



AZƏRBAYCAN
RESPUBLİKASININ
İQTİSADİYYAT
NAZİRLİYİ



4SIM
DÖRDÜNCÜ SƏNAYE İNQILABININ
TƏHLİLİ VƏ KOORDİNASİYA MƏRKƏZİ

Azərbaycan
Dördüncü
Sənaye İnqilabı
Mərkəzi

Dördüncü Sənaye İnqilabının Təhlili və
Koordinasiya Mərkəzi tərəfindən
görülmüş işlərə dair

HESABAT
2025

GƏLƏCƏYİ DİZAYN EDİRİK!

www.4sim.gov.az
www.c4irazerbaijan.org
www.industry4.az

Dünya İqtisadi Forumunun Dördüncü Sənaye İnqilabı Mərkəzləri Şəbəkəsinin 27 ÜZVÜNDƏN BİRİ



- 4Si mərkəzləri
- DİF ofisləri



 **Azərbaycan Respublikası
Prezidentinin 6 yanvar 2021-ci
il tarixli 1245 №-li Fərmanı**
ilə Azərbaycan Respublikası İqtisadiyyat
Nazirliyinin tabeliyində yaradılmışdır

 **Azərbaycan Respublikası
iqtisadiyyat nazirinin 19 aprel
2021-ci il tarixli F- 48 №-li əmri**
ilə Mərkəzin Nizamnaməsi təsdiq
edilmişdir.

Azərbaycan Mərkəzi GLOBAL SƏNAYE 4.0 EKOSİSTEMİNDƏ



60 + təşəbbüs



40 + əməkdaşlıq



90 + tədbir



30 + ictimai müzakirə

30.000+ iştirakçı



150+ partnyor



3.5 milyon + media
aktivliyi



54.000 + sosial
şəbəkələrdə abunəçi



Həyata keçirilən layihə və təşəbbüslərin əhatə
etdiyi yerli və beynəlxalq auditoriya

5 milyon+ nəfər

Dördüncü Sənaye İnqilabının Təhlili və Koordinasiya Mərkəzinin ƏSAS FƏALİYYƏT İSTİQAMƏTLƏRİ



**SAHƏVİ
STRATEGİYALARIN
HAZIRLANMASI VƏ
TƏTBİQİ**



**TEXNOLOGİYALARIN
TƏTBİQİNİN
STİMULLAŞDIRILMASI**



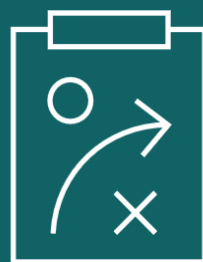
**İNSAN
KAPİTALININ
İNKİŞAFI**



**BEYNƏLXALQ
TƏCRÜBƏ
MÜBADİLƏSİ**



**MAARİFLƏNDİRMƏ
VƏ TƏŞVİQ**



SAHƏVİ STRATEGİYALARIN HAZIRLANMASI VƏ TƏTBİQİ

RƏQƏMSAL İQTİSADİYYATIN İNKİŞAFINA DAİR STRATEGİYA

Azərbaycan Respublikası Prezidentinin 2025-ci il 10 dekabr tarixli Sərəncamı ilə təsdiq edilmişdir.

VİZYON

RƏQƏMSAL İQTİSADİYYAT EKOSİSTEMİ (2029)



BİZNES



CƏMİYYƏT



DÖVLƏT

MƏQSƏDLƏR

İqtisadiyyatın sahələrində rəqəmsal transformasiyanı sürətləndirməklə dayanıqlı iqtisadi artımı dəstəkləmək

İqtisadiyyatın rəqəmsallaşması prosesində əmək bazarının texnoloji tələblərinə uyğun kadr potensialını formalaşdırmaq

İqtisadiyyatın sahələrində səmərəliliyə əsaslanan data yönümlü idarəetməni inkişaf etdirmək

TƏMƏL İSTİQAMƏTLƏR

Mövcud bizneslərin rəqəmsallaşmasını sürətləndirmək

Yeni rəqəmsal biznes modellərindən gəlir və dəyər yaratmaq

DƏSTƏK MEXANİZMLƏRİ

Maliyyə stimulları

İnnovasiya və sahibkarlıq

İnsan kapitalı

Yerli və beynəlxalq əməkdaşlıq

Yeni nəsil texnologiyaların tətbiqi

İdarəetmə və qanunvericilik

İnfrastruktur



2026-2029
İCRA MÜDDƏTİ

> 3 MƏQSƏD

> 9 PRIORİTET
İSTİQAMƏT

> 50 TƏŞƏBBÜS

BİZNES ÜZRƏ
26

CƏMİYYƏT ÜZRƏ
15

DÖVLƏT ÜZRƏ
9

Yüksək təsir potensialına və çoxsektorlu tətbiq imkanlarına malik

8 ƏSAS TƏŞƏBBÜS



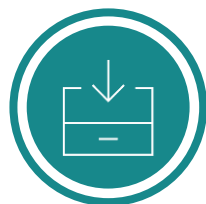
**Rəqəmsal
İqtisadiyyatın
İnkişafına Dəstək
Proqramı**



**Məşğulluq üçün
kadrların
təkmilləşdirilməsi
proqramı**



**Yeni Nəsil
Texnologiyalar
Mərkəzi**



**İqtisadi
Məlumatların
Analitikası
Platforması**



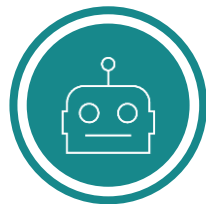
**Yeni bizneslərin
yaradılması və
gücləndirilməsi**



