ART 2023 YAY TURNIRI

ROBOMONTE (WeDo 2.0 və ya VEX GO)

OPEN CATEGORY

(5 – 8 yaş)

Haqqında:
"Lego We Do 2.0 və ya VEX GO" – yalnız qatıldığınız modulun detallarından və elektron avadanlıqlarından ibarət olan yarışdır. Turnirin mövzusu "26 iyun *Azərbaycan Respublikası Silahlı Qüvvələri"* gününə həsr olunub. Yarışda hazırlanacaq proyektlər məhz bu mövzuya aid olunacaq.

Qaydalar:

1. Hər komanda ən azı iki nəfərdən ibarət ola bilər. (Minimum 2 – maksimum 3 yarışmacı).
2. Komandalar lazım olan avadanlıqları - Lego WeDo core set dəsti və ya VEX GO dəsti, planşet, kompüter- özü ilə gətirir.
3. Lego We Do 2.0 hər komanda 1 motor və 1 smartHub dan istifadə edə bilər. (+1 ədəd tilt sensor və ya 1 ədəd motion sensor).
4. VEX GO – da dəstlərdəki bütün avadanlıqlardan istifadə etmək olar.
5. Proyektlərdə ancaq seçdiyiniz modulun (We Do 2.0 və ya VEX GO) detallarından istifadə etmək olar.
6. Detalların sayı 1 ümumi setdən çox olmamalıdır.
7. Komandalar öncədən seçdiyi mövzuya uyğun robotu 1 saat ərzində rəhbərindən və ya müşayətçidən müstəqil olaraq qurur və işlək hala gətirirlər.
8. Komandalar hazırladıqları modeli/konsepsiyanı 5-10 dəqiqə təqdim edirlər.
9. Təqdimat zamanı stolüstü maketdən (öncədən hazırlanmış və ya yarış zamanı hazırlanan) istifadə edilə bilər.
10. Maket kartondan, vərəqlərdən və s. kimi materiallardan hazırlana bilər

Qiymətləndirmə:

1. Komanda işi

2.
   1. Komandanın bütün üzvlərinin rolları aydındır və aktiv iştirak edir.
   2. Komanda üzvləri arasında ünsiyyət yaxşıdır və kordinasiya var.
   3. Komanda tam müstəqil çalışır.

3. Təqdimat

a. Komanda qurduqları model haqqında məlumatlıdırlar.
b. Komanda qurduqları modelin funksiyasını aydın izah edə bilir.
c. Təqdimatda istifadə edilən materiallar əlaqəlidir.
d. Təqdimatda xüsusi yaradıcılıq xətti var.

4. Yaradıcılıq

   a. Komandanın qurduğu model tam işləkdir.
   b. Modelin funksiyasını yaxşılaşdırma üçün əlavələr edilib.