



هوا فضا

ديبر فاطمه مقنيان
fatememoghanian@gmail.com

مهندسی هوافضا

01 | طراحی و ساخت

02 | سیالات

03 | آئرو دینامیک





تفاوت هوافضا و نجوم

- هوافضا به دستیابی به فضا میپردازد.
- نجوم به بررسی موقعیت اشیاء آسمانی میپردازد.



01

آشنایی
با
رشته

02

تجربه‌ی
عملی
تئوری‌ها

03

آشنایی
با
ابزار کارگاهی



انفرادی

سافت

منظم و دقیق

خلاق



گایدِر

راکت‌آبی

هاورکرافت

نجات محموله فضایی

موشک کانگدی

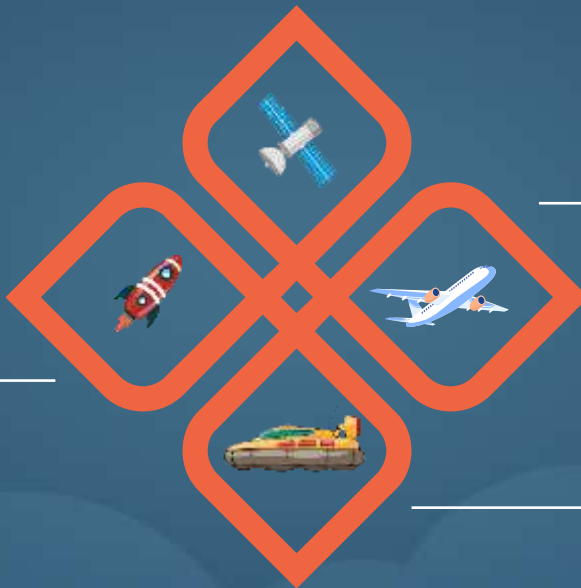
