



**Warsaw University of Technology**

**College of Economics and Social Sciences**

**Branch in Plock**



**Students Research Club SONDA**

**Warsaw University of Technology**

## **Conference Programme**

# **14<sup>th</sup> International Scientific Conference**

## **Contemporary Problems of Economic Development**

*Organizations and People in Times of Change*

**May 29, 2026 Plock, Poland**

**SPONSOR OF THE CONFERENCE**



**MEDIA PATRON OF THE CONFERENCE**

**praca.pl**

## CONFERENCE GUIDE

9.00–9.15	<b>OPENING OF THE CONFERENCE</b> (MSTeams – Session A)			
9.15–9.30	<b>SPECIAL GUEST</b> (MSTeams – Session A) Dr Adam B. Czyżewski, <i>Chief Economist of ORLEN S.A.</i> Jak wzmacniać suwerenność energetyczną? Rola nauki i biznesu			
9.30–11.30	<b>PLENARY SESSION (EN)</b> (MSTeams – Session A)			
<b>SESSIONS</b>				
MSTeams – Session	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>
11.40–13.40	<b>Session 1A (EN)</b> Global Problems of Economic Development	<b>Session 1B</b> Macroeconomics and Sustainable Economic Development	<b>Session 1C</b> AI, Automation and the Digitalization of Organizations	<b>Session 1D</b> <i>“Young Scientists”</i> Sustainable Development in the Digital Economy
13.45–15.45	<b>Session 2A (EN)</b> <i>“Young Scientists”</i> Global Problems of Economic Development	<b>Session 2B</b> Labour Market	<b>Session 2C</b> Healthcare and Education	<b>Session 2D</b> <i>“Young Scientists”</i> Labour Market, Competencies and Human Capital
15.50–17.50	<b>Session 3A</b> <i>“Young Scientists”</i> Macroeconomics and Economic Development	<b>Session 3B</b> Organizations in Times of Change	<b>Session 3C</b> Public Administration, Politics and Security	<b>Session 3D</b> <i>“Young Scientists”</i> Finance and Marketing of Business Entities

## **9.00 – 9.15 OPENING OF THE CONFERENCE**

dr hab. prof. PW Magdalena Kludacz-Alessandri, *Warsaw University of Technology, Director of College of Economics and Social Sciences*

## **9.15 – 9.30 SPECIAL GUEST**

**Dr Adam B. Czyżewski, Chief Economist of ORLEN S.A.**

Jak wzmacniać suwerenność energetyczną? Rola nauki i biznesu  
(*How to Strengthen Energy Sovereignty? The Role of Science and Business*)

## **9.30 – 11.30 PLENARY SESSION (EN)**

Chairperson: prof. dr hab. Eugeniusz Kwiatkowski, *Warsaw University of Technology*

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

Leveraging FinTech Innovation and Data Analysis for Proactive Risk Management – EU Experience and Strategic Directions for Ukraine’s European Integration in Times of Change

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

Household Work Organization in Slovak Households: Role Allocation, Routines and Tensions

**Dr hab. Kıymet Yavuzaslan - Aydın Adnan Menderes University, Turkey**

Does Higher Social Vulnerability Lead to More Wildfires?: Evidence from Türkiye

**Prof. dr Marina Valentukeviciene - Vilnius Gediminas Technical University, Lithuania**

The Potential of Plants to Remove Pharmaceutical Pollutants in Accordance to Green Deal

**Dr Grzegorz Waszkiewicz - Military University of Technology, Poland**

Do household Expectations Respond to Macroeconomic Instabilities?

