

Zaproszenie na warsztaty LEGO, HDK

Na warsztaty LEGO zapraszamy dzieci i młodzież zainteresowaną podstawami programowania i robotyki. Za pomocą zestawów LEGO Mindstorm NXT uczestnicy warsztatów konstruują i programują roboty.

NAUKA PRZEZ ZABAWĘ – LEGO MINDSTORMS LEGO

Mindstorms to niezwykła przygoda z robotami i komputerem!

Kursy odbywają się w formie zajęć warsztatowych, podczas których dzieci samodzielnie budują oraz programują roboty. Konstrukcje są zdolne np. do pokonywania labiryntu dróg, segregowania elementów, rozróżniania kolorów itp. Mogą przypominać przyrządy życia codziennego (kosiarki, odkurzacze) ale także owady, statki kosmiczne, postacie. Wszystko zależy od pomysłowości małego konstruktora. Uczestnikom zajęć zapewniamy (zajęcia odbywają się w zespołach dwu osobowych):

zestawy klocków Lego Mindstorms NXT 2.0, który składa się z ponad 1400 elementów i zawiera między innymi : minikomputer NXT z 32-bitowym procesorem, 3 niezależne serwomotory, czujniki dotyku, koloru i natężenia światła, dzięki czemu robot widzi, słyszy, mówi i czuje dotyk.

	WARSZTATY LEGO
	20 stycznia i 3 lutego 17 lutego i 3 marca 17 i 31 marca 2015 r.
I GRUPA godz. 16 - 18	II GRUPA godz. 18 - 20
zapisy pod telefonem 85 682 3203 bądź osobiście w sekretariacie HDK	