

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

8 - 9 września 2023 r., Zabrze
Kopalnia Guido, ul. 3 maja 93, Zabrze
Hotel „Diament”, ul. 3 Maja 122A, Zabrze

8 września 2023 r., piątek - Kopalnia Guido, ul. 3 maja 93, Zabrze

Program	
08:00-09:00	Rejestracja, kawa powitalna, networking
09:00-09:05	Uroczyste otwarcie - Beata Ostrowska, Przewodnicząca Sektorowej Rady ds. Kompetencji – Informatyka, Wiceprzewodnicząca Sektorowej Rady ds. Kompetencji Telekomunikacja i Cyberbezpieczeństwo - Wiesław Paluszyński, Przewodniczący Sektorowej Rady ds. Kompetencji Telekomunikacja i Cyberbezpieczeństwo, Prezes Polskiego Towarzystwa Informatycznego - Sławomir Smugowski, Prezes Oddziału Górnośląskiego Polskiego Towarzystwa Informatycznego
09:05-09:20	Wystąpienia zaproszonych gości
09:20-09:50	Identyfikacja luk kompetencyjnych w sektorach – dr Tomasz Kulisiewicz, sekretarz Sektorowej Rady ds. Kompetencji – Informatyka
09:50-10:10	Sektorowa Rama Kwalifikacji jako narzędzie Zintegrowanego Systemu Kwalifikacji (ZSK) na przykładzie branży cyberbezpieczeństwa - dr Dawid Dymkowski, ekspert ZSK, Instytut Badań Edukacyjnych
10:10-10:40	Podnoszenie kwalifikacji pracowników sektora telekomunikacji - refundacja kosztów udział w szkoleniach branżowych - Jowita Lisiewicz, Dolnośląska Agencja Rozwoju Regionalnego S.A.
10:40-11:10	Kwalifikacje zgłoszone przez Rady do ZSK odpowiedzią 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
11:10-11:20	Przerwa na kawę
11:20-11:50	Projekt Cyberbezpieczny Samorząd – wsparcie sektorów w podnoszeniu poziomu wiedzy i kompetencji personelu JST – Anna Sitkowska, kierownik projektu Cyberbezpieczny Samorząd, NASK, Juliusz Brzostek, Dyrektor ds. Cyberbezpieczeństwa, NASK, Krzysztof Komorowski, Polskie Towarzystwo Informatyczne
11:50-12:35	Sztuczna inteligencja i cyberbezpieczeństwo. Współpraca regionalnego środowiska naukowego i szkół branżowych z firmami technologicznymi - panel dyskusyjny Moderator: dr Danuta Morańska, Akademia Humanitas, Oddział Górnośląski Polskiego Towarzystwa Informatycznego, uczestnicy panelu: dr hab. inż. Aneta Michalak, prof. PS, Politechnika Śląska, dr Artur Kozłowski, Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Technik Innowacyjnych EMAG, Simona Smugowska, Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego w Jaworznie, Oddział Górnośląski Polskiego Towarzystwa Informatycznego
12:35-13:20	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. Czy zakres, kształt i kompetencje projektu Sektorowej Ramy Kwalifikacji dla Cyberbezpieczeństwa odzwierciedlają specyfikę sektora? Panel konsultacyjny w ramach prac SRK CYBER Moderator – dr Dawid Dymkowski, ekspert metodyczny IBE, uczestnicy panelu: Andrzej Cieślak, DYNACON, ekspert SRK CYBER, Sławomir Smugowski, Sektorowa Rada ds. Kompetencji Telekomunikacja i Cyberbezpieczeństwo, ekspert SRK CYBER, Wiesław Paluszyński, Polskie Towarzystwo Informatyczne, Dariusz Rogowski, Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Techniki Innowacyjnych EMAG
15:15-15:20	Podsumowanie pierwszego dnia konferencji
15:20	Obiad
16:00-17:45	Zwiedzanie Guido – dla zainteresowanych
18:00-20:30	Czy konieczna jest kontrola wprowadzanych na rynek algorytmów? Czy kontrolować generatory treści? - dr hab. Dariusz Szostek, prof. UŚ, Uniwersytet Śląski w Katowicach, CyberScience Kolacja

9 września 2023 r., sobota, Hotel „Diament”, ul. 3 Maja 122A, Zabrze

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 1		09:00-10:30, warsztat I, sala 2
Dobre praktyki współpracy edukacji i biznesu w sektorach informatyka, telekomunikacja i cyberbezpieczeństwo – Maciej Wnuk, 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 1		
Sztuczna inteligencja wsparciem rozwoju umiejętności cyfrowych uczniów i nauczycieli szkół branżowych, panel dyskusyjny Moderator: dr hab. Dariusz Szostek, prof. UŚ, Uniwersytet Śląski w Katowicach, CyberScience (15 min. wykład wprowadzający), uczestnicy panelu: dr Danuta Morańska, Akademia Humanitas, Oddział Górnośląski Polskiego Towarzystwa Informatycznego, dr inż. Aleksandra Czupryna-Nowak, Politechnika Śląska, Oddział Górnośląski Polskiego Towarzystwa Informatycznego, mgr Ewelina Majewska Pyrkosz, Oddział Górnośląski Polskiego Towarzystwa Informatycznego, mgr Sławomir Smugowski, Uniwersytet Śląski w Katowicach, Oddział Górnośląski Polskiego Towarzystwa Informatycznego		

10:10-10:35, sesja plenarna, sala 1			
Krajobraz aktualnych zagrożeń w obszarze cyberbezpieczeństwa - Iwona Prószyńska, CERT POLSKA NASK			
10:35-11:00 sesja plenarna sala 1	Nowa perspektywa kompetencji z raportowaniem wskaźników kapitału społecznego (ESG) - Barbara Matyaszek-Szarek, Sektorowa Rada ds. Kompetencji – Informatyka, Heuresis		
11:00-11:15	Przerwa na kawę		
11:15-12:45	Sesje równoległe, warsztaty		
11:15-12:45, warsztat I, sala 2		11:15-12:45, warsztat II, sala 3	11:15-12:45, warsztat III, sala 1
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 - Anna Sitkowska, kierownik projektu Cyberbezpieczny Samorząd, NASK, Juliusz Brzostek, Dyrektor ds. Cyberbezpieczeństwa, NASK, Krzysztof Komorowski, Polskie Towarzystwo Informatyczne
12:45-14:00	Obiad		
14:00-15:30	Sesje równoległe, warsztaty		
14:00-15:30, warsztat I, sala 2		14:00-15:30, warsztat II, sala 3	
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**



**Województwo
Śląskie**



WOJEWODA ŚLĄSKI

PATRONAT MEDIALNY



PARTNERZY PROJEKTU



WSPARCIE

