

ROBOTYKA S.C.

Ul. Kobierzyńska 20/29

30-363 Kraków

NIP: 676-255-62-42



Warsztaty budowania i programowania robotów



Cel organizowania zajęć.

Badania pedagogów i psychologów wykazują jak ważny jest wpływ nauki programowania na umiejętności dzieci. Zwiększa się u nich pomysłowość, kreatywność, dbałość o szczegóły, zróżnicowanie pomysłów, wyobraźnia a najwięcej ćwiczą logiczne myślenie. Powiedzenie: „trochę techniki i człowiek się gubi” po takich zajęciach dla młodego pokolenia przestaje istnieć. Na zajęciach uczniowie **budują roboty z klocków Lego SPIKE ESSENTIAL** za pomocą instrukcji i oprogramowania zainstalowanego na tablecie. Do budowania uczniowie używają również silniczków i czujników ruchu, dźwięku, koloru. Po zbudowaniu robota programują w specjalnym programie zmieniając ruch, kierunki, dźwięki, siłę kręcenia silnika itp. odpowiednio według własnego uznania lub stosując podpowiedzi programu.

Zajęcia Mały Konstruktor:

- uczą logicznego myślenia
- rozwijają kreatywność i wyobraźnię przestrzenną
- pozwalają praktycznie zastosować zasady matematyki i robotyki
- rozwijają zdolności manualne i pomagają przy nauce pisania
- przedstawiają komputer jako narzędzie do projektowania i programowania przedmiotów użytkowych
- uczą osiągania kompromisów i współpracy z rówieśnikami
- inspirują do tworzenia własnych konstrukcji
- uczą rozumienia instrukcji
- zapewniają rozrywkę oraz świetną zabawę



Czas trwania zajęć.

Zajęcia z robotyki odbywają się cyklicznie standardowo raz w tygodniu po ok. 60 minut. Możliwość modyfikowania długości i częstotliwości odbywania się warsztatów.

Zajęcia są przeznaczone dla dzieci w wieku 5-12 lat.

Koszt zajęć.

Opłacane przez rodziców:

- **27zł / h** przy płatności za cały kurs z góry (ilość zajęć i kwota łączna do zapłaty zostaną podane przed uruchomieniem grupy). W tym wariancie płacimy za wszystkie zaplanowane zajęcia. Uczestnik otrzymuje 2 zajęcia gratis
- **29zł / h** przy płatności za cały kurs z góry, płatne w 2 ratach (ilość zajęć i kwota łączna do zapłaty zostaną podane przed uruchomieniem grupy). W tym wariancie płacimy za wszystkie zaplanowane zajęcia. Uczestnik otrzymuje 2 zajęcia gratis.
- **34zł / h** przy płatności z dołu do 10. dnia każdego miesiąca (rozliczane są tylko rzeczywiste obecności na zajęciach)

Grupy zorganizowane opłacane przez gminę albo inne:

- Zajęcia ok. 60 min. dla grupy do 10 osób – 350zł brutto.
- Zajęcia ok. 60 min. dla grupy 11-14 osób – 400zł brutto.
- Zajęcia ok. 60 min. dla grupy 15-19 osób – 450zł brutto
- Zajęcia ok. 60 min. dla grupy 20-24 osób – 500zł brutto

NOWOŚĆ! Zajęcia z robotyki dla dzieci w wieku 3-4 lat!

- Koszt zajęć dla całej grupy 3-,4-latków do 24 osób – 500zł brutto.
Grupa 24-osobowa jest dzielona i zajęcia są prowadzone w 2 grupach 12-osobowych po 30 minut każda (przy założeniu, że zajęcia minimum 1-2 razy w miesiącu). Dzieci pracują z klockami LEGO Duplo.
- Koszt zajęć dla indywidualnej grupy zorganizowanej dzieci w wieku 3-4 lat do 12 osób (maksymalny limit miejsc w grupie): 350zł. Czas trwania zajęć 30 minut przy założeniu zajęć minimum 1-2 razy w miesiącu. Jeśli zajęcia 1 raz w tygodniu to czas zajęć wydłuży się po ok. 12 zajęciach do ok. 60 minut (nastąpi przejście z klocków DUPLO na klocki Spike Essential).

Zajęcia dla takich maluszków są dynamicznym przyspieszeniem ich rozwoju oraz stanowią wprowadzenie do świata budowania i programowania robotów.

Przy łączeniu grup w jeden blok 2-5-godzinny przyznajemy rabat 50zł dla każdej grupy.

O firmie

Posiadamy ponad 10-letnie doświadczenie w zakresie organizowania zajęć dodatkowych z robotyki. Zaufało nam już ponad 100 placówek szkolno-opiekuńczych z terenów Małopolski i Śląska. Mamy ogromne doświadczenie w tym, co robimy. Wciąż się rozwijamy i uczymy!

Kontakt:

Tel. 577 775 441

Tel. 600 933 845

e-mail: kontakt.robotyka@gmail.com

e-mail: slawek.robotyka@gmail.com

Zapisy

Zgłoszenia na warsztaty z robotyki przyjmowane są TYLKO przez stronę www.superbystrzak.pl (zakładka ZAPISY).

Aby zapisać dziecko na zajęcia należy uzupełnić formularz zgłoszeniowy, zaakceptować regulamin i wysłać zgłoszenie.

*** Zapraszamy do współpracy ***

