

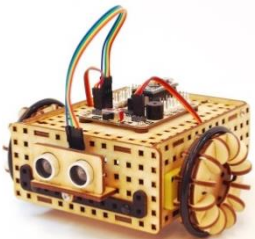








	Nazwa robota / zestawu	Cena (wersja podstawowa / najbardziej rozbudowana)	Link	Uwagi
	Finch	112,5 euro	www.finchrobot.com	Do nauki podstaw programowania, obsługa ok. 20 języków, w tym Scratch i Snap, zasilanie poprzez kabel USB, zamknięta obudowa, brak możliwości rozbudowy, produkt amerykański, sklep we Francji
	mBot	od 368 zł	http://makeblock.com/mbot-stem-educational-robot-kit-for-kids/	Sterowanie przez Bluetooth, konstrukcja oparta o Arduino, duże możliwości rozbudowy, możliwość programowania w języku Scratch
	LOFI Robot	450 zł – 650 zł	www.lofirobot.com	Robot z drewnianą obudową, oparty o Arduino, polski producent, możliwość programowania w języku Scratch, dość duże możliwości rozbudowy
	Photon	Ok. 200\$	http://meetphoton.com/pl/start/	Robot edukacyjny, który wygrał polską edycję konkursu Microsoft Imagine Cup 2015, rozwija się razem z dzieckiem, możliwość rozbudowy, przewidywana dostępność pod koniec 2016 roku

	<p>WONDER Dash & Dot</p>	<p>999 zł</p>	<p>http://www.wonderpolska.pl/produkt-pol-7-DASH-I-DOT.html</p>	<p>Dla dzieci od 5 lat, możliwość programowania w graficznym języku Blockly podobnym do Scratcha, dostępne akcesoria, możliwość łączenia z LEGO</p>
	<p>LEGO WeDo</p>	<p>ok. 670 zł (zestaw bez oprogramowania) ok. 1150 zł (zestaw z oprogramowaniem LEGO WeDo)</p>	<p>https://education.lego.com/en-us/products/lego-education-wedo-construction-set/9580</p>	<p>Ograniczone możliwości rozbudowy, możliwość programowania w języku Scratch, dla młodszych dzieci</p>
	<p>LEGO Mindstorms</p>	<p>od 1400 zł</p>	<p>http://www.lego.com/en-us/mindstorms/?domainredir=mindstorms.lego.com</p>	<p>Duże możliwości rozbudowy, dla starszych dzieci i dorosłych</p>
	<p>Sphero</p>	<p>499 zł</p>	<p>http://www.sphero.com/sphero</p>	<p>Sterowanie smartfonem lub tabletem, rozbudowane funkcje rozrywkowe, raczej ograniczone możliwości nauki programowania</p>
	<p>Ollie</p>	<p>419 zł</p>	<p>http://www.sphero.com/ollie</p>	<p>Sterowanie smartfonem lub tabletem, rozbudowane funkcje rozrywkowe, raczej ograniczone możliwości nauki programowania</p>

	<p>Makey Makey</p>	<p>25\$ - 50\$</p>	<p>http://www.makeymakey.com/</p>	<p>Edukacyjny zestaw elektroniczny wspierający rozwój kreatywności, nie jest przeznaczony do nauki kodowania</p>
	<p>Little Bits</p>	<p>Ok. 200\$ - 300\$</p>	<p>http://littlebits.cc/</p>	<p>Elektroniczne komponenty do budowania robotów, nie są przeznaczone do nauki kodowania, nie wymagają podłączenia do komputera</p>
	<p>Arduino</p>	<p>od 100 zł</p>	<p>https://www.arduino.cc/</p>	<p>Bardzo duże możliwości rozbudowy i programowania, bardzo dużo gotowych projektów, dla bardziej zaawansowanych</p>
	<p>Raspberry Pi</p>	<p>od 175 zł</p>	<p>https://www.raspberrypi.org/</p>	<p>Układ stanowiący praktycznie pełnowartościowy komputer, bardzo duże możliwości rozbudowy i programowania, dla bardziej zaawansowanych</p>