

Robot MIRO cu plan educațional ROBOKID - începatori

I.D.: 73197169

Data publicarii	15.09.22	Coduri CPV	39162000-5
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ:	2.680,65 RON - 2.680,65 RON
-------------------	-----------------------------

Descriere: Robotul MIRO poate fi achiziționat împreună cu planul educațional ROBOKID începatori. Acest plan este destinat studiului online. Începand cu 20.10.2020 robotul MIRO, nu mai poate fi achiziționat fără planul ROBOKID. Școlile și cercurile de robotică pot achiziționa seturile ROBOSCOALA START și ROBOCAMPIONI. Acestea includ roboți fără plan educațional. Pentru toți elevii care vor să participe la concursul nextlab.tech și să învețe robotică. Este eligibil pentru probele de "Line follower basic" și "Sumo" din cadrul concursului nextlab.tech. Un robot prietenos format din componente care nu necesită lipire în timpul asamblării. Ideal pentru robohackathoane de o zi. Poate fi asamblat de orice elev din clasele III-VIII. Caracteristici tehnice: -placă programabilă compatibilă Arduino adaptată pentru elevi de vârstă mică (clasele III-VIII). Poate fi folosită și de elevi mai mari. -senzor de linie -senzor ultrasonic -4 baterii AA (nu sunt incluse) -ecran LCD -șasiu cu două roți -șurubelniță -cabluri, șuruburi, piloni și alte materiale necesare Vârsta minimă recomandată: 8 ani Timp de montaj: 5 de ore Planul ROBOKID este destinat elevilor cu vârsta între 8 și 16 ani care vor să învețe informatică și robotică. Cu acest plan educațional elevii primesc timp de un an lecții online de robotică plus un robot MIRO cu care să experimenteze. Programa cuprinde 17 lecții: - asamblare robotel -programare diagramatică (Mixly, Scratch, Arduino și Open Roberta) - Teste de evaluare
