

PROGRAM KONFERENCJI
SZTUCZNA INTELIGENCJA, CYBERBEZPIECZEŃSTWO, INNOWACJE TECHNOLOGICZNE.
WYZWANIA DLA ROZWOJU KOMPETENCJI

13 - 14 września 2023 r., Koszalin

Politechnika Koszalińska

13 września 2023 r., środa – Politechnika Koszalińska, ul. Śniadeckich 2, Koszalin

Sala 101A	Program
08:00-09:00	Rejestracja, kawa powitalna, networking
09:00-09:05	Uroczyste otwarcie dr hab. Inż. Tomasz Królikowski, członek Sektorowej Rady ds. Kompetencji – Informatyka, członek Zarządu Polskiego Towarzystwa Informatycznego dr hab. Danuta Zawadzka prof. Politechniki Koszalińskiej, JMR Rektor Politechniki Koszalińskiej dr inż. Artur Wezgraj, Kanclerz Politechniki Koszalińskiej, Radny Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego
09:05-09:20	Wystąpienia zaproszonych gości
09:20-09:50	Identyfikacja luk kompetencyjnych w sektorach – Tomasz Klekowski, Sektorowa Rada ds. Kompetencji Telekomunikacja i Cyberbezpieczeństwo
09:50-10:15	Podnoszenie kwalifikacji pracowników sektora telekomunikacji - refundacja kosztów udział w szkoleniach branżowych - Tomasz Pająk, Dolnośląska Agencja Rozwoju Regionalnego S.A.
10:15-10:45	Cyberbezpieczeństwo, a bezpieczeństwo państwa - Marek Woźniak, Resort Obrony Narodowej, Oddział Zachodniopomorski Polskiego Towarzystwa Informatycznego, Arkadiusz Ostrowski Resort Obrony Narodowej, Oddział Zachodniopomorski Polskiego Towarzystwa Informatycznego, dr Artur Kozłowski, Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Technik Innowacyjnych EMAG, Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach
10:45-11:10	Kwalifikacje zgłoszone przez Rady do ZSK odpowiednią na potrzeby rynku – Bogusław Dębski, członek i Przewodniczący Komitetu ds. badań i analiz potrzeb kompetencyjnych branży Sektorowej Rady ds. Kompetencji Telekomunikacja i Cyberbezpieczeństwo, członek i Przewodniczący Komitetu ds. badań i analiz Sektorowej Rady ds. Kompetencji – Informatyka
11:10-11:25	Przerwa na kawę
11:25-11:55	Projekt Cyberbezpieczny Samorząd – wsparcie sektorów w podnoszeniu poziomu wiedzy i kompetencji personelu JST – Marek Śliwiński, Ministerstwo Cyfryzacji, Radosław Adadeński, NASK Państwowy Instytut Badawczy, Monika Liszczak-Roehr, NASK Państwowy Instytut Badawczy
11:55-12:40	Sztuczna inteligencja i cyberbezpieczeństwo. Współpraca regionalnego środowiska naukowego i szkół branżowych z firmami technologicznymi - panel dyskusyjny Moderator: dr hab. Inż. Tomasz Królikowski prof. PK Prorektor ds. Studenckich, Członek Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Informatycznego, uczestnicy panelu: Zenon Decyk Dyrektor Centrum Edukacji Nauczycieli w Koszalinie, Piotr Bartkiewicz, Head of Delivery Center/AVP w GlobalLogic Koszalin, Jerzy Żuchniewicz CEO ALPLAST Oddział Zachodniopomorski Polskiego Towarzystwa Informatycznego, dr inż. Tomasz Szatkiewicz Katedra Inżynierii Systemów Technicznych i Informatycznych WM Politechnika Koszalińska, Jacek Kawalek Zespół Szkół Nr 1 im. Henryka Sienkiewicza w Kołobrzegu Oddział Zachodniopomorski Polskiego Towarzystwa Informatycznego, dr Artur Kozłowski, Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Technik Innowacyjnych EMAG, Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach, Sławomir Smugowski, Uniwersytet Śląski, ekspert Sektorowej Rady ds. Kompetencji Telekomunikacja i Cyberbezpieczeństwo
12:40-13:20	Cyberzagrożenia - współpraca środowisk edukacji i biznesu na rzecz bezpieczeństwa w sieci - Wojciech Ronatowicz, Forum Bezpiecznego Internetu
13:20-13:40	Przerwa na kawę

13:40-14:25	Nowe technologie w kontekście cyberbezpieczeństwa - wyzwania, szanse i horyzonty rozwoju dla edukacji i biznesu. Wprowadzenie do Warsztatu VR&AR - Marta Witkowska, NASK
14:25-15:15	Branża dla branży. Projekt Sektorowej Ramy Kwalifikacji dla Cyberbezpieczeństwa. Seminarium podsumowujące prace SRK CYBER , dr Mateusz Przywara, ekspert metodyczny Instytut Badań Edukacyjnych
15:15-15:20	Podsumowanie pierwszego dnia konferencji
15:20	Obiad
16:00-18.30	Przejazd zabytkową Koszalińską Koleją Wąskotorową
19:00-20:30	Sztuczna inteligencja w kształceniu ??? - dr hab. Tomasz Królikowski, prof. PK, Politechnika Koszalińska Kolacja

14 września 2023 r., czwartek – Politechnika Koszalińska, ul. Śniadeckich 2, Koszalin

