w optymalizacji sprzedaży i doświadczeń klienta

Jakub Różański, Szymon Żurek, dr inż. Kamila Kowalik - Uniwersytet Jana Długosza w Częstochowie

Cyfryzacja a branża reklamowa w opinii przedsiębiorstw usługowych jako klientów

Ewa Rzeszut - Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza

Cyfrowe nawyki konsumenckie – jak technologia zmienia decyzje zakupowe?

Kinga Szuper - Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza

Ekonomia uwagi - walka o czas klienta w cyfrowym świecie

15.45 - 17.15 SESJA 2D - on-line (MSTeams)

Moderacja: dr Katarzyna Osiecka-Sajnog, Politechnika Warszawska

Julia Mazurek - Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza

Przyszłość pracy w gospodarce cyfrowej – wyzwania dla liderów i HR

Karolina Adamska - Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie

Zagrożenie dla miejsc pracy przez sztuczną inteligencję a potrzeba przekwalifikowania pracowników.

Vladyslav Budnyk - Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie Filia w Ełku

Wpływ sztucznej inteligencji na rynek pracy i kompetencje przyszłości

Aleksandra Barylska – Politechnika Warszawska

Ekonomia wdzięczności: miękkie kompetencje jako twarde waluty współczesnej cyfrowej gospodarki

Izabela Kulesza - Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie

Czy robot zabierze ci pracę? Wpływ automatyzacji i robotyzacji na rynek pracy

Martyna Bober - Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu

Cyfrowa organizacja bez granic – szansa na rozwój czy pułapka rozmytej odpowiedzialności?

Nikodem Kaczprzak - Uniwersytet Warszawski

Analiza otoczenia prawnego systemu elektronicznych doręczeń w Polsce.

15.45 - 17.15 SESJA 2E - on-line (MSTeams)

Moderacja: dr Małgorzata Schulz - Politechnika Warszawska

Karolina Stańczak - Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach

Cyfryzacja urzędów gmin, zagrożenia czy szanse?

Kamil Margielewicz - Uniwersytet Śląski w Katowicach

Digitalizacja, oraz wykorzystanie sztucznej inteligencji w kwestiach administracyjnych. Kontekst gospodarek wybranych państw członkowskich Unii Europejskiej

Oliwia Staszek, Kinga Sumorowska - Uniwersytet Jana Długosza w Częstochowie

Potencjał technologii cyfrowych w jednostkach administracji centralnej

Maria Stasiak - Politechnika Łódzka

Digitalizacja przestrzeni publicznej w kontekście koncepcji Smart City na przykładzie miasta Łodzi

Zofia Bizan - Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

Wpływ e-administracji na jakość usług publicznych w Azerbejdżanie: Studium przypadku systemu ASAN xidmət

Agata Brusilo - Uniwersytet Wrocławski

Zarządzanie wiedzą we wdrażaniu strategii ESG w ujęciu dynamicznych zdolności organizacyjnych w środowisku VUCA

Mateusz Drabik - Politechnika Warszawska

Cyfrowa ścieżka pacjenta: wpływ informacji on-line na wybór lekarza i placówki medycznej.

17.30 – 19.00 SESJA 3D - on-line (MSTeams)

Moderacja: mgr Weronika Łosiewicz - - Politechnika Warszawska

Oliwia Kołacz - Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza

Cyfryzacja sektora finansowego – szanse i zagrożenia dla stabilności rynków

Karolina Kwiatkowska, Klaudia Wiśniewska – Politechnika Warszawska

Likwidacja gotówki jako wyzwanie dla współczesnej gospodarki cyfrowej

Kinga Szubra, Natalia Szewczyk - Państwowa Akademia Nauk Stosowanych w Krośnie

Wykorzystanie sztucznej inteligencji w bankowości

Klaudia Lebedzińska - Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu

Deepfake jako narzędzie dezinformacji: implikacje dla rynków finansowych i zachowań konsumenckich

Maciej Schmidt - Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

Kaspi.kz i cyfrowa infrastruktura finansowa Kazachstanu: innowacja, wpływ społeczny, wyzwania

Zofia Guździół - Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu

Znaczenie cyfryzacji w kształtowaniu polskiego systemu podatkowego (The importance of digitalization in the Polish tax system)

Jakub Misiewicz, dr inż. Kamila Kowalik - Uniwersytet Jana Długosza w Częstochowie

Ekonomia subskrypcji - wybrane problemy