

wtorek 30 czerwca 2026 roku		
od 8.00	Rejestracja uczestników	
Aula WMiI – otwarcie i wykłady plenarne		prowadzenie: Marta Burzańska i Anna Beata Kwiatkowska
09.00-09.10	Otwarcie konferencji	
09.10-09.45	Edukacja informatyczna w epoce nieprzewidywalności: Rola lidera i przewodnika w świecie nowej informacji , Jakub Jędrzejczak, Rada Cyfryzacji MC	
09.45-10.15	Matura z informatyki uczy i inspirowa - od korporacji do Union-Find , Krzysztof Diks, UW	
10.15-10.35	Nowoczesne metody dydaktyczne - narzędzia cyfrowe, konfiguracja, wdrożeniem w szkole , Andrzej Suchocki, iDream Apple	
10.35-11.00	Przerwa na kawę i zwiedzanie stoisk firmowych	
11.00-11.20	Czy sztuczna inteligencja to inżynieria promptów? Jak uczyć o modelach językowych ", dr Paweł Rychlikowski, T-lem	
11.20-12.20	Dyskusje w pokojach dyskusyjnych: (sala S3) Nowa podstaw programowa i zmiana nazwy przedmiotu informatyka na nazwę informatyka i cyberbezpieczeństwo , prowadzi Zdzisław Nowakowski, CKPiDN Mielec, PTI, (sala S2) Efektywność szkoleń przygotowujących do nowej podstawy programowej , prowadzi Maciej Borowiecki, OEiZK, (sala SS2) Jak uczyć nowe pokolenie algorytmiki i programowania? , prowadzący Bartosz Bieganski, UW, (sala SS1) Sztuczna inteligencja w szkole – szansa czy zagrożenie , prowadząca Anna Beata Kwiatkowska, WMiI, PTI	
12.20-12.30	Przerwa techniczna	
Referaty cz. I.	Aula WMiI – NOWOŚĆ – dydaktyczna sesja studencka prowadzenie: Damian Kurpiewski	
12.30-14.00	Archiwa Historii Alternatywnej: Generatywna sztuczna inteligencja jako narzędzie edukacyjne . Prowadzący: Bartłomiej Pióciennik, student WMiI UMK	
	PORÓWNANIE SKUTECZNOŚCI KART PRACY GENEROWANYCH PRZEZ AI Prowadzący: Iga Łukiewska, Julia Muszalska, Kamil Grzeczowski, Marta Burzańska Wydział Matematyki i Informatyki Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	
	Between Passion and Formal Education: How Computer Science Olympiad Contestants from the Baltic Region Learn Prowadzący: Alicja Kluczek, Adrian Figiel UMK	
	Zniknąć w sieci – czy to możliwe? Analiza granic anonimowości w internecie Prowadzący: Kamil Ruszkowski, Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	
14.00-15.00	Przerwa obiadowa, zwiedzanie stoisk firmowych	
Referaty cz. II.	Aula WMiI prowadzenie: Maciej Borowiecki	
15.00-16.30	Motywy korzystania z AI w radzeniu sobie z problemami osobistymi u nastolatków Prowadzący: dr hab. Wioletta Kwiatkowska, prof. UMK, mgr Agata Ćwiek, Uniwersytet Mikołaja Kopernika	
	Samoocena kompetencji społeczeństwa informacyjnego wśród cyfrowych tubylców Prowadzący: Paweł Nowak, Uniwersytet Łódzki, RIE	
	Sztuczna inteligencja w rękach ucznia: raport z praktyk i zwyczajów edukacyjnych młodzieży Prowadzący: Damian Kurpiewski, WMiI UMK	
	Gdy AI zaczyna szponić w rilu nastolatka... czyli kiedy algorytmy sztucznej inteligencji ingerują w realne życie młodego człowieka. Prowadzący: Anna Kucharzewska, VIII LO im. Władysława IV, XII LO im. Henryka Sienkiewicza, XLVIII LO im. Edwarda Dembowskiego w Warszawie	
16.30-16.45	Przerwa na kawę	
16.45-18.15	Warsztaty – zgodnie z planem szczegółowym	sala s3, Spotkanie członków sekcji PTI-EDU i SIS , prowadzą: Beata Chodacka, Anna Beata Kwiatkowska zapisy jak na warsztaty
19.30-23.30	Uroczysta kolacja konferencyjna, miejsce: Hotel Copernicus . Zespół Half Light - info o zespole 2026 . Wstęp za zaproszeniami – odbiór przy rejestracji.	

