

Program VII Międzynarodowej Konferencji Naukowej
„Współczesne problemy zarządzania, bezpieczeństwa
i nowoczesnej inżynierii”

11–13 stycznia 2023 roku

Kościelisko-Zakopane, Hotel Wojskowy Dom Wypoczynkowy
(Kościelisko, ul. Nędzy-Kubińca 103)

DZIEŃ PIERWSZY KONFERENCJI – 11 stycznia 2023 r.

14.30–15.45 - REJESTRACJA UCZESTNIKÓW KONFERENCJI

**16.00 – POWITANIE PRZEZ WŁADZE AKADEMICKIE UCZELNI TECHNICZNO-HANDLOWEJ
IM. HELENY CHODKOWSKIEJ**

SESJA PLENARNA GŁÓWNA – AULA DŁUSKICH

Moderator: dr hab. inż. Jarosław Ziółkowski, prof. UTH

16.15–16.30

dr hab. Krzysztof Ligęza, prof. AMW

Akademia Marynarki Wojennej im. Bohaterów Westerplatte w Gdyni

„Działania informacyjne w antyterrorystycznych operacjach połączonych”

16.30–16.45

dr hab. inż. Wiesław Cetera, prof. UW

dr Aleksander Żołnierski

dr inż. Dariusz Jaruga

mgr inż. Piotr Celiński

Uniwersytet Warszawski, Centrum Rafinacji Informacji Sp. z o.o.

„Wykorzystanie analiz Big Data w identyfikacji zagrożeń militarnych”

16.45–17.00

dr hab. Tomasz Demendecki, prof. UMCS

Polskie Towarzystwo Ekspertów i Biegłych Sądowych

**„Zastosowanie sztucznej inteligencji w postępowaniu sądowym - uwagi de lege lata i de lege
ferenda”**

17.00–17.15

dr hab. inż. Ewa Stawiarska, prof. PŚ

Politechnika Śląska

„Współczesne problemy zarządzania, bezpieczeństwa i nowoczesnej inżynierii e-zdrowia”

Partronat:

17.15–17.30

dr hab. Roman Polak, prof. UTH

Uczelnia Techniczno-Handlowa im. Heleny Chodkowskiej w Warszawie

„Współczesne aspekty ekonomiczne bezpieczeństwa Polski – wnioski z międzykatedralnego projektu badawczego”

17.30–17.45

dr Zbigniew Wasielewski

Uczelnia Techniczno-Handlowa im. Heleny Chodkowskiej w Warszawie

„Cyfrowe miasto – bezpieczna czy niebezpieczna przyszłość?”

17.45–18.00

dr Anna Mróz-Jagięłło

Akademia Sztuki Wojennej w Warszawie

„System Bezpieczeństwa Narodowego RP a zarządzanie strategiczne państwem”

18.00–18.15

gen. bryg. rez. mgr Andrzej Pawlikowski

Akademia Sztuki Wojennej w Warszawie

„Straż Graniczna w obliczu zagrożenia zewnętrznego”

18.15–18.30

dr Klaudia Jagusiak

Akademia Sztuki Wojennej w Warszawie

„Implikacje dla bezpieczeństwa regionu Morza Bałtyckiego wobec możliwej akcesji Szwecji i Finlandii do NATO”

18.30–18.45

bryg. dr inż. Marcin Anszczak

Szkoła Główna Służby Pożarniczej w Warszawie

„Transformacja zagrożeń niemilitarnych w systemie bezpieczeństwa Rzeczypospolitej Polskiej”

18.45–19.00

prof. dr hab. inż. Krystyna Cybulska

Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie

„Czy ludzki mikrobiom może być zagrożony?”

19.00–19.15

mgr Łukasz Niemczyk

Jednostka Wojskowa nr 2305

„Najemnicy w konflikcie zbrojnym – zarys problematyki”

20.00 – UROCZYSTA KOLACJA

Partronat:

DZIEŃ DRUGI KONFERENCJI – 12 stycznia 2023 r.

8.00–9.00 – ŚNIADANIE

PANEL PIERWSZY – AULA DŁUSKICH

Moderator: dr inż. Ireneusz Fura

9.00–9.15

dr Paweł Łubiński

Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN w Krakowie

„Obrona cywilna w kontekście wytycznych Strategii Bezpieczeństwa Narodowego Rzeczypospolitej Polskiej z 2020 roku – stan obecny i perspektywy”

9.15–9.30

dr Paweł Marek Woroniecki

Uniwersytet Jagielloński

„Rola Państwowej Inspekcji Sanitarnej w zapewnieniu bezpieczeństwa zdrowotnego obywateli – zagadnienia prawne”

9.30–9.45

mgr Marta Adamczewska

Akademia Sztuki Wojennej w Warszawie

„Organizacje proobronne państw bałtyckich a proobronność Polski”

