

Program główny

Godzina	2 lipca 2024	sala
18:00-19:00	Rejestracja + Powitalna kawa	hol
19:30-23:00	Uroczysta kolacja	hol
Godzina	3 lipca 2024	sala
od 8:30	Rejestracja + kawa powitalna	hol
9:30-10:00	Otwarcie konferencji	aula
10:15-11:30	Sesje równoległe: I.A, I.B, I.C	I.A – 230 I.B – 231 I.C - 232
11:30-12:00	Przerwa kawowa	hol przy auli
12:00-13:30	Panel ekspertów Temat debaty: <i>Modele biznesowe gospodarki o obiegu zamkniętym (produkt jako usługa) dla sprzętu elektrycznego i elektronicznego – czy regeneracja (refurbish/remanufacture) może zastąpić recykling?</i>	101
13:45-15:00	Sesje równoległe: II.A, II.B, II.C	II.A – 230 II.B – 231 II. C - 232
15:00-16:00	Obiad	hol przy auli
16:00-17:15	Sesje równoległe III.A, III.B, III.C	III.A – 230 III.B – 231 III. C - 232
17:30-18:00	Uroczyste zamknięcie konferencji	aula

Sesje równoległe I.A, I.B, I.C

Godzina	Sesja I.A	„Supply chain management” Prowadzący: Adam Koliński		Sesja I.B	"Contemporary logistics in practice" Prowadzący: Łukasz Hadaś		Sesja I.C	„IT methods in tools towards Logistics 4.0 (1)” Prowadzący: Joanna Oleśków-Szłapka	
	ID artykułu	Autor/Autorzy	Tytuł	ID artykułu	Autor/Autorzy	Tytuł	ID artykułu	Autor/Autorzy	Tytuł
10:15-10:30	1	Bartosz Woliński	Analysis of the effectiveness of supply chain and logistics optimization methods, tools and technologies	2	Jędrzej Jankowski-Guzy	Comparative analysis of the distribution centers of fresh products of logistics operators and population density in Poland	3	Michał Adamczak, Adrianna Toboła-Walaszczyk, Piotr Cyplik, Łukasz Nowak and Maciej Tórz	A concept of IoT system for eco-driving measurement in short term car rental
10:30-10:45	13	Piotr Banaszyk	Supply chain finance as an instrument of building consumer satisfaction	12	Piotr Bartkowiak and Łukasz Strączkowski	Prospects for the development of modern technology in the residential property market (Perspektywy rozwoju nowoczesnych technologii na rynku nieruchomości mieszkaniowych)	6	Paweł Pawlewski	Dimensioning of the factory digital twin project
10:45-11:00	16	Damian Dubisz, Dobrochna Augustyniak-Wysocka and Adam Koliński	Adaptive capacity of reversed wood biomass supply chains - a qualitative approach	5	Sofya Chashchina	Chińskie inwestycje w europejskie porty morskie: analiza wybranych przedsięwzięć (Chinese Investments in European Seaports: Analysis of Selected Actions)	7	Patrycja Hoffa-Dąbrowska and Weronika Marchewka	Analiza procesu kompletacji w magazynie branży spożywczej przy wykorzystaniu symulacji komputerowej
11:00-11:15	20	Łukasz Brzeziński and Zuzanna Staszek	Dysregulation of supply chains in a turbulent environment – an example of automotive industry	35	Dominika Długońska and Łukasz Hadaś	Traditional, agile or hybrid? – Current trends and characteristics of project management practices in a FMCG company	9	Marcin Bartkowiak, Piotr Cyplik, Tomasz Górecki, Adam Karolewski and Stanisław Krzyżaniak	Simulation Studies on the Impact of Using Demand Forecasts Based on Deep Neural Networks for Inventory Replenishment Efficiency
11:15-11:30	42	Ali Alazzawi and Jacek Żak	The redesign / Improvement of the Supply Chain with the application of Multiple Criteria Optimization	41	Jakub Andar	Layout digitization for dynamic zone layout in a cross-dock logistics system	47	Honorata Poturaj	Management of the operation of automated guided vehicles based on risk assessment

