

**Program Międzynarodowej konferencji naukowej „Innowacje na rzecz
zrównoważonej przyszłości – podejście holistyczne” w ramach obchodów
XXX-lecia Akademii Techniczno-Artystycznej Nauk Stosowanych w
Warszawie**

9:00 -9:30

Rejestracja Uczestników ul. Rejtana 16 Warszawa

9:30 – 9:45

Sala R4 ul. Rejtana 16 Warszawa

Online:

<https://zoom.us/j/96679040437?pwd=cBMoFWj2L8bfkVbeFAYE81ZA2k0Qa5.1>

Meeting ID 966 7904 0437

Passcode 076984

Przywitanie Uczestników przez JM Rektora Akademii Techniczno-Artystycznej Nauk Stosowanych w Warszawie dr Janusza Mrowca, prof. ATA oraz dr inż. Ewelinę Pałucką, prof. ATA, prodziekan Wydziału Inżynierii i Zarządzania

Konferencja odbywa się w czterech niezależnych/równoległych panelach tematycznych:

- INŻYNIERIAstr. 2**
- ARCHITEKTURA, BUDOWNICTWO, URBANISTYKA.....str. 4**
- ZARZĄDZANIE, EKONOMIA, ZDROWIE PUBLICZNE.....str. 6**
- EDUKACJA I NAUKI HUMANISTYCZNE.....str. 8**

PANEL: INŻYNIERIA

Sala R4 ul. Rejtana 16 Warszawa

Online:

<https://zoom.us/j/96679040437?pwd=cBMoFWj2L8bfkVbeFAYE81ZA2k0Qa5.1>

Meeting ID 966 7904 0437

Passcode 076984

9:50 – 11:30

1. *The role of small modular reactors in future energy conversion system* - prof. dr hab. Inż. Roman Domański, Akademia Techniczno-Artystyczna Nauk Stosowanych w Warszawie
2. *Using Artificial Intelligence for Data Analysis in Industrial Devices* – Vladyslav Antoniv, National Technical University of Ukraine “Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute”
3. *Topological Optimization in the Process of Designing 3D Printed Elements* – mgr inż. Robert Saraczyn, Politechnika Warszawska, Akademia Techniczno-Artystyczna Nauk Stosowanych w Warszawie
4. *Digital Transformation in the Hospitality Industry: The Role of Electronic Menus in Innovation and Sustainability* – ass. Professor Mimoza Zhubi, Faculty of Applied Sciences in Ferizaj
5. Dyskusja

11:30 – 11:45

Hall główny ul. Rejtana 16 Warszawa

Przerwa kawowa

11:45 -13:00

1. *Sustainable Innovation in the Food Industry: Transformative Practices and Future Challenges within the Entrepreneurial Ecosystem* - Ulviyya Ulviyya Azerbaijan Technological University
2. *Salmonella intervention in food products* - Oksana Yablonska, Doctor of Veterinary Science, Volodymyr Dhal East-Ukrainian National University
3. *Evaluation of the properties of particleboard made with Rice Husk using Cassava Starch as a bioadhesive* – Jessie Pepén Bodré, Instituto Tecnológico de Santo Domingo (INTEC)
4. Dyskusja

13:00 – 13:30

Hall główny ul. Rejtana 16 Warszawa

Przerwa na lunch

13:30 – 15:00

1. *Strategie zrównoważonego rozwoju w projektowaniu opakowań* - dr hab. Maciej Konopka, prof ATA - Akademia Techniczno-Artystyczna Nauk Stosowanych w Warszawie, Akademia Sztuk Pięknych w Warszawie
2. *Unmanned Aerial Vehicles as a Part of Sustainable Future* - Ivanna Dovbysh National Technical University of Ukraine “Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute”
3. *Evaluation of an alginate extraction method from Sargassum sp. on the Dominican coast: A sustainable solution to the sargassum problem* - Cristal Richiez, Instituto Tecnológico de Santo Domingo (INTEC)
4. *First steps in the development of Biocomposites with Starch and Coconut Fiber in the Dominican Republic* – Emilio Socías, Instituto Tecnológico de Santo Domingo (INTEC)
5. Dyskusja