9.45–10.00

dr inż. arch. Małgorzata Brych-Barwicka

Uczelnia Techniczno-Handlowa im. Heleny Chodkowskiej w Warszawie

„Nowoczesne technologie wspomagające projektowanie architektoniczne”

10.00–10.15

inż. Adrianna Słowińska

„Wybrane aspekty instalacji tryskaczowych”

10.15–10.30

dr inż. Stanisław Tkaczyk

Uczelnia Techniczno-Handlowa im. Heleny Chodkowskiej w Warszawie

„Wzmacnianie konstrukcji budynków na wybranych przykładach nadbudów, zmian przeznaczenia i awarii”

Partronat:

10.30–10.45

dr Agnieszka Kania-Chramęga

Uniwersytet Zielonogórski

„Współczesne problemy prawa dyscyplinarnego w świetle postanowień ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce”

10.45–11.00

dr hab. Krzysztof Rejman, prof. PWSTE

Państwowa Wyższa Szkoła Techniczno-Ekonomiczna im. ks. Bronisława Markiewicza w Jarosławiu

„Nieprzemijająca moda na chuligaństwo”

11.00–11.15

dr Magdalena Szumiec

Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN w Krakowie

„Cyberprzemoc poważnym zagrożeniem społecznym – charakterystyka zjawiska i edukacja na rzecz bezpieczeństwa w Sieci”

11.15–11.30

dr Karolina Olszak-Häußler

Uczelnia Techniczno-Handlowa im. Heleny Chodkowskiej w Warszawie

„Efekt Archiwum X?”

PRZERWA KAWOWA (15 min.)

PANEL DRUGI – AULA DŁUSKICH

Moderator: dr inż. Piotr Wróblewski

11.45–12.00

dr hab. inż. Volodymyr Hutsaylyuk

Uczelnia Techniczno-Handlowa im. Heleny Chodkowskiej w Warszawie

„Nowoczesne materiały kompozytowe w transporcie. Tendencje i perspektywy użytkowania”

12.00–12.15

dr hab. inż. Przemysław Siwiński

Wojskowy Instytut Techniki Panczernej i Samochodowej

„Wyzwania dla systemów wojskowych pojazdów lądowych w kontekście bezpieczeństwa”

12.15–12.30

dr hab. inż. Jarosław Ziółkowski, prof. UTH

Uczelnia Techniczno-Handlowa im. Heleny Chodkowskiej w Warszawie

„Minimalizacja pustych przebiegów w transporcie”

Partronat:

12.30–12.45

dr Agnieszka Zwolenik

Akademia Nauk Stosowanych w Nowym Sączu

„Wpływ przepisów Pakietu Mobilności na kształtowanie się kosztów wynagrodzeń w przedsiębiorstwie transportowym”

12.45–13.00

dr inż. Kazimierz Opoka

Akademia Nauk Stosowanych w Nowym Sączu

„Kierowcy zawodowi w transporcie, przygotowanie do zawodu – szkolenie i egzaminowanie, ruch drogowy w świetle zmieniających się dynamicznie uwarunkowań gospodarczych Polski i Europy”

13.00–13.15

mgr Jakub Głowacz

Stanisław Głowacz FHU.JMS

„Symulator pojazdu kolejowego jako współczesna potrzeba wspomagająca bezpieczeństwo w transporcie kolejowym”

13.15–13.30

dr inż. Grzegorz Słowiński

Uczelnia Techniczno-Handlowa im. Heleny Chodkowskiej w Warszawie

Versabox Sp. z o.o.

„Wyniki prac badawczo-rozwojowych nad autonomicznym systemem transportu opartym na robotach mobilnych”

13.30 – PRZERWA OBIADOWA

14.15–14.30

dr Ewelina Włodarczyk

Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN w Krakowie

„Poczucie bezpieczeństwa Polaków w obliczu pandemii COVID-19”

14.30–14.45

dr Waldemar Szymański

Uczelnia Techniczno-Handlowa im. Heleny Chodkowskiej w Warszawie

„Wpływ pandemii COVID-19 na politykę podatkową państw członkowskich”

14.45–15.00

mgr Wojciech Mincewicz

Uniwersytet Warszawski

„Rozwój społeczności użytkowników kryptowalut w Polsce a bezpieczeństwo monetarne państwa: zagrożenie czy szansa?”