**Dr inż. Joanna Nowicka - Angelus Silesius Academy of Applied Sciences, Poland**

Greenwashing in the Transport Sector: The Case of Micro-Enterprises

**Mgr Abhishek Dorle - Warsaw University of Technology, Poland, India**

Process Governance and Organizational Resilience in Public Healthcare Systems: A BPM-Based Approach in Times of Digital Transformation

## SESSIONS 11.40-13.40

### 11.40-13.40 SESION 1A (EN)

#### GLOBAL PROBLEMS OF ECONOMIC DEVELOPMENT

**Chairperson:** dr hab. Piotr Urbanek, Warsaw University of Technology

**Prof. dr hab. Kassim Akanni - University of Technology and Arts of Byumba, Rwanda (Formerly of Olabisi Onabanjo University, Nigeria)**

Natural Resource Control and Implications on Sustainable Socio-Economic Development of Sub-Saharan African Countries

**Dr inż. Joanna Nowicka - Angelus Silesius Academy of Applied Sciences, Poland**

Logistics as a Factor in the Wellbeing and Organisational Resilience of Micro-Enterprises

**Dr hab. Honorata Nyga-Łukaszewska, mgr Yuliia Metalnikova - SGH Warsaw School of Economics, Poland**

Organisations Under Attack: Private Investment in Distributed Energy and Energy Security in Wartime Ukraine

**Dr Tomasz Wyłuda – University of Warsaw, Poland**

The Role of Behavioral Finance in Funding National Defense Efforts

**Dr hab. Nataliia Antoniuk - National Academy of Management, Kyiv, Ukraine; Centre for Austrian-Ukrainian Cultural Studies, Graz, Austria**

Activating Displaced Women's Skills for Circular Economy Transitions

**Dr hab. Kiyemet Yavuzaslan, Murat Korkmaz - Aydın Adnan Menderes University, Turkey**

Behavioral Determinants of Market Concentration and Competition in the Electric Vehicle Market: Evidence from Türkiye

**Mgr Adrian Graca – Wrocław University of Science and Technology, Poland**

The Role of Sociotechnical Theory in Digital Transformation: a Systematic Literature Review

**Mgr Nazmiye Çabak, prof dr Emetullah Yasemin Bozdağlıoğlu - Aydın Adnan Menderes University, Turkey**

From Digitalization to Economic Welfare: a Panel Data Analysis from the Perspective of Digital Employment

## 11.40-13.40 SESSION 1B

### MACROECONOMICS AND SUSTAINABLE ECONOMIC DEVELOPMENT

**Chairperson:** dr Agata Jażdżik-Osmólska – Warsaw University of Technology

**Mgr Paulina Pukin-Sowul - University of Gdansk, dr Aleksandra Ostrowska - University of Warmia and Mazury in Olsztyn**

Determinanty bezpośrednich inwestycji zagranicznych w krajach EŚW. Rola stabilności makroekonomicznej i globalnych szoków

**dr hab. inż. prof. PW Marlena Piekut – Warsaw University of Technology**

Heterogeniczność konsumpcji energii w polskich gospodarstwach domowych

**Dr Dariusz Prokopowicz - Cardinal Stefan Wyszyński University in Warsaw**

Rozwój gospodarczy w dobie niepewności: Integracja polityk prorozwojowych, innowacji technologicznych i zrównoważonego podejścia w kontekście ryzyk energetycznych, finansowych i politycznych

**Dr Agnieszka Wikarczyk - Cardinal Stefan Wyszyński University in Warsaw**

Realizacja koncepcji zrównoważonego rozwoju na przykładzie wybranych instytucji finansowych

**Dr Mariusz Roman - Kazimierz Wielki University in Bydgoszcz**

Rozszerzenie mandatu banku centralnego a niezależność i legitymacja demokratyczna

**Dr Krzysztof Miraj - University of Applied Sciences in Nowy Targ**

Współczesne wyzwania w zarządzaniu produkcją roślinną i zwierzęcą w rozdrobnionych gospodarstwach rolnych

**Mgr Kamil Jan Margielewicz - University of Economics in Katowice, Katowice Business University**

Kryzysy klimatyczne wobec współczesnego rozwoju gospodarczego - globalne zagrożenia i wyzwania

**Mgr Mirosław Wylon - Institute of Geography and Spatial Organization PAS**

Sektor "trzeci" jako kluczowy beneficjent środków unijnych wobec regionalnych dysproporcji rozwojowych w Polsce

**Mgr Adrian Masłoń - Jagiellonian University in Krakow**

Transport lądowy jako element strategii zrównoważonego rozwoju przedsiębiorstw

**Dr Antoni Kolek - Kozłowski University**

Chronopolityka organizacyjna w instytucjach zabezpieczenia społecznego: Między efektywnością biurokratyczną a potrzebami obywatela

**Dr Tomasz Wyłudą - University of Warsaw**

Ewolucja rozumienia inflacji: od pierwotnego pojęcia do współczesnej definicji

**Dr Barbara Felic – Warsaw University of Technology**

Potencjalne następstwa umowy o wolnym handlu pomiędzy Unią Europejską a Mercosurem dla wybranych branż polskiego sektora rolno-spożywczego

## 11.40-13.40 SESSION 1C

### AI, AUTOMATION AND DIGITIZATION OF ORGANIZATIONS

*Chairperson:* dr hab. prof. UMLub Anna Pacian - Medical University of Lublin

**Dr hab. Aneta Ejsmont - Warsaw University of Technology**

AI-driven Marketing: zmiana modeli decyzyjnych i konsekwencje dla funkcjonowania przedsiębiorstw

**Dr Krzysztof Schulz - WSB Merito University in Torun**

Sztuczna inteligencja w bankowości – w dobie zautomatyzowanych decyzji banków

**Dr hab. Ołena Snigova - Institute for Economics and Forecasting of the National Academy of Sciences of Ukraine**

Mechanizmy synchronizacji bodźców motywacyjnych i potencjału transformacyjnego przemysłu w zakresie cyfryzacji

**Dr Łukasz Wiechetek - Maria Curie-Skłodowska University in Lublin**

Wykorzystanie sztucznej inteligencji w procesach rekrutacyjnych na przykładzie systemu AI-SOPR

**Mgr Janusz Zemła - Kielce University of Technology**

Wpływ cyfryzacji i sztucznej inteligencji na skuteczność komunikacji operacyjnej w zakładach produkcyjnych

**Mgr Pola Filipowicz - Krakow University of Economics**

Zarządzanie systemami AI w organizacjach: odpowiedzialność prawna i ryzyka regulacyjne jako czynniki kształtujące decyzje o wdrażaniu innowacji

**Dr Paweł Nowak - Research Network - Poznan Institute of Technology**

Cyfryzacja muzeów: między sprawnością organizacyjną a doświadczeniem autentyczności

**Mgr Dominika Wiśniowska - SGH Warsaw School of Economics**

Cyfryzacja usług publicznych w Polsce a efektywność obsługi obywatela

**Mgr Kamila Wojciechowska-Łapszo, mgr Filip Wojciechowski - Warsaw University of Life Sciences**

Wyzwania w sektorze bankowym w dobie rozwoju technologicznego

**Dr Aleksandra Sztuk - Wroclaw University of Economics and Business**

Miasta wobec cyfrowego nomadyzmu: korzyści, wyzwania i dylematy kształtowania oferty miejskiej

**Mgr Michał Gulewicz - University of Economics in Katowice**

Generatywna sztuczna inteligencja a metody słownikowe w wykrywaniu polaryzacji danych tekstowych

**Mgr Emil Zelma - Warsaw University of Technology**

Funkcjonowanie gigantów cyfrowych a Prawo Reeda w świetle notowań giełdowych

## SESSIONS 13.45 – 15.45

### 13.45 – 15.45 SESSION 2B

#### LABOUR MARKET

**Chairperson:** dr Magdalena Grabowska, Warsaw University of Technology

**Prof. dr hab. Eugeniusz Kwiatkowski, dr Agnieszka Krzętowska - Warsaw University of Technology**

Koncepcja rutynizacji zadań pracowniczych i jej znaczenie na polskim rynku pracy

**Dr hab. Nina Stępnicka - Kazimierz Pulaski University of Technology and Humanities**

Uberyzacja pracy i jej rola dla zrównoważonego rozwoju w gospodarce XXI w.

