

piątek 22 września 2023 roku		
od 8.00	Rejestracja uczestników	
Aula WMiI – wykłady plenarne		moderator: Anna Beata Kwiatkowska
09.00-09.10	Powitanie dr Anna Beata Kwiatkowska, Dziekan WMiI prof. Stanisław Kasjan	
09.10-9.50	Horyzonty kształcenia informatycznego, prof. Maciej M. Sysło, WWSI	
09.50-10.30	Teoria Grafów wczoraj i dziś, prof. Marek Kubale, Politechnika Gdańska	
10.30-11.00	Przerwa na kawę i zwiedzanie stoisk firmowych	
11.00-11.40	ChatGPT - szanse i zagrożenia dla edukacji (informatycznej), prof. Krzysztof Diks, Uniwersytet Warszawski	
11.40-12.10	Nowoczesne rozwiązania Epson wspierające edukację, Robert Reszkowski, Business Sales Manager Epson Polska	
12.10-12.20	Przejdźcie do sal referatowych	
Referaty	Aula WMiI moderator: Maciej M. Sysło	Sala s9 (II piętro) moderator: Anna Beata Kwiatkowska
12.20-13.00	Poziom kompetencji cyfrowych polskich uczniów i nauczycieli. Spojrzenie na sytuację przez pryzmat wyników badania IT Fitness Test Maciej Korus, Związek Cyfrowa Polska Szkola przyszłości już dziś Łukasz Gierak, Ei System Sp. z o.o.	Uczniowie z Lasek finalistami konkursu Solve for Tomorrow Hanna Stachera, Technikum dla Niewidomych w Laskach Design Thinking – Innowacyjne warsztaty dla studentów Grzegorz Olczyk, Akademia Leona Koźmińskiego
13.00-14.00	Czy chat GPT stanowi zagrożenie dla ludzkiej kreatywności, a jeśli tak, to w jakim stopniu? Rafał Moczkoan, UMK Człowiek rozmawia ze sprzętem i vice versa. Sztuczna inteligencja (AI) Wiktor Szanin, DODN, Wrocław Krótka historia innowacji technicznych i wynalazczości a Sztuczna Inteligencja Tadeusz Bury, IX LO w Gdyni, ZSE w Gdańsku	Metoda haszowania w podstawie programowej. Hashcat jako narzędzie łamania haszy haseł - zastosowania na lekcjach informatyki Bartosz Bieganski, UW, UMK Kongruencje w kryptografii Zbigniew Daleczko, PTI, Wrocław Jak 5-dniowy sprint zmienia projektowanie innowacji w IT i HEI – podejście dydaktyczne i praktyczne. Ryszard Ćwiertniak, WSEI, Kraków
14.00-15.00	Przerwa obiadowa, zwiedzanie stoisk firmowych	
15.00-16.30	Warsztaty część I – zgodnie z planem szczegółowym	
16.30-16.45	Przerwa na kawę	
16.45-17.30	Warsztaty część II – zgodnie z planem szczegółowym	
19.00-23.00	Uroczysta kolacja konferencyjna. oprawa artystyczna – Śląska Grupa Bluesowa , miejsce: Hotel Copernicus . Wstęp za zaproszeniami.	

sobota 23 września 2023 roku		
od 8.00	Rejestracja uczestników	
Aula WMiI – wykłady plenarne		moderator: Krzysztof Diks
09.00-09.10	Rozpoczęcie drugiego dnia konferencji	
09.10-09.50	Cyberbezpieczeństwo sztucznej inteligencji, prof. ucz. dr hab. inż. Agnieszka Gryszczyńska, Katedra Prawa Informatycznego Wydział Prawa i Administracji UKSW	
09.50-10.30	O strukturze curriculum i procesie nauczania na wydziale Computer Science w jednym ze stanowych uniwersytetów w USA, prof. Jerzy W Jaromczyk, Department of Computer Science, University of Kentucky	
10.30-11.00	Przerwa na kawę i zwiedzanie stoisk firmowych	
11.00-11.40	O bardzo nietypowych zajęciach na studiach licencjackich informatyki UW, prof. Jan Madey, UW, dr Anna Beata Kwiatkowska, UMK	
11.40-12.10	Program Cisco Networking Academy, Prowadzący: Anna Czacharowska, Cisco Polska	
12.10-12.20	Przejdźcie do sal referatowych	
Referaty	Aula WMiI moderator: Maria Berndt-Schreiber	Sala s9 (II piętro) moderator: Maciej Borowiecki
12.20-13.20	PoLAND of IT masters - inspirowanie poprzez przykłady Włodzimierz Marciński, PTI, Warszawa	Czy jesteśmy gotowi na naukę programowania równoległego w szkole Piotr Bała, Marek Nowicki, ICM, UW
	Kreatywność (na informatyce) w szkole. Iwona Brzózka-Złotnicka, Stowarzyszenie Cyfrowy Dialog	Programowanie funkcyjne w szkole ponadpodstawowej Mirosława Kołowska-Gawiejnowicz, Marika Maćkowiak, UAM
	STEAM w kształceniu dzieci i młodzieży Marlena Plebańska, STEAM Polska	Python za kierownicą - o programowaniu sterowników rozmytych w Pythonie Jolanta Sobera, Agata Gliklich, UŚ, Katowice
13.20-14.20	Narzędzia robotyki odpowiedzią na współczesne potrzeby edukacji - wnioski z badań Barbara Borkowicz, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, WMiI	Kodowanie w Przedszkolu – wstęp do „cyfrowej rzeczywistości” Marta Niemaczek, EDUKO
	Bliskie spotkania w wirtualnej rzeczywistości Anna Trawka, Izabela Krzak-Borkowska, Ewa Witczyńska ŚCDN, Kielce	Nauka programowania z konkursem InstaLogik Andrzej Gąsienica-Samek, Placówka Edukacji Informatycznej i Matematycznej InstaKod
	Storytelling jako nowatorska kreatywna metoda w nauczaniu informatyki, programowania i robotyki. Wiktor Szanin, Michał Malinowski, DODN, Wrocław	Toruńskie pierniki na lekcjach informatyki – multimedia i AI Agnieszka Borowiecka, Katarzyna Ołędzka, OEliZK
14.20-15.00	Przerwa obiadowa, zwiedzanie stoisk firmowych	
15.00-16.30	Warsztaty część I – zgodnie z planem szczegółowym	15.00-16.30 Posiedzenie Ekspertów zewnętrznych Rady Cyfryzacji KPRM, sala s3
16.30-16.45	Przerwa na kawę	
16.45-17.30	Warsztaty część II – zgodnie z planem szczegółowym	
20.00-00.00	Niespodzianka od organizatorów! Impreza taneczna i przekąski w klubie muzycznym Lizard King (DJ) - wstęp dla wszystkich chętnych uczestników konferencji na luzie – zaproszenia dla osób chętnych do pobrania przy rejestracji w Biurze Konferencji.	