15.00–15.15

dr hab. inż. Joanna Machnik-Słomka

Politechnika Śląska

„Znaczenie Design Thinking w kreowaniu wartości dla klienta”

Partronat:

15.15–15.30

dr inż. Elżbieta Pawłowska

Politechnika Śląska

„Design thinking jako innowacyjna metoda rozwiązywania problemów”

15.30–15.45

dr hab. Małgorzata Sidor-Rządkowska, prof. PW

Politechnika Warszawska

„Zarządzanie kapitałem ludzkim w warunkach pracy zdalnej i hybrydowej”

15.45–16.00

dr Mariusz Tomczyk

Akademia Sztuki Wojennej w Warszawie

„Offshore companies w otoczeniu gospodarczym – koszty i korzyści”

16.00–16.15

dr Krzysztof Sala

Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN w Krakowie

„Współczesne trendy w hotelarstwie sieciowym. Studium przypadku Polski”

16.15–16.30

dr Agata Kobyłka

Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie

„Problemy zarządzania wioskami tematycznymi w Polsce Wschodniej”

16.30–16.45

dr Artur Kwasek

Uczelnia Techniczno-Handlowa im. Heleny Chodkowskiej w Warszawie

„Zastosowanie technologii ICT w zakresie doskonalenia systemów zarządzania przedsiębiorstwem w dobie Przemysłu 4.0”

16.45–17.00

mgr Dorota Szczęch

Wodociągi Dębickie

„Równowaga między życiem osobistym a zawodowym w kontekście projektowanych zmian w przepisach prawa pracy”

17.00–17.15

Justyna Komorowska

„Analiza rynku Cloud Computing”

20.00 – UROCZYSTA KOLACJA

Partronat:

DZIEŃ TRZECI KONFERENCJI – 13 stycznia 2023 r.

8.00–9.00 – ŚNIADANIE

PANEL TRZECI – AULA DŁUSKICH

Moderator: dr inż. Stanisław Krysiński, prof. UTH

09.00–09.15

PhDr. Petr Lojan, Ph.D. MBA

Vysoká škola Danubius, Słowacja

JUDr. Miroslav Mitlöhner, CSc.

Univerziita Hradec Králové, Czechy

„EAN and criminal legal context in Czech criminal law”

09.15–09.30

Dr. Ph.D. Bushra Zulfiqar

Faculty of Commerce, Heritage Group of Colleges, Renala Khurd Campus, Okara, Pakistan

dr Zeeshan Fareed

School of Economics and Management, Huzhou University, Huzhou, Zhejiang, China

„Geopolitical risk, return and volatility connectedness in the world top travel and tourist stocks during the Russia-Ukraine”

09.30–09.45

Assoc. Prof. Ing., Ph.D. Zbynek Studeny

Department of Mechanical Engineering, Faculty of Military Technology, University of Defence, Brno, Czech Republic

„Tribological evaluation of coatings for ballistic materials”

09.45–10.00

Doc. Dr. Brigita Stanikūnienė

Kaunas University of Technology Panevėžys Faculty of Technologies and Business, Kowno

„The Relationship Between Professional Burnout and Remote Work Stressors”

10.00–10.15

Dr. Olga Strikuliėnė

Kaunas University of Technology Panevėžys Faculty of Technologies and Business, Kowno

„Research of an Image Recognition System for 3D Printing Defects”

Partronat:

10.15–10.30

Dr., Assoc. Prof. Bakare Emmanuel Afolabi

Department of Mathematics, Federal University Oye Ekiti, Ekiti State, Nigeria

Prof. Šárka Hošková-Mayerová

University of Defence, Brno, Czech Republic

Ph.D., MRSC Nkem B. Iroha

Department of Mathematics, Federal University Oye Ekiti, Ekiti State, Nigeria

„Some Remarks on Mathematical Modelling of Foot and Mouth Disease and its Optimal Control Analysis”

10.30–10.45

Mgr. Jan Jekl

RNDr. Ing. Mgr. Jiří Jánký

University of Defence, Brno, Czech Republic

„The distance to safety and its interpretation through equity distribution metrics”

10.45–11.00

Dr., Assoc. Prof. Valeriy Lazaryuk

Dr., Assoc. Prof. Volodymyr Shanaida

Ruslan Sklyarov

dr hab. inż. Volodymyr Hutsaylyuk

Ternopil Ivan Puluj National Technical University, Ukraine

„Effect of laser surface treatment on glass damageability”

11.00–11.15

Sklyarov Ruslan

Dr., Assoc. Prof. Volodymyr Shanaida

Ternopil Ivan Puluj National Technical University, Ukraine

„Software product as an object of intellectual property protection”

11.15–11.30

Ph.D. Ramin Rahmiani

Loughborough University, UK

„Multi-scale, multiphysics simulation in engineering: case of piston ring cylinder liner contacts in IC engines”

11.30–11.45

Dr. Azad Hussain

University of Gujrat, Punjab, Pakistan

„Consensus Based Anomaly Detection in Smart Grid”

11.45 – ZAMKNIĘCIE KONFERENCJI

13.00 – OBIAD

Partronat: