

UNIwersytet TRZECIEGO WIEKU

POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ

TECHNIKA – WCZORAJ, DZIŚ, JUTRO

Wykłady popularno-naukowe o tematyce technicznej

Wykłady w Gmachu Głównym Politechniki Warszawskiej, Plac Politechniki 1, sala 219, II piętro, w czwartki od godz. 16¹⁵ do 18

[Tematyka wykładów w semestrze letnim r.akad.2023/2024](#)

ZMIANY KLIMATU	
Wydział Instalacji Budowlanych, Hydrotechniki i Inż. Środowiska	
7.03	Skąd wiemy że klimat się zmienia – dr inż. Maciej Jefimow
14.03	Jak ocieplenie wpływa na stan atmosfery – dr inż. Maciej Jefimow
21.03	Zjawiska ekstremalne – dr inż. Maciej Jefimow
4.04	Co nas czeka i czy możemy temu zapobiec – prof. Joanna Stróżewska
SZTUCZNA INTELIGENCJA	
Wydział Elektroniki i Technik Informatycznych	
11.04	Poszukiwanie rozwiązań na przykładzie gier dwuosobowych. Jak komputer gra w szachy – prof. Robert Nowak
18.04	Jak badamy, czy komunikujemy się z maszyną. Nowy test Turinga - prof. Jarosław Arabas
25.04	Jak nowoczesne techniki SI pomagają w wyszukiwaniu informacji? - dr inż. Paweł Zawistowski
9.05	Poprawa jakości wyników algorytmów sztucznej inteligencji przez dostarczanie lepszych danych. Inżynieria cech – prof. Robert Nowak
INŻYNIERIA MEDYCZNA – Wydział Mechatroniki	
16.05	Od termometru do pulsooksymetru i co dalej...? Uwagi o rozwoju domowej diagnostyki medycznej - prof. Gerard Cybulski
23.05	AI w medycynie - co to jest, jak się wykorzystuje, czy się obawiać - dr hab. inż. Marcel Młyńczak
6.06	Ultrasonografia – jak to działa i czy może szkodzić. Ruch człowieka – niby oczywistość, a ciągle jest co badać - dr inż. Szymon Cygan
13.06	Promieniowanie jonizujące – nie taki diabeł straszny jak go malują - prof. Piotr Tulik