**Dr Magdalena Morze - Łukasiewicz Research Network - Poznan Institute of Technology**

Human-Robot Interaction w organizacji przyszłości: uwarunkowania efektywnej współpracy człowieka z robotami/AI w warunkach transformacji cyfrowej

**Dr Hanna Kądziołka – Sabanty - WSB Merito University in Torun**

Technologiczna transformacja rynku pracy a nowe formy wykluczenia zawodowego pracowników (w tym wysoko wykwalifikowanych) w erze sztucznej inteligencji i automatyzacji

**Dr Justyna Kozłowska - University of Applied Sciences in Konin**

Transformacja edukacji w odpowiedzi na zmieniające się wymagania rynku pracy. Kierunki rozwoju kompetencji przyszłości.

**Mgr Marcelina Otręba - Stefan Batory Academy of Applied Sciences in Skierniewice**

Luka kompetencji cyfrowych na polskim rynku pracy – implikacje dla programów kształcenia wyższego w obszarze informatyki i analityki danych

**Dr Anna Stępnia-Kucharska, dr Monika Burżacka – Warsaw University of Technology**

Praca zdalna – udana rewolucja czy przemijający eksperyment?

**Dr Mateusz Wilewski – WSB Merito University in Warsaw, mgr Emilia Wilewska - Kielce University of Technology**

Przemiany w obszarze kapitału ludzkiego w przedsiębiorstwach w warunkach współczesnych zmian gospodarczych

**Dr Weronika Szymkiewicz (Muszyńska) - SGH Warsaw School of Economics**

Budowanie marki osobistej i sieci kontaktów - wyzwanie czy szansa dla zatrudnialności menedżerów?

## 13.45 – 15.45 SESSION 2C

### HEALTH CARE AND EDUCATION

**Chairperson:** dr hab. inż. prof. PW Marlena Piekut, Warsaw University of Technology

**dr hab. prof. UMLub Anna Pacian - Medical University of Lublin**

Zdrowie Publiczne w systemie ochrony zdrowia

**dr hab. prof. UMLub Jolanta Pacian - Medical University of Lublin**

Prawa lekarza w systemie ochrony zdrowia

**Dr Anna Tatarczak - Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie, Filipe Nuno Escuderio – Polytechnic Institute of Porto, Portugal**

Wykorzystanie sztucznej inteligencji w procesie nauczania i uczenia się w szkolnictwie wyższym jako odpowiedź na transformację cyfrową i organizacyjną

**Dr Marta Stasiak - Medical University of Lublin, dr Jacek Stasiak - Stefan Batory Academy of Applied Sciences in Skierniewice**

Transformacja systemu finansowania ochrony zdrowia na skutek zmian demograficznych i postępu technicznego

**Dr Małgorzata Chojnacka - Jacob of Paradies University**

Percepcja dojrzałości systemów jakości przez kadre menedżerską: Analiza porównawcza procesów wdrażania zmian w polskich szpitalach

**Dr Anna Rajchel, dr Dariusz Rajchel - Opole University of Technology**

Paradygmat 7F w zarządzaniu strategicznym publiczną szkołą ponadpodstawową

**Dr Artur Marszał - Academy in Piotrkow Trybunalski**

Zastosowanie coachingu w społeczności akademickiej

**Dr Wioleta Gałat - Krakow University of Economics**

Dostępność jako wymiar społecznej odpowiedzialności uczelni

**Mgr Jakub Malinowski - War Studies University**

Kompetencje psychospołeczne nauczycieli jako determinanty odporności organizacyjnej podmiotów sektora edukacyjnego

**Dr Wioletta Pomaranik - Warsaw University of Technology, dr Paweł Laskowski - Eastern European University of Applied Sciences in Białystok**

Wynagrodzenia personelu medycznego w podmiotach leczniczych - perspektywa zarządcza i prawna

**Mgr Justyna Karwowska - Warsaw University of Technology**

Modele konsumpcji zdrowotnej gospodarstw domowych z dziećmi w Polsce

**15.50 – 17.50 SESSION 3B**  
**ORGANIZATIONS IN TIMES OF CHANGE**

**Chairperson:** dr Jacek Stasiak, Stefan Batory Academy of Applied Sciences

**Prof. dr hab. Bogusław Bembenek - Ignacy Łukasiewicz Rzeszow University of Technology**

Internacjonalizacja w procesie rozwoju i kształtowaniu bezpieczeństwa ekonomicznego Krajowych Klastrow Kluczowych w warunkach zmian polityki klastrowej