میکروگلايدر

بالن

هواپیما مدل



راکت‌آبی



گالایدر

هاورکرافت

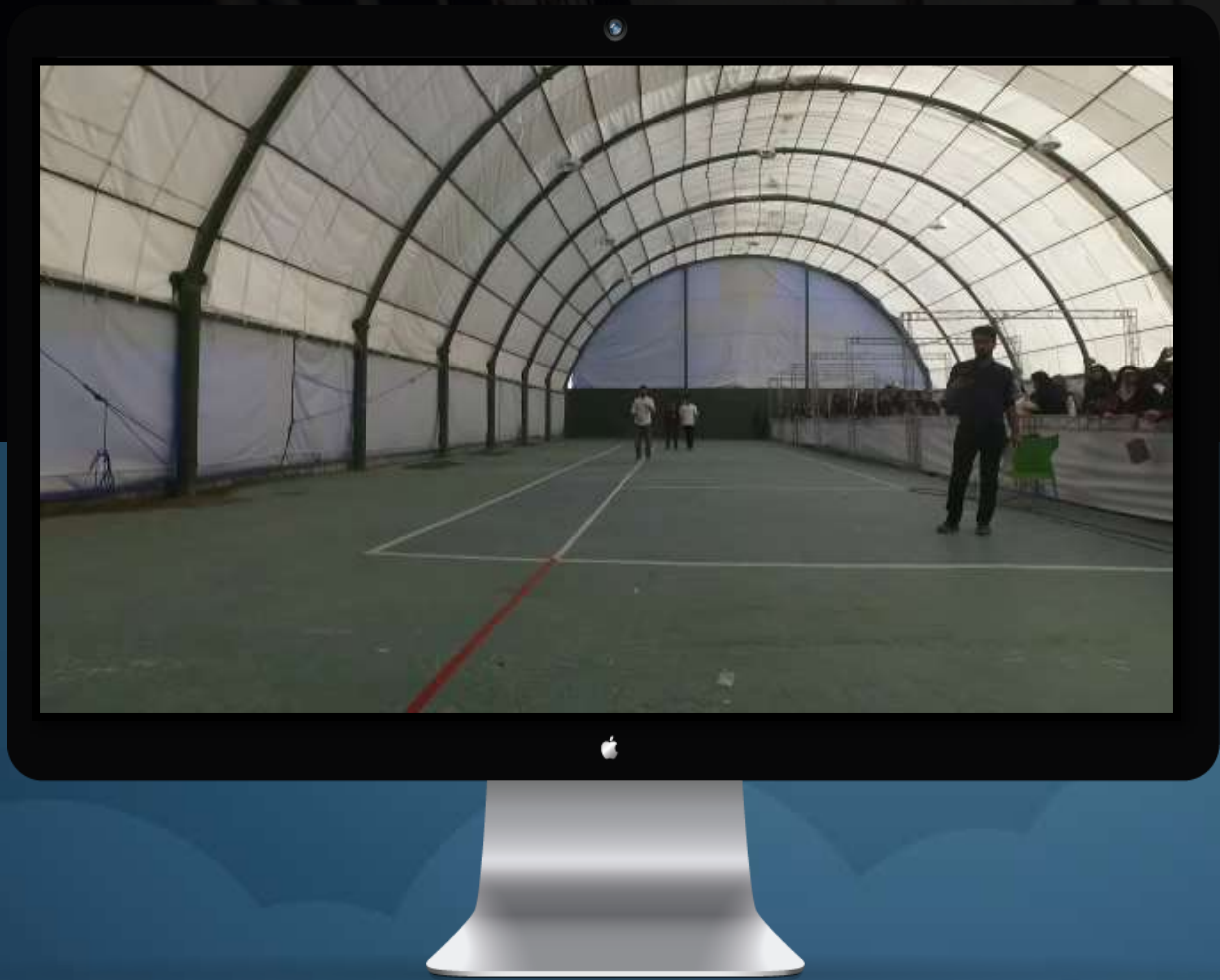


سافت گلايدر پيشرفته



طراص وسافت گلايدر

سافت گلايدر ساده





سافت راکت چتر دار



سافت راکت ساده

سافت راکت پیشرفته تایمر دار



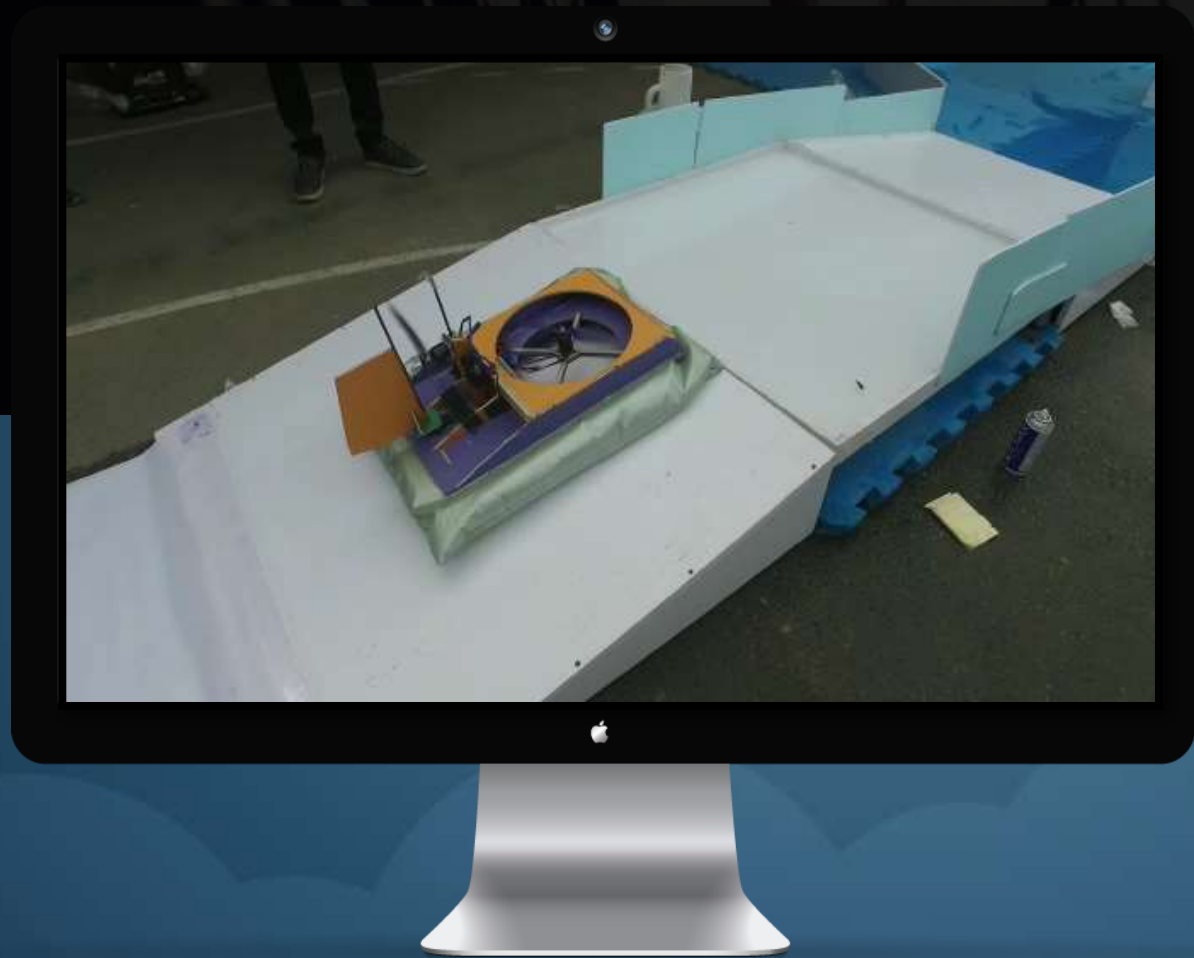




سافت هاور کرافت
با دو موتور

سافت هاور کرافت
با حداقل سه موتور

سافت هاور کرافت
دست ساز





مسابقات هوافضا

امتیازدهی مسابقات





فاطمه مقنیان

fatememoghania@gmail.com