



Azərbaycan Robotiks Mühəndisliyi Akademiyası

İçindəkilər

Yaranma Tarixi

Missiya və Vizyon

Xidmətlər , Fəaliyyətlər və Məhsullar.

Tarix

«**AREA-**» «**Azerbaijan Robotics Engineering Academy**» Azərbaycanda Elm-Tədqiqat-İstehsalat sahələrini inkişaf etdirmək məqsədi ilə Rəhman Rəsulzadə və onun universitet tələbələri tərəfindən təsis edilmişdir.

Şüarımız; Düşün,Təkmilləşdir,Qur,Tətbiq et, Öyrət

Vizyon

İnkişaf edən
Cəmiyyətimizə İnnovativ
təhflər vermək.

Missiya

Əsas istiqamət Robot Texnologiyaları və Mühəndislik sahələri üzrə tətbiqi tədqiqat layihələri həyata keçirmək və bu layihələrin təhsil, sənaye,müdafiə sənayesi ,sosial və ətraf mühit sahələri ilə inteqrasiyasını təmin etməkdir

AREA-nın İstiqamətləri

1

Tədqiqat və
İnkişaf



- Bərpa olunan Enerji
- Sənaye Robotları
- Müdafiyyə Sənayesi
- Neft və Qaz

2

Təhsil
Programları



- HELP**
(Praktiki Mühəndislik Liderlik
Programı) tədris vəsaiti və öyrət
- Elmi yarışmalar
 - Universitet Yarışmaları

3

Layihələndirmə
və İstehsalat



JapAz

4

Robotiks



- Azərbaycan
İstehsalat
Sənayesinə Robot
Texnologiyası üzrə
həllər

Tədqiqat və İnkişaf

Tədqiqat və İnkişaf sahəsi üzrə AREA-da qarşıya qoyulan məqsəd Tibb sahəsindən Bərpa olunan enerji ,Sənaye robotları , Neft-Qaz sənayesi ,Təhsil və Müdafiyyə Sənayesi sahələri üzrə Elmi tədqiqat və İnkişaf həlləri tapmaqdır. Bu sahəni inkişaf etdirmək üçün AREA alimləri gənc mühəndisləri ixtiraçıları və s. dəstəkləyərək onların ideyalarının həyata keçməsinə köməklik göstərir.

Health and Science R&D



Oil and Gas R&D



Industrial Robotics R&D



Educational R&D



Renewable Energy R&D



Industrial Defence R&D

Təhsil Proqramları

PMLP- (Praktiki Mühəndislik Liderlik Proqramı)

PMLP - Robot dərsləri və Mühəndislik təlimləri üzrə ixtisaslaşmış ETCC-AREA tərəfindən birgə tədris olunan proqramdır. Amerikadan Yaponiyaya kimi geniş texnologiya təcrübəsi proqrama tətbiq edilmişdir..

Ətraflı...→

[AZ](#) [ENG](#)



Genesis

Yaş 5-11,

M.Q-4
sinif

Foster

Yaş 11-15,

5th-8th
sinif

CRLP

Yaş 11-18,

9th -11th
sinif

Layihələndirmə və İstehsalat

Hal hazırda AREA tərəfindən istehsal olunan yalnız bir məhsul mövcuddur və “JapAz” adlanır.

JapAz Yapon Texnologiyası və Azərbaycan innovasiya həlləri ilə istehsal olunmuşdur.

JapAz- təhsil sahəsində istifadə edilən interaktiv tədris vəsaitidir və şagirdlərə mühəndislik bacarıqlarını və liderlik qabiliyyətlərini inkişaf etdirməsinə köməklik edir.

Yaxın gələcəkdə bir çox sahə üzrə istehsal məhsullarımızın sayını artırmağı hədəfləyirik..

Marka



İxtiraçılar



Kohei Ishigami



Rahman Rasulzada

Robotiks

- Tezliklā