**Mgr Zofia Guździol - Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu**

Spółki giełdowe w warunkach niestabilności gospodarczej – delisting w świetle zmian makroekonomicznych

**Mgr Piotr Wojciechowski - Bydgoszcz Industrial Cluster Tool Valley, dr Anna Tatarczak - Maria Curie-Skłodowska University in Lublin**

Znaczenie zaufania w funkcjonowaniu i budowaniu współpracy w organizacjach klastrowych

**Dr Tomasz Ogrodnik - University of Warsaw**

Skarbnik korporacyjny przedsiębiorstwa w okresie transformacji cyfrowej

**Mgr Magdalena Gogol-Stefańska - WSB Merito University**

Wyzwania stawiane przed audytem wewnętrznym w jednostkach sektora finansów publicznych

**Mgr Krzysztof Maszota - WSB Merito University in Gdansk**

Transformacja procesów decyzyjnych w MŚP w warunkach rozwoju funkcji CFO i narzędzi analitycznych

**Mgr Karol Chaberka – University of Economics in Katowice, Industrial Development Agency JSC Branch Office in Katowice**

Optymalizacja środowiskowych wskaźników KPI w małych i średnich przedsiębiorstwach

**Mgr Adrian Przymuszała - WSB Merito University in Warsaw**

Depozytariusz w architekturze systemu ochrony uczestników funduszy inwestycyjnych: analiza funkcji i kompetencji

**Dr Maciej Tokarski – WSB Merito University in Torun**

Krajowy System e-Fakturowania (KSeF) jako element digitalizacji i automatyzacji procesów podatkowych w polskich przedsiębiorstwach

**Mgr Krzysztof Jurek - Jagiellonian University in Krakow**

Słuchanie organizacyjne jako niedoceniany wymiar komunikacji wewnętrznej

**Dr Rafał Miedziak, dr Karolina Miedziak - University of Warsaw**

Konsumpcja streamingu wideo pokolenia Z na przykładzie Polski - analiza porównawcza

**Dr Monika Burżacka, dr Anna Stępnia-Kucharska – Warsaw University of Technology**

Krajowy System e-faktur (KSeF) jako narzędzie uszczelniania systemu podatkowego – analiza porównawcza Polska–UE

**15.50 – 17.50 SESSION 3C**

**PUBLIC ADMINISTRATION, POLITICS AND SECURITY**

**Chairperson:** dr hab. prof. UMLub Jolanta Pacian - Medical University of Lublin

**Dr Tetiana Maslak - Lviv Polytechnic National University**

Drenaż mózgowy wywołany wojną: ekonomiczne konsekwencje ucieczki kapitału ludzkiego z Ukrainy (2022-2025)

**Mgr Mateusz Ptaszek - Cardinal Stefan Wyszyński University in Warsaw**

Ekonomiczne i organizacyjne implikacje adaptacji UE i NATO do zagrożenia rosyjskiego: Analiza po 2014 roku

**Mgr Bartosz Wernecki – WSB Merito University in Torun**

Strategie zarządzania zapasami komponentów krytycznych dla przemysłu w warunkach niepewności rynkowej

**Dr Dagmara Florek-Kłęsk - Ignacy Łukasiewicz Rzeszów University of Technology**

Automatyzacja a bezpieczeństwo w ruchu drogowym – między efektywnością a nowymi zagrożeniami

**Dr Agata Jażdżik-Osmólska - Warsaw University of Technology**

Bezpieczeństwo dojazdów do pracy jako nowy wymiar odpowiedzialności organizacji wobec pracownika w czasach zmian

**Dr Anna Mazurek - Academia Tarnoviensis**

Selektywność pamięci kulturowej w administracji publicznej wobec zmian społecznych i konfliktów wartości

**Mgr Justyna Witas - University of Information Technology and Management in Rzeszów**

Zagrożenia cybernetyczne w pracy zdalnej i hybrydowej

**Dr Agnieszka Wilczyńska-Strawa, dr Marek Kustra - War Studies University**

Port lotniczy jako przestrzeń doświadczeń pokolenia Z

**Dr Anna Wichowska - University of Warmia and Mazury in Olsztyn**

Kurczenie się miast w cieniu metropolii - znaczenie przynależności do funkcjonalnych obszarów miejskich dla gospodarki i finansów miast

