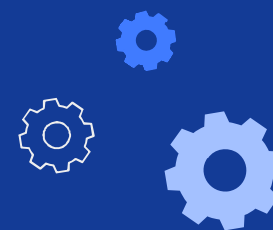
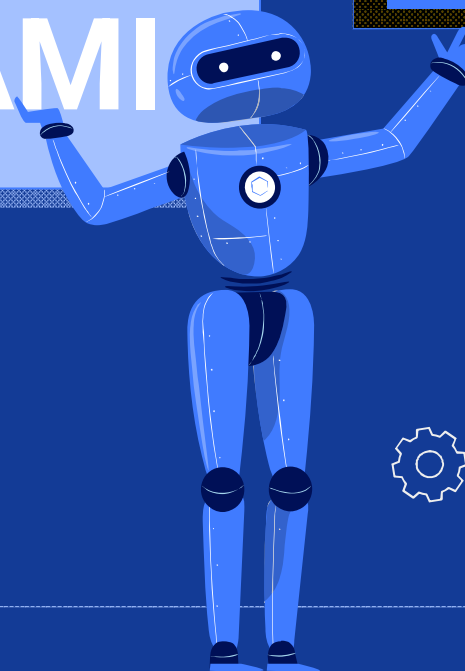


RAMIĘ W RAMIĘ Z ROBOTAMI

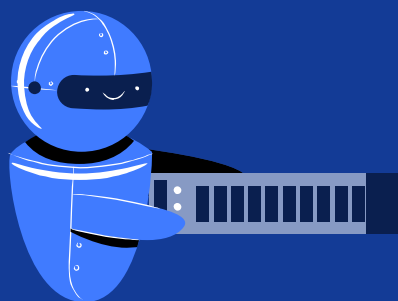
TECHNIK
ROBOTYK

Sylwester Paterek





01 POCZĄTKI



ROBOTYKA JAKO ZAJĘCIA POZALEKCYJNE

Rok 2012



AKADEMIA LEONARDO



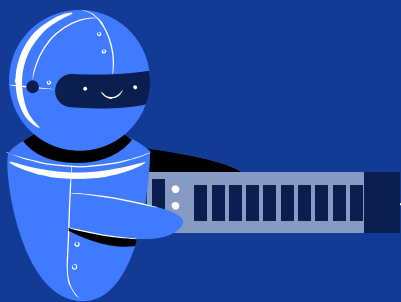
KONKURSY

Ogólnopolskie i międzynarodowe



02

EKSPERYMENT

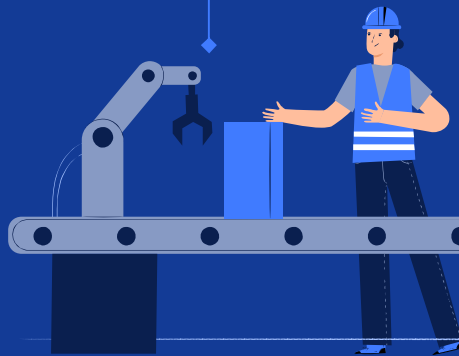


PROCES TWORZENIA

NA PODSTAWIE WIELU
LAT DOŚWIADCZEŃ W
ROBOTYCE EDUKACYJNEJ

POMYSŁ

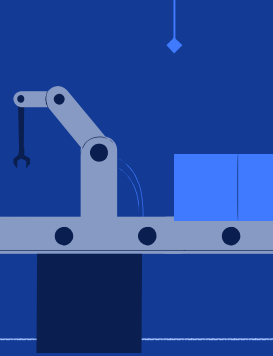
01



ODPOWIEDŹ NA
POTRZEBY LOKALNEGO
RYNKU PRACY

PRZEMYSŁ

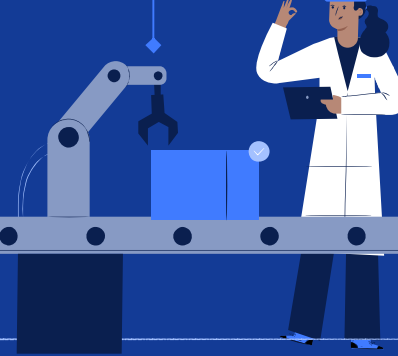
02



WSPARCIE
MERYTORYCZNE
FIRMY KUKA

SPECJALIŚCI

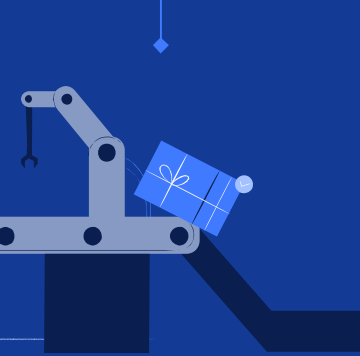
03



AKADEMIA GÓRNICZO
HUTNICZA W KRAKOWIE

KONSULTACJA
NAUKOWA

04



WDROŻENIE



WSPÓŁPRACA

