

Dzień Młodego Inżyniera



Dziekan Wydziału Informatyki oraz Dziekan Wydziału Mechatroniki
zapraszają po raz drugi
uczniów szkół średnich w mury
Uniwersytetu Kazimierza Wielkiego
w dn. 8.04.2024

Uniwersytet Kazimierza Wielkiego
ul. Kopernika 1

Ramowy Plan Dnia Młodego Inżyniera

Aula 02 Copernicanum UKW:

11.00 Powitanie uczestników DMI przez Władze Wydziału i Uczelni
11.10 Prezentacja kierunku Informatyka i Mechatronika

Sale laboratoryjne Copernicanum

11.30 – 12.15 Warsztaty cykl 1.
12.30 – 13.15 Warsztaty cykl 2



UNIWERSYTET
KAZIMIERZA WIELKIEGO
W BYDGOSZCZY



wydział
mechatroniki



wydział
informatyki

Harmonogram warsztatów

Prototypowanie 3D

mgr Marcin Kempański
(16 osób)

Maszyny CNC w praktyce.

dr inż. Radosław Drelich
(16 osób)

Bionika jako silnik technologiczny

dr inż. Zuzanna Kunicka-Kowalska
(40 osób)

Kreuj, Twórz, zaskocz w grafice 3D

dr inż. Joanna Nowak
(16 osób)

Zdrowie mechatroniczne.

Mechatronika dla medycyny

Prof. dr hab. Mariusz Kaczmarek
(30 osób)

Warsztaty praktycznych pomiarów

z Siemensem

dr Grzegorz Śmigieński
(16 osób)

Moja przyjaciółka AI

dr inż. Dawid Ewald
(40 osób)

Roboty i koboty. Sojusz czy rywalizacja

mgr inż. Michał Rosiak, Z. Szczepański
(20 osób)

Druk 3D - pokaz i zwiedzanie laboratoriów

druku 3D
mgr inż. Jakub Lewandowski
(16-35 osób)

Drony - Lot przygody w świat technologii

mgr inż. A. Szczepańczyk; M. Gniadek
(60 osób);

Kodowanie na poziomie maszynowym.

Programowanie niskopoziomowe

dr Janusz Łukowski
(16 osób)

Interfejs mózg-komputer

mgr inż. Adrianna Piszcz
36 osób

Design Thinking z Apple i Samsungiem

Dr inż. Mateusz Wirwicki, Marek Andryszczyk
(16 osób)

C++ wątki i semaforey

dr Aleksandra Mreła
(16 osób)

Wąż z żółwiem - warsztaty z programowania w Pythonie

mgr inż. Krzysztof Galas
16 osób

Jak działa Internet Rzeczy (IoT)

dr inż. Maciej Piechowiak
16 osób

Inteligencja sieci

mgr inż. Piotr Żmudziński
16 osób

Egzoszkielety od fantastyki naukowej do życia codziennego

dr inż. Jakub Kopowski
16 osób

I inne niespodzianki

Zapraszamy do zapisów



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską

