

ZAPRASZAJĄ NA KONFERENCJĘ

WYZWANIA ŚRODOWISKOWE I KLIMATYCZNE A ZDROWIE PUBLICZNE

24.10.2024

Aula Magna CMKP • Marymoncka 99/103 WARSZAWA

Współczesne przeobrażenie środowiska i zmiana klimatu stwarzają wiele wyzwań dla adaptacji społecznej i zdrowotnej mieszkańców Polski. Skala powiązań dokumentowana wynikami interdyscyplinarnych analiz nie pozostawia wątpliwości, że jakość środowiska w miejscu zamieszkania ma wpływ na kondycję zdrowotną mieszkańców, zapotrzebowanie na usługi medyczne oraz organizację systemu opieki. Konferencja ma na celu przedstawienie wyników badań naukowych dotyczących narażenia mieszkańców Polski na obciążenia środowiskowe, a także dyskusję nad aktualnym stanem środowiska i potencjalnymi rozwiązaniami wspierającymi poprawę jego jakości i adaptację populacji do zachodzących zmian.

POWER SPEECH □ GOŚĆ SPECJALNY:

PROF. DR HAB. WŁODZISŁAW DUCH

SZTUCZNA INTELIGENCJA PRZED WIELKIMI WYZWANIAMII ZWIĄZANymi Z KLIMATEM, ŚRODOWISKIEM I ZDROWIEM.

ALGORYTMY SZTUCZNEJ INTELIGENCJI ZNALAZŁY ZASTOSOWANIE W BARDZO WIELU DZIEDZINACH. SYMULACJE ZMIAN KLIMATU WYMAGAJĄ OGROMNYCH MOCY OBLICZENIOWYCH, ALE DZIĘKI UCZENIU MASZYNOWEMU MOŻNA JE ZNACZNIE PRZYSPIESZYĆ. OGRANICZENIA WYNIKAJĄCE Z PRAW FIZYKI MOŻNA WBUDOWAĆ W SIECI NEURONOWE I INNE METODY UCZENIA MASZYNOWEGO, I DZIĘKI TEMU LEPIEJ MODELOWAĆ PROCESY ŚRODOWISKOWE. WIDAĆ RÓWNIEŻ OGROMNE POSTĘPY W NAUKACH O ŻYCIU I NOWYCH MATERIAŁACH. NOWE KONSTRUKCJE SUPERSZYBKICH URZĄDZEŃ LICZĄCYCH W POŁĄCZENIU Z METODAMI SZTUCZNEJ INTELIGENCJI DAJĄ NADZIEJĘ NA ROZWIĄZANIE WIELU WYZWAŃ, STOJĄCYCH PRZED CYWILIZACJĄ.

KLIMAT – ŚRODOWISKO – ZDROWIE. GDZIE ZMIERZAMY?

- UWARUNKOWANIA ŚRODOWISKOWE I KLIMATYCZNE POLSKI NA TLE KRAJÓW UE
- ŚRODOWISKO I KLIMAT SPRZYJAJĄCE ZDROWIU – JAKICH ZMIAN POTRZEBUJEMY?
- ZDROWIE ŚRODOWISKOWE I SKUTKI ZDROWOTNE ZANIECZYSZCZEŃ ŚRODOWISKA
- JAK LEGISLACJA MOŻE WSPIERAĆ ZDROWIE ŚRODOWISKOWE?
- ROLA INSTYTUCJI NAUKOWYCH W BUDOWANIU ODPORNOŚCI PAŃSTWA NA ZMIANY ŚRODOWISKOWE I KLIMATYCZNE

BUDOWANIE ODPORNOŚCI ŚRODOWISKOWEJ I KLIMATYCZNEJ: JAK ZMIANY WPLYWAJĄ NA NASZE ŻYCIE?

- ZMIANY KLIMATYCZNE I ŚRODOWISKOWE OBSERWOWANE W POLSCE
- WYZWANIA ZDROWOTNE, SPOŁECZNE I GOSPODARCZE WYNIKAJĄCE ZE ZMIAN KLIMATU
- MODELOWANIE KLIMATYCZNE
- INFRASTRUKTURA I URBANISTYKA W OBLICZU ZMIAN KLIMATYCZNYCH
- JAK MONITOROWAĆ ZMIANĘ KLIMATU I JEJ SKUTKI?

JAK ROZMAWIAĆ O KLIMACIE I ŚRODOWISKU, ABY BUDOWAĆ ŚWIADOMOŚĆ SPOŁECZNĄ?

- AKTUALNY STAN DEBATY PUBLICZNEJ NA TEMAT ZMIAN KLIMATU I ŚRODOWISKA
- ŚWIADOMOŚĆ SPOŁECZNA NA TEMAT SKUTKÓW ZMIAN KLIMATU I ŚRODOWISKA
- EDUKACJA KLIMATYCZNA I ŚRODOWISKOWA W SZKOLE
- ROLA NGOs W EDUKACJI KLIMATYCZNEJ I ŚRODOWISKOWEJ
- EDUKACJA PACJENTÓW Z CHOROBIAMI PRZEWLEKŁYMI NA TEMAT WPŁYWU KLIMATU I ŚRODOWISKA NA RYZYKO ZAOSTRZEŃ CHOROÓB

Konferencja w formule hybrydowej. Udział w wydarzeniu jest bezpłatny, wymagana wcześniejsza rejestracja. Zapisy na stronie już wkrótce.

Sponsor Wydarzenia



Patroni Medialni



Patronat Honorowy