- CKPIDN
- ZST
- ZS GROSZKOWSKIEGO



DOKUMENTACJA

OPRACOWANIE NOWOCZESNEJ
PODSTAWY PROGRAMOWEJ I
PROGRAMU NAUCZANIA



PRAKTYKA



NAUCZANIE UMIEJĘTNOŚCI
PRZYDATNYCH NA RYNKU
PRACY



AKCEPTACJA MEIN

URUCHOMIENIE
EKSPERYMENTU -
TECHNIK ROBOTYKI

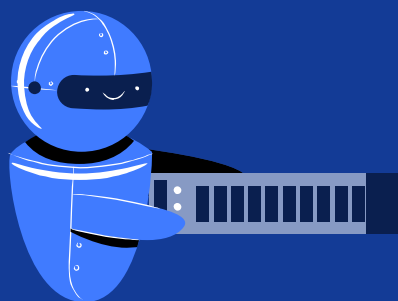


TECHNIK ROBOTYKI





03 TECHNIK ROBOTYK



WDROŻENIE OGÓLNOPOLSKIE



PROPOZYCJA

WSPÓLNIE Z NACZELNĄ
ORGANIZACJĄ TECHNICZNĄ
W RZESZOWIE
ZAPROPONOWALIŚMY
WDROŻENIE KIERUNKU DO
SZKÓŁ W CAŁEJ POLSCE



NOWA PODSTAWA

TWORZENIE NOWEJ
PODSTAWY PROGRAMOWEJ



WYMAGANIA EGZAMINACYJNE

TWORZENIE WYMAGAŃ
EGZAMINACYJNYCH

TECHNIK ROBOTYK

WYJAZDY
SZKOLENIOWE
FIRMA KUKA

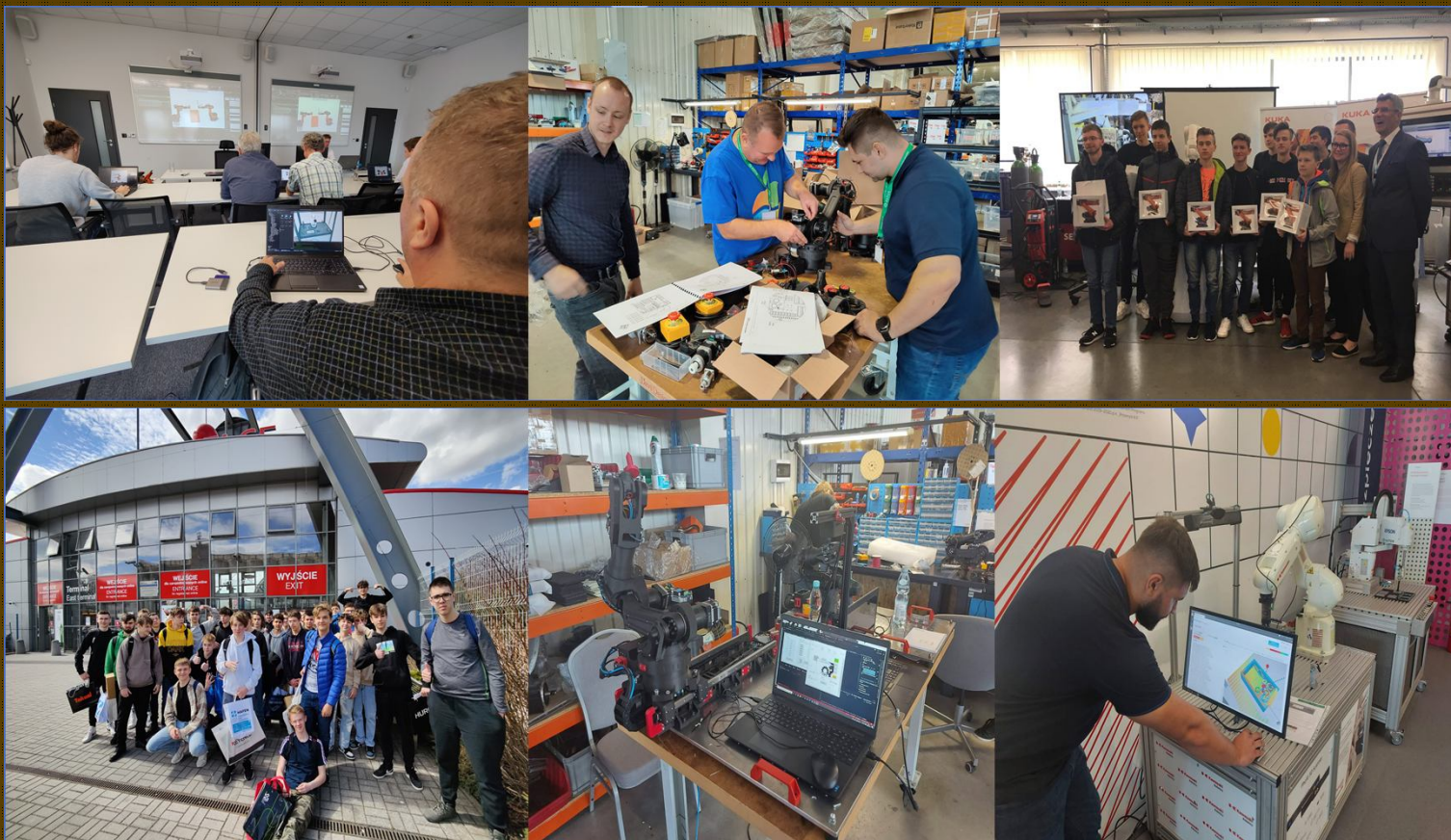
NOWOCZESNY
SPORZĘT
DYAKTYCZNY

PRAKTYKI
ZAWODOWE

CIĄGŁY ROZWÓJ



TECHNIK ROBOTYK





DZIĘKUJĘ ZA UWAGĘ

Kontakt:

s.paterek@ckp.edu.pl

607290649