**Dr Piotr Wojnicz, mgr Vladyslav Budnyk - University of Warmia and Mazury in Olsztyn**

Niewidzialny problem gospodarczy: społeczne i ekonomiczne konsekwencje zaginięć osób

**Dr Paweł Laskowski – Eastern European University of Applied Sciences in Białystok**

Prawa majątkowe wynikające ze świadectw pochodzenia - ekonomiczna analiza prawa z perspektywy ekonometrycznej

**Dr Monika Jarzębska - Warsaw University of Technology**

Wpływ polityki spójności Unii Europejskiej na odporność gospodarczą regionów w warunkach współczesnych kryzysów

## SESSIONS “YOUNG SCIENTISTS”

### 11.40-13.40 SESSION 1D – „YOUNG SCIENTISTS”

#### SUSTAINABLE DEVELOPMENT IN THE DIGITAL ECONOMY

**Chairperson:** dr hab. prof. WUT Magdalena Majchrzak - Warsaw University of Technology

**Mgr Oskar Kałuża – Warsaw University of Life Sciences**

Explainable AI -XAI- jako wymóg współczesnej transformacji cyfrowej. Regulacje, zaufanie i odpowiedzialne zarządzanie

**Anna Stawińska - Cardinal Stefan Wyszyński University in Warsaw**

Akt o sztucznej inteligencji jako determinanta transformacji modeli organizacyjnych - prawno-ekonomiczne implikacje regulacji AI dla rynku pracy i konkurencyjności przedsiębiorstw w Unii Europejskiej

**Miłosz Golań - WSB Merito University in Torun**

Cyfrowa transformacja Urzędu Skarbowego w erze automatyzacji

**Sebastian Wazia - University of Economics in Katowice**

Kryteria ubezpieczalności ryzyk cybernetycznych w Unii Europejskiej – analiza wielowymiarowa

**Julia Stachura, Dominika Agaciak - University of Opole**

Wykluczenie Społeczne w czasach zmian - skala wykluczenia cyfrowego

**Zofia Bizan - Adam Mickiewicz University in Poznan**

Globalna transformacja klimatyczna a adaptacja organizacji i społeczeństw w państwach rentierskich - studium przypadku Azerbejdżanu

**Agnieszka Mikołajczewska – Warsaw University of Technology**

Wpływ ustawy o elektromobilności na zmiany w strukturze taboru autobusowego – analiza szans i zagrożeń procesu dekarbonizacji transportu miejskiego

**Mikołaj Zieliński, Kinga Połuszczak - War Studies University**

Podróże lotnicze Pokolenia Z w obliczu zmian klimatycznych

**Roksana Nitkowska, Maja Olszówka - University of Warsaw**

Analiza zmian w systemach oceniania i weryfikacji wiedzy wymuszona przez implementację sztucznej inteligencji w pracy własnej ucznia

**Wiktor Fleming - Warsaw University of Technology**

Budżet obywatelski jako instrument zwiększania partycypacji społecznej

**Zuzanna Marciniak - Warsaw University of Technology**

AI-Washing

**Sara Szafrńska – Jagiellonian University in Krakow**

Kultura i sztuka jako element rozwoju gospodarczego miast

**13.45-15.45 SESSION 2A (EN) – „Young Scientists”**

**GLOBAL PROBLEMS OF ECONOMIC DEVELOPMENT**

**Chairperson:** mgr Abhishek Dorle, Warsaw University of Technology

**Dr hab. Yasemin Coşkun - Aydın Adnan Menderes University, Derya Mandıralıoğlu - İzmir Katip Çelebi Üniversitesi, Turkey**

Determining the Financial Literacy Levels of University Students and Its Importance: A Study Specific to Sultanhisar Vocational School

**dr hab. prof. WUT Magdalena Majchrzak - Warsaw University of Technology, Poland, Shanshan Wang - Jilin University, Changchun, China**

