



Instytut Inwentyki®
ul. Powstańców Śląskich 5
53-332 Wrocław

web: instytutinwentyki.pl
e-mail: biuro@instytutinwentyki.pl
admin@instytutinwentyki.pl

MISTRZOSTWA POLSKI ROBOTÓW 2023

Zapraszamy do udziału w Mistrzostwach Polski Robotów 2023. Do projektu mogą dołączyć wszystkie szkoły Dolnego Śląska, które jeszcze tego nie uczyniły. Na podstawie ponad 20 lat doświadczeń w robotyce szkolnej uruchomiliśmy program wykorzystujący sprzęt i wyposażenie zakupione w ramach „Laboratoriów Przyszłości”. Udostępniamy nieodpłatnie scenariusze zajęć dla uczniów klas I-III, IV-VI, VII-VIII Szkoły Podstawowej a także dla Szkół Średnich, zainteresowanych robotyką szkolną. Prowadzącym zajęcia może zostać każdy nauczyciel dowolnego przedmiotu, bez konieczności posiadania specjalistycznej wiedzy z zakresu informatyki, robotyki czy mechatroniki. Dostarczane materiały szkoleniowe i nasz Helpdesk (dane poniżej) całkowicie zabezpieczają efektywne prowadzenie zajęć.

Materiały przekazujemy szkołom, które przystąpią do programu „Robotyka w szkołach” poprzez wypełnienie formularza zgłoszeniowego (link poniżej). Oprócz scenariuszy zajęć dla poszczególnych grup wiekowych przesyłamy także opracowania dotyczące druku 3D oraz tematyki cyberbezpieczeństwa.

Zwieńczeniem programu będą Mistrzostwa Polski Robotów, które zaplanowano w Legnicy na dzień 19 czerwca br. Oprócz konkursów projektów robotów lądowych, wodnych, podziemnych i kosmicznych w różnych kategoriach wiekowych, przewiduje się także inne konkurencje jak: dioramy robotyczne, minisumo, line follower, wyścigi robotów, micro-mouse, freestyle, roboty ratunkowe wykonujące zadania i podobne. Szczegóły podane zostaną na stronie Instytutu Inwentyki. Przyznawane będą medale za 3 pierwsze miejsca, nagrody specjalne, dyplomy uczestnictwa.

Rozwój projektu przewiduje:

- objęcie programem wszystkich szkół Dolnego Śląska (2023),
- objęcie programem szkół na terenie całej Polski (2024).

Na wszystkich etapach prac przewiduje się kontynuację współpracy z Ministerstwem Edukacji i Nauki, Dolnośląskim Kuratorem Oświaty, Dolnośląskim Ośrodkiem Doskonalenia Nauczycieli we Wrocławiu, Collegium Witelona w Legnicy, TVP, Polskim Radiem, Prasą lokalną i ogólnokrajową oraz innymi podmiotami chętnymi do współpracy i propagowania nowoczesnej edukacji.

Lider i Koordynator Programu
Piotr A. Wrzecioniarz
tel.: + 48 602 475 328
e-mail: piotr.wrzecioniarz@tvvpol.pl

Kierownik Sekcji Technicznej i Helpdesk
Tomasz Pasiut
tel.: + 48 607 495 350
e-mail: admin@instytutinwentyki.pl

[» formularz zgłoszeniowy do programu „Robotyka w szkołach” «](#)