środa 1 lipca 2026 roku		
od 8.00	Rejestracja uczestników	
Aula WMil – wykłady plenarne		prowadzący: Krzysztof Diks
09.00-09.10	Rozpoczęcie drugiego dnia konferencji	
09.10-09.40	Od myślenia komputacyjnego do sprawczości cyfrowej. Nowa podstawa programowa informatyki dla liceum i technikum , Zdzisław Nowakowski, Rada ds. Informatyzacji Edukacji MEN	
09.40-10.10	Polski model językowy Bielik dla edukacji , Jakub Chmielak, Eskadra Bielika	
10.10-10.20	Cyfrowi tubylcy czy cyfrowi użytkownicy? Co wyniki IT Fitness Test mówią o kompetencjach młodego pokolenia , Michał Kanownik, Cyfrowa Polska	
10.20-11.00	Zdjęcie konferencyjne i przerwa na kawę i zwiedzanie stoisk firmowych	
11.00-11.20	Nauka programowania jako fundament edukacji informatycznej , Bartosz Bieganski, UW, Ewa Gąsienica-Samek, InstaKod	
11.20-12.20	Panel dyskusyjny: Nauczanie algorytmiki i programowania w nowej podstawie programowej , prowadzący Bartosz Bieganski, UW, uczestnicy: Ewa Gąsienica-Samek, InstaKod, Joanna Śmigielska, XIV LO Warszawa, Zdzisław Nowakowski, CKPiDN Mielec, Lech Duraj, UJ, OIJ, Krzysztof Diks, UW	
12.20-12.30	Przejdźcie do sal referatowych	
Referaty cz. I.	Aula WMil	prowadzenie: Andrzej Polewczyński
12.30-14.00	Nowoczesne rozwiązania projekcyjne wspierające edukację Prowadzący: Andrzej Bieniek, Epson Polska Czy sztuczna inteligencja to inżynieria promptów? Prowadzący: dr Paweł Rychlikowski, Fundacja Liga Niezwykłych Umysłów Ekosystem Kindle Direct Publishing (KDP) – technologia w służbie (i przeciw) literaturze Prowadzący: Rafał Moczkoń, Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu Spiralne podejście do nauki algorytmiki i programowania od przedszkola do matury Prowadzący: Bohumír Soukup, SGP Systems, s.r.o.	12.30-14.00 Sala s3 Posiedzenie Rady ds. Informatyzacji Edukacji MEN, cz. I.
14.00-15.00	Przerwa obiadowa, zwiedzanie stoisk firmowych	
Referaty cz. II.	Aula WMil	prowadzenie: Bartosz Bieganski
15.00-16.30	Podróże z Pythonem – jak uczymy programowania Prowadzący: Katarzyna Olędzka, Agnieszka Borowiecka OEliZK Programowanie w VBA na zajęciach fakultatywnych z informatyki Prowadzący: Mirosława Kołowska-Gawiejnowicz, Wiktoria Zborowska, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu Programy w BASIC-u to artefakty informatyki Prowadzący: Paweł Perekietka, bez afiliacji NISQ CZYLI DLACZEGO KOMPUTERY KWANTOWE ISTNIEJĄ I JEDNOCZEŚNIE NIE ISTNIEJĄ Prowadzący: Tomasz Lewandowski, Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	15.00-16.30 Sala s3 Posiedzenie Rady ds. Informatyzacji Edukacji z udziałem przedstawicieli firm edukacyjnych, cz. II.
16.30-16.45	Przerwa na kawę	

Program XXII Konferencji „Informatyka w Edukacji”, IwE2026 - Toruń 30 czerwca-2 lipca 2026 roku

16.45-18.15	Warsztaty – zgodnie z planem szczegółowym	16.45-18.15 Klub dyskusyjny: O różnych sprawach edukacji , prowadząca Anna Beata Kwiatkowska
20.00-00.00	Niespodzianka od organizatorów!	
czwartek 2 lipca 2026 roku		
od 8.00	Rejestracja uczestników	
Aula WMil – wykłady plenarne		prowadzenie: Jan Madey
09.00-09.40	Deepfake jako nowe zagrożenie w edukacji , Agnieszka Gryszczyńska, UKSW Warszawa	
09.40-10.10	Learnability i zarządzanie własnym rozwojem w edukacji XXI wieku , Kazimierz Frączkowski, Polskie Towarzystwo Informatyczne	
10.10-10.30	Od myślenia funkcyjnego do sztucznej inteligencji – ewolucja matematycznego opisu rzeczywistości , Jacek Stańdo, PŁ	
10.30-11.00	Przerwa na kawę i zwiedzanie stoisk firmowych	
11.00-11.20	Jak rozmawiać z uczniami o higienie cyfrowej? Dorota Czech-Czerniak	prowadzenie: Dariusz Andrzejewski
11.20-12.20	Panel dyskusyjny: Higiena cyfrowa: ekrany, smartfony, media społecznościowe , prowadzący Dariusz Andrzejewski, SP 6 Września, paneliści: Dorota Czech-Czerniak, SP 6 Września, Agnieszka Halicka, RIE, Tomasz Kulasa, MEN, Anna Beata Kwiatkowska, WMil, PTI, RIE, Jan Madey, RIE, UW	
12.20-12.30	Przejdźcie do sal referatowych	
Referaty	Aula WMil	
12.30-14.00	Jak i z jakich narzędzi AI korzystać bezpiecznie i efektywnie? Prowadzący: Janusz S. Wierzbicki, Wydawnictwo Nowa Era Sp. z o.o.	
	Data storytelling w edukacji – jak opowiadać historie danymi Prowadzący: Agnieszka Borowiecka, Katarzyna Olędzka Ośrodek Edukacji Informatycznej i Zastosowań Komputerów	
	Nauczyciel informatyki w erze AI — koncepcja przedmiotu poświęconego sztucznej inteligencji w edukacji Prowadzący: Marcin Szczepański, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	
	Edukacja z AI w polskiej szkole – między globalnymi ekosystemami technologicznymi a uniwersalnymi rozwiązaniami dla nauczycieli i uczniów Prowadzący: Wiktor Szanin, Zespół Szkół Nr1 we Wrocławiu	
14.00-14.40	Uroczyste podsumowanie i zakończenie konferencji połączone z losowaniem nagród, Aula WMil	
14.40-15.30	Przerwa obiadowa dla uczestników konferencji, zwiedzanie stoisk firmowych	
15.00-16.30	Warsztaty – zgodnie z planem szczegółowym dla wszystkich uczestników i z darmowym udziałem nauczycieli z województwa kujawsko-pomorskiego	