Strategic Dilemmas in the Green Transition of Chinese and Polish Energy Enterprises

**Vanesa Kováčiková - Matej Bel University, Slovakia**

Paid and Unpaid Work in Dual-Income Households: Evidence from the Lučenec District

**Bartu Guler, dr Izabela Maleńczyk - Warsaw University of Technology, Poland**

The Gap Between Sustainability Communication and Consumer Behavior in the FMCG Sector

**Ieva Andriulaityte - Vilnius Gediminas Technical University, Lithuania**

Urban Stormwater Pollution in Times of Environmental Change: The Role of Green Infrastructure

**Weronika Mamprejew - Ignacy Łukasiewicz Rzeszow University of Technology, Poland**

Human Resource Management in the Aviation Industry in the Face of Global Changes – Adaptive Strategies and Organizational Challenges

**13.45 - 15.45 SESSION 2D – „YOUNG SCIENTISTS”**

**LABOUR MARKET, COMPETENCES AND HUMAN CAPITAL**

**Chairperson:** mgr Weronika Łosiewicz, Warsaw University of Technology

**Małgorzata Dobrzańska, Sandra Dąbrowska - Cracow University of Technology**

Sztuczna inteligencja w sektorze kreatywnym – implikacje dla rynku pracy

**Karol Kozak - Krakow University of Economics**

Robotyzacja jako odpowiedź na kurczący się rynek pracy

**Oskar Sudomir - Warsaw University of Technology**

Freelancing jako alternatywa dla tradycyjnego modelu zatrudnienia (zagrożenia)

**Natalia Stanisławowska - Maria Curie-Skłodowska University in Lublin**

Wpływ pracy zdalnej na produktywność i funkcjonowanie pracowników

**Magdalena Byjós - Krakow University of Economics**

Jak zmieniła się sytuacja kobiet w Europie na rynku pracy?

**Aneta Bukłaho, Agata Dąbrowska - Białystok University of Technology**

Postrzeżenie procesów rekrutacyjnych - doświadczenia studentów

**Natalia Kruszyńska, Aleksandra Krysa - Maria Curie-Skłodowska University in Lublin**

Wypalenie zawodowe wśród młodych pracowników i studentów

**Jan Mońka, Kamil Wilk - Jan Długosz University in Czestochowa**

Cyfryzacja a narzędzia przeciwdziałania mobbingowi

**Bożena Jacak - University of Siedlce**

Zarządzanie czasem jako kluczowa kompetencja pracownika w warunkach pracy wielozadaniowej

**Paulina Graczyk - Nicolaus Copernicus University in Torun**

Ekonomia uwagi jako wyzwanie współczesnych organizacji i społeczeństwa

**Karolina Bołoz, dr Katarzyna Chłapek, dr Sylwia Krajewska - Krakow University of Economics**

Komunikacja wewnętrzna w czasach niepewności – zastosowanie modelu ACT

**Mgr Anna Orchel - SGH Warsaw School of Economics**

Etyka i społeczna odpowiedzialność biznesu jako fundamenty jakości w zarządzaniu

**15.50 - 17.50 SESSION 3A – „YOUNG SCIENTISTS”**

**MACROECONOMICS AND ECONOMIC DEVELOPMENT**

**Chairperson:** mgr Justyna Karwowska, Warsaw University of Technology

**Waleria Jaworowska - University of Warsaw**

ESG a odporność rynkowa - analiza panelowa spółek GPW w warunkach szoków makroekonomicznych (2021-2024)

**Artur Resakowski - Jan Długosz University in Czestochowa**

Cyfrowy paradoks: Wpływ indeksu DESI na wzrost gospodarczy oraz ryzyko bezrobocia w Unii Europejskiej. Analiza regresji na podstawie wybranych krajów w latach 2018-2025

**Agnieszka Kędzior, Filip Frej - Krakow University of Economics**

Paradoks Polski, czyli wzrost bez innowacji

**Ivan Perepelkin - Jagiellonian University in Krakow**

Znaczenie nowoczesnych technologii zbrojeniowych w kontekście konfliktu rosyjsko-ukraińskiego i polityki bezpieczeństwa narodowego Polski