Sesje równoległe II.A, II.B, II.C

Godzina	Sesja II.A	„Sesja dla młodych naukowców I postdoc” Prowadzący: Karolina Werner-Lewandowska		Sesja II.B	„IT methods in tools towards Logistics 4.0 (2)” Prowadzący: Patrycja Hoffa-Dąbrowska		Sesja II.C	„Social dimension of logistics: Competencies analysis (1)” Prowadzący: Małgorzata Gajowiak	
	ID artykułu	Autor/Autorzy	Tytuł	ID artykułu	Autor/Autorzy	Tytuł	ID artykułu	Autor/Autorzy	Tytuł
13:45-14:00	14	Bartosz Król	Ocena dojrzałości łańcucha dostaw w kontekście procesów transformacji cyfrowej - spostrzeżenia społeczeństwa cyfrowego	18	Klaudia Winiarska, Sylwia Werbińska-Wojciechowska and Robert Giel	Employing digital twin technology to predict and prevent failures in the Logistics sector	8	Dariusz Nowak and Sebastian Narojczyk	Generation Z on the labor market: attitudes versus expectations
14:00-14:15	48	Marcelina Górzyńska	Potential for reducing aerodynamic resistance in electric 2-wheeled vehicles in terms of reducing the energy consumption by the powertrain.	26	Sebastian Nadobny	Gap analysis of the software development process - identification of the differences in planning and realisation	21	Agnieszka Tubis and Adam Koliński	Rozwój kompetencji logistycznych w świetle transformacji cyfrowej oraz implementacji systemów Logistyki 4.0
14:15-14:30	23	Klaudia Hojka	Analiza scientometryczna i bibliometryczna obszaru kształtowania marek firm rodzinnych	29	Magdalena Morze and Piotr Nowak	Factors determining the cooperation of people and robots in warehouses – case study analysis	28	Małgorzata Gajowiak	The impact of demographic crisis on the labour market
14:30-14:45	49	Michał Fertsch	Metody opisu procesu produkcyjnego do celów planowania i sterowania produkcją	38	Michał Wójcik, Paulina Wawdysz, Piotr Cyplik, Mikołaj Russek and Małgorzata Mochol-Grzelak Mikołaj Młynarczyk i Bartosz Rychtarsk	Digital twin as a tool for optimizing the warehouse processes	34	Katarzyna Pietrzak, Marta Buksa, Michał Sip and Agnieszka Krugielka	The concept of improving the onboarding process for glider training
14:45-15:00	33	Katarzyna Ragin-Skorecka, Hanna Kmiec and Ada Żurawik	Implementing ERP Systems as a Challenge for Manufacturing Enterprises: Analysis and Perspective	17	Michał Trziszka	Artificial intelligence in employee recruitment	37	Natalia Chochołowska and Weronika Zarówna Ewa Więcek - Janka	The competencies of Engineer 4.0 and Manager 4.0 employed in Polish family businesses

Sesje równoległe III.A, III.B, III.C

Godzina	Sesja III.A	„Social dimension of logistics: Competencies analysis (2)” Prowadzący: Agnieszka Krugielka		Sesja III.B	"Towards Green Transformation" Prowadzący: Paulina Golińska - Dawson		Sesja III.C	„Challenges of contemporary management: changes, risk ” Prowadzący: Piotr Bartkowiak	
	ID artykułu	Autor/Autorzy	Tytuł	ID artykułu	Autor/Autorzy	Tytuł	ID artykułu	Autor/Autorzy	Tytuł
16:00-16:15	40	Michał Adamczak and Piotr Cyplik	The relationship between the level of competencies of operational employees and the level of acceptance of work in an automated environment	19	Sylwia Konecka	Green Transformation in the Transport and Logistics Industry	32	Anna Deptuła, Adam Deptuła and Łukasz Kocur	TPM Limitations in the context of chemical-fertilizer industry
16:15-16:30	43	Marta Broda and Łukasz Hadaś	Preferences of Generation Z in terms of readiness for changes in last-mile delivery in the context of sustainability	24	Wiktoria Kanciak, Dorota Czarnecka-Komorowska and Katarzyna Gawdzińska	The mechanical recycling process of plastic products in terms of circular economy	15	Bożena Zwolińska	Kształtowanie skumulowanego czasu realizacji zleceń w produkcji małoseryjnej zgodnej z MTO
16:30-16:45	45	Katarzyna Grzybowska, Michał Adamczak, Piotr Cyplik, Adriana Toboła, Katarzyna Ragin-Skorecka, Katarzyna Siemieniak and Jędrzej Jankowski-Guzy	Educational framework for Business Analytics at higher education level: curriculum structure, identified subjects and acquired skills	39	Natalia Pawlak and Dominika Długońska	Reverse logistics - challenges and opportunities for enterprises	10	Michał Wojtał, Paweł Żmuda-Trzebiatowski and Waldemar Walerjańczyk	Evaluation of the impact of selected postal infrastructure planning policies in cities
16:45-17:00	46	Mariya Khmelyarchyk and Muntaser Hamdouna	Determinants of competitiveness of enterprises in the knowledge-based economy	49	Katarzyna Ragin-Skorecka, Łukasz Hadaś	Sustainable E-procurement: Key Factors Influencing User Satisfaction and Dissatisfaction	36	Michael Irobi	The influence of Enterprise Risk Management (ERM) on Competitive Advantage (CA)
17:00-17:15	48	Anna Danielewicz and Agnieszka Misztal	Zastosowanie wskaźnika kosztów do optymalizacji procesu produkcyjnego – studium przypadku	4	Piotr Krys	Logistic centres importance for reverse logistics	27	Anna Smok	Methods of assessing the safety - review