

Pályázati azonosító: NTP-TEHETSEG-23-0028

Időpont: 2024.05.02

Cím: Robotika-eredmények megjelenítése a kijelzőn. Robotika-robotirányítási verseny

Téma: A robot kijelzőjének és hangszórójának használata a tesztprogramok felhasználása során. Matematikai műveletek eredményeinek megjelenítése a képernyőn. Apróbb játékos feladatok. A programokat kiscsoportos (2-3 fő) foglalkoztatással valósítjuk meg. Komplex feladatként automata targonca készítése, mely megadott helyről objektumokat helyez át egy másik területre emberi beavatkozás nélkül. Kié a legügyesebb targonca? Verseny

Óraszám: 2 óra

A szakkörön a robotok kijelzőinek és hangszórójának használatát tanulták meg a szakkörösök a tesztprogramok futtatása közben. A folyamat során matematikai műveleteket és ezek eredményeit is megjelenítették a képernyőn. Kisebb játékos feladatokat programoztak be a robotoknak. A programokat kis csoportokban végezték a gyerekek.





NEMZETI KULTURÁLIS  
TÁMOGATÁSKEZELŐ



Nemzeti  
Tehetség Program

**mia**  
MŰVELT IFJÚSÁGÉRT  
ALAPÍTVÁNY