**Karolina Śpiewak - Jan Długosz University in Czestochowa**

Wpływ kryzysu inflacyjnego na poziom i strukturę wydatków gospodarstw domowych w Polsce w latach 2021-2024

**Ewa Rzeszut - Ignacy Łukasiewicz Rzeszow University of Technology**

Inflacja a zachowania konsumentów – jak zmieniają się decyzje zakupowe gospodarstw domowych

**Szymon Hadrian - Wroclaw University of Economics and Business**

Zmiany w polskim systemie emerytalnym po 2011 roku

**Joanna Naróg, Natalia Grabarz, Ola Kuźnia - University of Rzeszow**

Sytuacja makroekonomiczna gospodarki Gujany w latach 2015-2024

**Paulina Konik, Gabriela Korzeniowska - University of Rzeszow**

Sytuacja makroekonomiczna Wielkiej Brytanii w czasach pandemii i Brexitu

**Błażej Radzik - University of Economics in Katowice**

Załamanie struktur zależności rynkowych w warunkach polikryzysu: analiza dynamicznych korelacji i niestabilności reżimów

**Mgr Monika Rogalska – Wrocław University of Science and Technology**

Pięcioletnia ocena ekosystemu innowacji pediatrycznych w Polsce: implikacje dla jakości opieki zdrowotnej

**15.50 - 17.50 SESSION 3D – „YOUNG SCIENTISTS”**

**FINANCE AND MARKETING OF BUSINESS ENTITIES**

**Chairperson:** dr Katarzyna Osiecka-Sajnog - Warsaw University of Technology

**Aurelia Dalkowska - SGH Warsaw School of Economics**

Wyzwania współczesnych systemów podatkowych w dobie globalizacji a konsekwencje dla przedsiębiorstw

**Kacper Stępień - Masovian University in Plock**

Heurystyki finansowe w erze cyfrowej

**Jakub Misiewicz - Jan Dlugosz University in Czestochowa**

Ryzyko kursowe w dobie cyfryzacji finansów – porównanie stabilności walut narodowych i wybranych kryptowalut

**Maja Kwiatkowska - University of Warsaw**

Między deklaracją a działaniem: wpływ biasów behawioralnych jednostki na decyzje inwestycyjne w warunkach niepewności i transformacji cyfrowej

**Piotr Ziaja - University of Rzeszow**

Wpływ analityki predykcyjnej na zarządzanie ryzykiem finansowym

**Kinga Szuper - Ignacy Łukasiewicz Rzeszow University of Technology**

Zwinność strategiczna (Agile PPM) jako fundament odporności organizacyjnej w warunkach niepewności gospodarczej – analiza *danych wtórnych*

**Wiktor Wszolek - Ignacy Łukasiewicz Rzeszow University of Technology**

Optymalizacja procesów decyzyjnych w zarządzaniu aktywami poprzez analizę porównawczą efektywności różnych strategii portfelowych

**Kinga Mielnicka - WSB Merito University in Torun**

Rola systemów ERP w automatyzacji pracy księgowego

**Szymon Żurek, Jakub Różański, dr inż. Kamila Kowalik - Jan Dlugosz University in Czestochowa**

Analiza struktury majątkowo-kapitałowej i płynności finansowej wybranego przedsiębiorstwa z branży KEP- studium przypadku

**Oliwia Staszek, Kinga Sumorowska, dr inż. Kamila Kowalik - Jan Dlugosz University in Czestochowa**

Znaczenie influencerów w procesie zakupowym konsumentów w dobie transformacji cyfrowej

**Zbigniew Borek, Mateusz Tomczak, Zuzanna Łabed, Zuzanna Gołuńska, Agata Haberska, Daria Anisimova - Gdansk University of Technology**

Kreatorzy treści w mediach społecznościowych - mapowanie kluczowych czynników sukcesu

**Dominika Marzec - University of Economics in Katowice**

Halucynacje, które kosztują miliony. Zarządzanie ryzykiem finansowym i wizerunkowym w zautomatyzowanej komunikacji marketingowej