

Plan warsztatów

Sobota - Warsztaty 2023-09-23 15:00-17:30

	15:00	16:00	17:00
S3/20	DIGITALED: Klasyczne rozwiązanie w nowym stylu Adam Sierant EPSON 15:00 - 16:30		
L1/16	Arduino - wprowadzenie Krzysztof Tomasz Czarkowski Uniwersyteckie Liceum Ogólnokształcące 15:00 - 16:30		Zrób film - komórką, tabletem Marcin Pawlik Ośrodek Edukacji Informatycznej i Zastosowań Komputerów w ... 16:45 - 17:30
L2/16	Makropolecenia i programowanie w Excelu Agnieszka Samulska, Jarosław Biszczuk Ośrodek Edukacji Informatycznej i Zastosowań Komputerów w Warszawie 15:00 - 16:30		Sztuczna inteligencja i uczeń Mechanika Ewa Ankiewicz-Jasińska, Anna Szymkowiak Zespół Szkół Mechanicznych nr 1 im. Ftanciszka Siemiradzkiego w ... 16:45 - 17:30
L3/16	Canva dla edukacji Barbara Iwanowska Kujawsko-Pomorskie Centrum Edukacji Nauczycieli w Toruniu 15:00 - 16:30		
L4/16	IT MEDIA: Jak dzięki technologii uczynić naukę bardziej angażującą? Robert Jarzębiński IT Media 15:00 - 16:30		Modelowanie i druk 3D w szkole podstawowej. Marta Jadwiga Burzańska Wydział Matematyki i Informatyki UMK 16:45 - 17:30
L5/16	Przygotowanie gry i symulacji do rozwiązania wybranych problemów matematycznych w Pythonie. Agnieszka Antoszkiewicz-Bajc V Liceum Ogólnokształcące im. płk. Stanisława Dąbka w Gdyni 15:00 - 16:30		Gotyk na cyfrowy dotyk Łukasz Rzepnicki UMK 16:45 - 17:30
L6/20	Niecodzienny Python i obserwacja danych Damian Kurpiewski WMiI UMK 15:00 - 16:30		Pierwsze kroki z komputerami BBC micro:bit. Maciej M. Sysło WWSI 16:45 - 17:30
L7/20	Tworzenie aplikacji mobilnych w środowisku App Inventor Bartłomiej Krowiak OEliZK 15:00 - 16:30		
L9/16	Kreatywne ćwiczenia i eksperymenty z Chat GPT i generowaniem obrazów przy użyciu SI. Wiktor Szanin, Czat GPT Województwo Dolnośląskie Dolnośląski Ośrodek Doskonalenia Nauczycieli we Wrocławiu ul. Trzebnicka 42-44, 50-230 Wrocław 15:00 - 16:30		Zróbmy to razem - SZKOPUŁ jako uniwersalne narzędzie wsparcia nauczania algorytmiki i programowania Alicja Kluczek Fundacja Rozwoju informatyki 16:45 - 17:30
L10/16	Delfiny, nietoperze i roboty Jolanta Sobera, Anna Szczerba - Zubek Uniwersytet Śląski 15:00 - 16:30		
L11/16	Przegląd technik generatywnych opartych o sztuczną inteligencję Jakub Przybysz WMiI UMK w Toruniu 15:00 - 16:30		Nauczyciel, czyli kto? Krystyna Kolendo-Dziągielewska Pozytywna Szkoła Podstawowa w Gdańsku 16:45 - 17:30