PANEL: ARCHITEKTURA, BUDOWNICTWO, URBANISTYKA

Sala R 37 ul. Rejtana 16 Warszawa

Online:

<https://zoom.us/j/91766840533?pwd=d3dxCcUiFz31eBlBmgZUg1GbaVLqcW.1>

Meeting ID 917 6684 0533

Passcode 488927

9:50 – 11:30

1. *Warszawski Standard Zielonego Budynku*, Szymon Kościerzyński, Wydział Polityki Klimatycznej Biura Ochrony Powietrza i Polityki Klimatycznej, Urząd m.st. Warszawy
2. *Dobre praktyki w modelowaniu i zarządzaniu informacją o obiekcie budowlanym (BIM)* - Dr inż. Andrzej Borkowski, Akademia Techniczno-Artystyczna Nauk Stosowanych w Warszawie, Politechnika Warszawska,
3. *Jak zrozumieć zabytek? METODA NA WSPÓŁCZESNE ZALECENIA JAKOŚCIOWE: Remont, modernizacja i rozbudowa zabytkowej kamienicy w Piasecznie przy ul. Kościuszki 29*, mgr inż./inż. arch. Piotr Kalbarczyk, Akademia Techniczno-Artystyczna Nauk Stosowanych w Warszawie
4. *Integracja systemu zarządzania zielenią w mieście, ze szczególnym uwzględnieniem dużych drzew*, dr hab. inż. Edyta Rosłon-Szeryńska, Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie
5. Dyskusja

11:30 – 11:45

Hall główny ul. Rejtana 16 Warszawa

Przerwa kawowa

11:45 – 13:00

1. *The Role of the Discipline of Architecture and Urban Planning in the Innovative Creation of a Sustainable Future*, prof. dr hab. inż. arch. Zbigniew Paszkowski, Akademia Techniczno-Artystyczna Nauk Stosowanych w Warszawie
2. *Building resilient and self-sufficient local communities through community supported agriculture*, dr Agata Rudnicka, Uniwersytet Łódzki
3. *Can Membrane Structures Be a Cost-Effective Solution for a Sustainable Built Environment?*, PhD Vuc Milošević, University of Niš
4. Dyskusja

13:00 – 13:30

Hall główny ul. Rejtana 16 Warszawa

Przerwa na lunch

13:30 – 15:00

1. *Innovative Digital Solutions for Reclaiming Public Open Spaces in Multi-Family Residential Neighbourhoods: Challenges and Prospects of Implementation in the City of Niš*, Serbia, PhD Milica Igić, University of Niš
2. *Ways and Methods Ensuring Sustainability for Industrial Design*, Nona Shiroyan, National Universities of Architecture and Construction of Armenia, Jiangnan University of Wuhan
3. *Światłoczułość materii - Zrównoważone techniki obrazowania w kontekście sztuki i ekologii*, dr hab. Anna Plewka, Akademia Techniczno-Artystyczna Nauk Stosowanych w Warszawie
4. Dyskusja

PANEL: ZARZĄDZANIE, EKONOMIA, ZDROWIE PUBLICZNE

Sala R 25 ul. Rejtana 16 Warszawa

Online:

<https://zoom.us/j/92174980870?pwd=HWQaIT76Jsl8a1wOEQYGEQCZjBSGHP.1>

Meeting ID 921 7498 0870

Passcode 517438

9:50 – 11:30

1. *Zarządzanie różnorodnością i inkluzją jako kluczowy element zrównoważonego rozwoju organizacji w Polsce*, dr Wioleta Gałat, Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie
2. *Paradygmat wparcia przedsiębiorczości ze środków publicznych, obecna sytuacja gospodarcza i wnioski na przyszłość*, dr Dariusz Kowalski, Uniwersytet SWPS, Rejtana
3. *Przedsiębiorczość technologiczna źródłem nowoczesnych rozwiązań innowacyjnych*, dr inż. Zbigniew Chyba, Politechnika Warszawska
4. *Innowacje nauk techniczno-artystycznych w praktyce Zdrowia Publicznego*, dr nauk med. Jacek Putz, Akademia Techniczno-Artystyczna Nauk Stosowanych w Warszawie
5. Dyskusja