niedziela 24 września 2023 roku		
od 8.00	Rejestracja uczestników	
09.00-09.10	Rozpoczęcie trzeciego dnia konferencji	
09.10-09.50	Sztuczna inteligencja dla każdego , prof. Włodzisław Duch, UMK moderator: Maciej M. Sysło	
09.50-10.30	Panel dyskusyjny: Zmiany w edukacji związane z rozwojem AI Prowadzący: Maciej M. Sysło , WWSI, Paneliści: Włodzisław Duch , WFAiIS UMK, Ewa Kołodziejczyk , MEiN, UMK, Jan Madey , UW, Anna Beata Kwiatkowska , WMił UMK	
10.30-11.00	Przerwa na kawę i zwiedzanie stoisk firmowych	
11.00-12.10	Panel dyskusyjny: Zmiany w podstawie programowej związane z rozwojem AI Prowadzący: Anna Beata Kwiatkowska , WMił UMK, PTI, Paneliści: OleliZK , Maciej M. Sysło , WWSI, Katarzyna Olędzka OEiIZK, Marlena Plebańska , STEAM Polska, Anna Trawka , ŚCDN, Kielce	
12.10-12.20	Przejsie do sal referatowych	
Referaty	Aula WMił moderator: Anna Beata Kwiatkowska	Sala s9 (II piętro) moderator: Maciej M. Sysło
12.20-13.20	Toruńskie pierniki na lekcjach informatyki – Office 365 Agnieszka Borowiecka, Katarzyna Olędzka, OEiIZK	Dobrostan cyfrowy na Wrocławskiej Platformie Edukacyjnej Joanna Brosiło, CKZ, LO XV, Wrocław
	O nauczaniu informatyki w oddziałach integracyjnych Marta Bieganowska, LXV LO, Warszawa	Dostępność cyfrowa w edukacji Paweł Nowak, Tomasz Salachna, Maciej Czekaj, UŁ, Łódź
	Edukacja informatyczna w Szkole Podstawowej nr 1 w Kostrzynie wyzwaniem dla dyrektora, nauczyciela i ucznia. Magdalena Wygryz, Szkola Podstawowa nr 1 w Kostrzynie	Nauczanie hybrydowe jako innowacyjna forma kształcenia w opinii studentów Anna Grygoruk, Marcin Czyżuk Uniwersytet WSB Merito w Toruniu
13.20-14.00	Rozwiązania informatyczne w placówce Wojciech Konarski, Kazimierz Mikulski, SP nr 41, Bydgoszcz	Projekty i platformy do rozwoju kompetencji cyfrowych. Agnieszka Antoszkiewicz-Bajc, VLO, Gdynia
	Umiejętności informatyczne w neofilologicznych pracach magisterskich z literaturoznawstwa i językoznawstwa Grzegorz Konecniak, Dorota Paśko-Konecniak, UMK	Higiena cyfrowa i relacje w środowisku szkolnym i domowym po pandemii w percepcji uczniów Magdalena Słowik, UWM, Olsztyn Cyberzagrożenia i relacje w środowisku szkolnym i rodzinnym w percepcji nauczycieli Magdalena Słowik, UWM, Olsztyn
14.00-14.30	Uroczyste podsumowanie i zakończenie konferencji połączone z losowaniem nagród, Sala Konferencyjna	
14.30-15.30	Przerwa obiadowa dla uczestników konferencji, zwiedzanie stoisk firmowych	