08:30-08:50	Rejestracja, kawa powitalna, networking	
08:50-09:00	Otwarcie konferencji Beata Ostrowska, Przewodnicząca Sektorowej Rady ds. Kompetencji – Informatyka, Wiceprzewodnicząca Sektorowej Rady ds. Kompetencji Telekomunikacja i Cyberbezpieczeństwo	
09:00-11:00	Sesje równoległe, warsztaty	
09:00-09:20, sesja plenarna, sala 101A	09:00-10:30, warsztat I, sala 119A	
Dobre praktyki współpracy edukacji i biznesu w sektorach informatyka, telekomunikacja i cyberbezpieczeństwo – Beata Ostrowska, Sektorowa Rada ds. Kompetencji – Informatyka, Sektorowa Rada ds. Kompetencji Telekomunikacja i Cyberbezpieczeństwo	Możliwości wykorzystania wirtualnej rzeczywistości (VR) i rozszerzonej rzeczywistości (AR) w edukacji. Jak bezpiecznie wdrażać nowe technologie w proces kształcenia. Meta VR&AR dla Edukacji. Warsztat dla dyrektorów i nauczycieli szkół podstawowych i ponadpodstawowych - eksperci VR Heroes	
09:20-10:10, sesja plenarna, sala 101A		
Sztuczna inteligencja wsparciem rozwoju umiejętności cyfrowych uczniów i nauczycieli szkół branżowych, panel dyskusyjny Moderator: dr hab. inż. Tomasz Królikowski prof. PK, Prorektor ds. Studenckich Politechniki Koszalińskiej, Członek Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Informatycznego (PTI), dr hab. Marek Górka prof. Politechniki Koszalińskiej EDYTOR czas. APPLIED CYBERSECURITY & INTERNET GOVERNANCE, Zenon Decyk Dyrektor Centrum Edukacji Nauczycieli w Koszalinie, Jacek Kawalek Zespół Szkół Nr 1 im. Henryka Sienkiewicza w Kołobrzegu, Oddział Zachodniopomorski PTI, Maciej Bejnarowicz Dyrektor Sanatorium Uzdrowskie MSWiA w Kołobrzegu, Sławomir Smugowski, Uniwersytet Śląski, ekspert Sektorowej Rady ds. Kompetencji Telekomunikacja i Cyberbezpieczeństwo, Simona Smugowska, Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego w Jaworznie, ekspert Sektorowej Rady ds. Kompetencji Telekomunikacja i Cyberbezpieczeństwo		

10:10-10:35, sesja plenarna, sala 101A			
Krajobraz aktualnych zagrożeń w obszarze cyberbezpieczeństwa - Iwona Prószyńska, CERT POLSKA NASK			
10:35-11:00 sesja plenarna sala 1	Cyfrowe technologie przyszłości wspierające edukację dzieci i młodzieży - case study na podstawie projektu badawczego Future Genius Artur Skiba Future Genius Head of product, Oddział Zachodniopomorski Polskiego Towarzystwa Informatycznego, Piotr Garbarek CEO Futur Genius		
11:00-11:15	Przerwa na kawę		
11:15-12:45	Sesje równoległe, warsztaty		
11:15-12:45, warsztat I, sala 119A		11:15-12:45, warsztat II, sala 110A	11:15-12:45, warsztat III, sala 101A
Możliwości wykorzystania wirtualnej rzeczywistości (VR) i rozszerzonej rzeczywistości (AR) w edukacji. Jak bezpiecznie wdrażać nowe technologie w proces kształcenia. Meta VR&AR dla Edukacji. Warsztat dla dyrektorów i nauczycieli szkół podstawowych i ponadpodstawowych - eksperci VR Heroes		Odpowiedzialność za start kariery zawodowej w sektorach w kontekście używania hejtu i mowy nienawiści. Warsztat dla dyrektorów i nauczycieli szkół podstawowych i ponadpodstawowych - Wojciech Ronatowicz, Forum Bezpiecznego Internetu	Projekt Cyberbezpieczny Samorząd – wsparcie sektorów w podnoszeniu poziomu wiedzy i kompetencji personelu JST. Warsztat dla kadry kierowniczej i pracowników JST – Marek Śliwiński, Ministerstwo Cyfryzacji, Radosław Adadeński, NASK Państwowy Instytut Badawczy, Monika Liszczak-Roehr, NASK Państwowy Instytut Badawczy, Krzysztof Komorowski, Polskie Towarzystwo Informatyczne
12:45-14:00	Obiad		
14:00-15:30	Sesje równoległe, warsztaty		
14:00-15:30, warsztat I, sala 119A		14:00-15:30, warsztat II, sala 110A	
Możliwości wykorzystania wirtualnej rzeczywistości (VR) i rozszerzonej rzeczywistości (AR) w edukacji. Jak bezpiecznie wdrażać nowe technologie w proces kształcenia. Meta VR&AR dla Edukacji. Warsztat dla dyrektorów i nauczycieli szkół podstawowych i ponadpodstawowych - eksperci VR Heroes		Odpowiedzialność za start kariery zawodowej w sektorach w kontekście używania hejtu i mowy nienawiści. Warsztat dla dyrektorów i nauczycieli szkół podstawowych i ponadpodstawowych - Wojciech Ronatowicz, Forum Bezpiecznego Internetu	
15:30-15:40	Podsumowanie konferencji		

PATRONAT HONOROWY



**Minister
Cyfryzacji**

PATRONAT HONOROWY
JANUSZ CIESZYŃSKI



**Ministerstwo Funduszy
i Polityki Regionalnej**



PATRONAT HONOROWY
WICEMARZAŁKA WOJEWÓDZTWA
ZACHODNIOPOMORSKIEGO
TOMASZA SOBIERAJA

PATRONAT MEDIALNY



PARTNERZY PROJEKTU



WSPARCIE