11:30 – 11:45

Hall główny ul. Rejtana 16 Warszawa

Przerwa kawowa

11:45 – 13:00

1. *Rola subwencji ekologicznej w zrównoważonym rozwoju gmin Mazowsza*, dr Małgorzata Szalast-Piwińska, Akademia Techniczno-Artystyczna Nauk Stosowanych w Warszawie
2. *Innovative technologies in ensuring sustainable development of communities: investment support and efficiency assessment*, PhD Natalia Skorobogatova, National Technical University of Ukraine “Igor Sikorsky Kyiv Polytechnic Institute”
3. *Green Bonds: Catalysts for Innovation, Climate Resilience, and Sustainable Growth in a Changing World*, Ramida Khalilova, Azerbaijan Technological University
4. Dyskusja

13:00 – 13:30

Hall główny ul. Rejtana 16 Warszawa

Przerwa na lunch

13:30-15:00

1. *Towards a Holistic Framework for CSR in Small and Medium-Sized Enterprises: An Integrated Approach*, Oļegs Nikadimovs, MBA, University of Latvia
2. *Innovative Strategies for Sustainable Development through Economic Growth, Ecological Preservation, and Social Equity*, Jamala Tahirzade, Azerbaijan Technological University
3. *Digital Technologies for Sustainability in the organization: AI and recruitment*, Professor Roya Anvari, The University of Georgia
4. *Healthcare in conflict zones*, Professor Tengiz Verulava, Caucasus University
5. Dyskusja

PANEL: EDUKACJA I NAUKI HUMANISTYCZNE

Sala R 14A Rejtana

Online:

<https://zoom.us/j/97647590842?pwd=VuhZG5Fiq6slrKETqYwY2HfjcYu53u.1>

Meeting ID 976 4759 0842

Passcode 205116

9:50-11:30

1. *Sustainability and Social Responsibility in University's Praxis* - Prof dr hab. Anna Odrowąż-Coates, UNESCO JANUSZ KORCZAK CHAIR, MARIA GRZEGORZEWSKA UNIVERSITY
2. *The Psychology of Poverty*, Ivane JavakhishviliTbilisi State Unievrstity - PhD Nazi Pharsadanishvili, Ivane JavakhishviliTbilisi State Unievrstity
3. *Veils of Perception: Orientalism and Colonial Influence in 18th-Century English Literature* – Ilaha Gurbanova, Azerbaijan Technological University
4. *The Need to Support Inclusivity in Higher Education for Sustainable Social Entrepreneurship*, Ph.D., Associate Professor, Leading Researcher Kristine Uzule, EKA University of Applied Sciences, Latvia
5. Dyskusja

11:30 – 11:45

Hall główny ul. Rejtana 16 Warszawa

Przerwa kawowa

11:45-13:00

1. *AI w Edukacji: Rewolucja czy Dylemat Etyczny?* - Anna Domin, Akademia Techniczno-Artystyczna Nauk Stosowanych w Warszawie, THESEGIRLS.PL, WSB Merito
2. *Równość w edukacji jako fundament zrównoważonego rozwoju - podejście holistyczne* - Dr inż. Katarzyna Skroban, Dr inż. Marta Skierniewska, Politechnika Warszawska
3. *Analiza porównawcza wdrażania standardów zrównoważonego rozwoju w wybranych instytucjach szkolnictwa wyższego*, dr inż. Ewelina Pałucka, prof. ATA, Akademia Techniczno-Artystyczna Nauk Stosowanych w Warszawie
4. Dyskusja

13:00 – 13:30

Hall główny ul. Rejtana 16 Warszawa

Przerwa na lunch

13:30-15:00

1. *Etyka - osnową aktywności badawczej i technicznej w dobie poszukiwania dróg minimalizacji zagrożeń cywilizacyjnych*, dr inż. Wojciech Urbański, Politechnika Warszawska
2. *Żyjemy dłużej / ale mniej dokładnie - Potrzeba ducha w świecie materii*, Konrad Matuszewski, Akademia Sztuk Pięknych w Warszawie
3. Dyskusja