

## 25. foglalkozás

Időpont: 2023.04.04.

Cím: Robotika-blokkprogramozás, vezérlési szerkezetek

A szakkör feladatai: A blokkprogramozás egyes elemtípusainak áttekintése és ismétlése. Az algoritmikai alapelvek ismétlése. Motorvezérlés blokkjainak ismétlése. Program készítése: visszatérés a kiinduló pontra. Matematikai alapú megközelítésben négyzet területén mozgás, egyenlő oldalú háromszög területén mozgás megvalósítása. Ciklikus ismétlődések felépítése ciklus vezérlési szerkezet összeállításával. A ciklusfeltételek és ciklusmag meghatározása. Tesztelési módszerek meghatározása a körültekintő és megbízható teszteredmények meghatározásához.

Óraszám: 2 óra





NEMZETI KULTURÁLIS  
TÁMOGATÁSKEZELŐ



Nemzeti  
Tehetség Program

**mia**  
MŰVELT IFJÚSÁGÉRT  
ALAPÍTVÁNY