**“Rəqəmsa
l Əkiz”
Təşəbbüsü**



**Rəqəmsal
Həllər və
Xidmətlər
Platforması**



**Azərbaycan dili
bazasında süni
intellekt modelinin
hazırlanması**



300 Rəqəmsal transformasiya
proqramlarında iştirak edən müəssisə sayı

58 milyon AZN

Rəqəmsal transformasiyadan keçmiş
müəssisələrdə EBITDA artımı

250 yeni startapın yaradılması

200 Rəqəmsal bazarlara çıxış əldə
etmiş KOB sayı

40 000 təlim keçmiş vətəndaş

1.87% Ümumi məşğulluqda yüksək
ixtisaslı İKT mütəxəssislərinin payı

70 milyon AZN

Generativ (Yaradıcı) Süni İntellekt istifadə
halları vasitəsilə yaradılan iqtisadi təsir



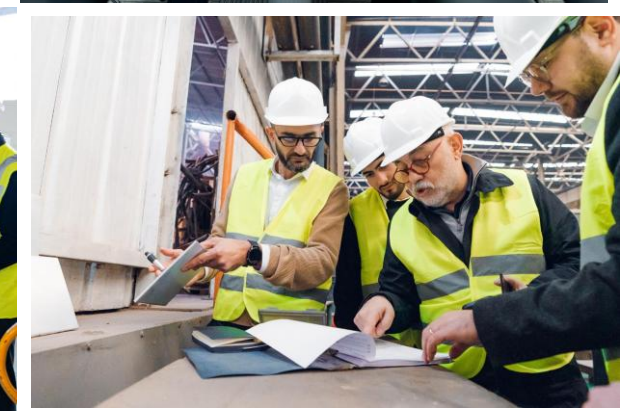
TEKNOLOGİYALARIN TƏTBİQİNİN STİMULLAŞDIRILMASI



RƏQƏMSAL İQTİSADİYYATIN İNKİŞAFINA DƏSTƏK PROQRAMI

Müəssisələrin texnoloji və yaşıll transformasiyası

- Texnoloji və yaşıll diagnostika
- Fərdi yol xəritəsi
- İcra mərhələsində maliyyə və ekspertiza dəstəyi





RƏQƏMSAL İQTİSADİYYATIN İNKİŞAFINA DƏSTƏK PROQRAMI

Proqrama qoşulan müəssisələr

- Pilot mərhələ : 3 müəssisə
- Əsas mərhələ : 15 müəssisə

Proqramın 2030-cu ilə qədər iqtisadi təsiri

- 60+ müəssisə
- 5-8% EBITDA artımı
- 10-30% səmərəlilik

Pilot mərhələ iştirakçıları



Əsas mərhələ



www.industry4.az



AZƏRBAYCAN
RESPUBLİKASININ
İQTİSADİYYAT
NAZİRLİYİ

AZ



“Sənaye 4.0 Hazırlıq” Proqramı

Proqram çərçivəsində şirkətlərin mövcud rəqəmsal bacarıqlarının qiymətləndirilməsi, fərdiləşdirilmiş yol xəritələrinin hazırlanması, dayanıqlı inkişafa hazırlığa dair yol xəritəsinin tərtib edilməsi, maliyyə dəstəyinin göstərilməsi, habelə transformasiyanın uğurlu icrası təmin etmək üçün davamlı əsasda metodiki dəstək və institusional potensialın gücləndirilməsi kimi tədbirlər həyata keçirilir.

Müraciət et

Ətraflı

RƏQƏMSAL İQTİSADİYYATIN İNKİŞAFINA DƏSTƏK PROQRAMI

SOCAR Karbamid Zavodu 2026-cı ildə Dünya İqtisadi Forumunun «Qlobal Mayak» mükafatına layiq görülüb.

Dünya İqtisadi Forumunun “Qlobal Mayak” Şəbəkəsinə üzv qəbul edilən ilk yerli müəssisə.



«Qlobal Mayak» Şəbəkəsinin 223 üzvü var. SOCAR Petkim və STAR zavodları da bu şəbəkənin üzvüdür.

WORLD
ECONOMIC
FORUM

 **SOCAR
CARBAMIDE**



İNSAN KAPİTALININ İNKİŞAFI



İNSAN KAPİTALININ İNKİŞAFI

“4Sİ AKADEMİYASI - MİLLİ PROQRAM”

Statistik göstəricilər:

90 000 +

QAZANILMIŞ
SERTİFİKAT

370 000+

KURSLARA SƏRF
EDİLMİŞ SAAT

262 000+

GÖTÜRÜLMÜŞ KURS
SAYI

60 000

LİSENZİYA SAYI

#Süniİntellekt

#Blokçeyn

#Proqramlaşdırma

#Layihələrinidarəolunması

#DataElmi

#Yumşaq bacarıqlar

#MaşınÖyrənməsi

#STEAM



coursera

191 milyon +
QLOBAL İSTİFADƏÇİ

250 000 +
AZƏRBAYCANLI İSTİFADƏÇİ

375 + 18 000
TƏŞKİLAT KURS

Platformada proqram təqdim
edən tərəflərdən bir neçəsi:



UNIVERSITY OF
OXFORD

Meta



Stanford
University

Google



DeepLearning.AI

IBM



Tərəfdaşlar:

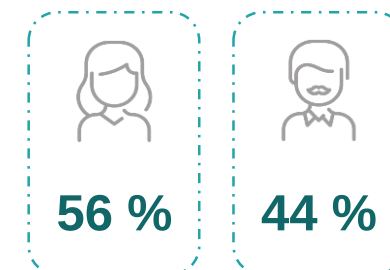
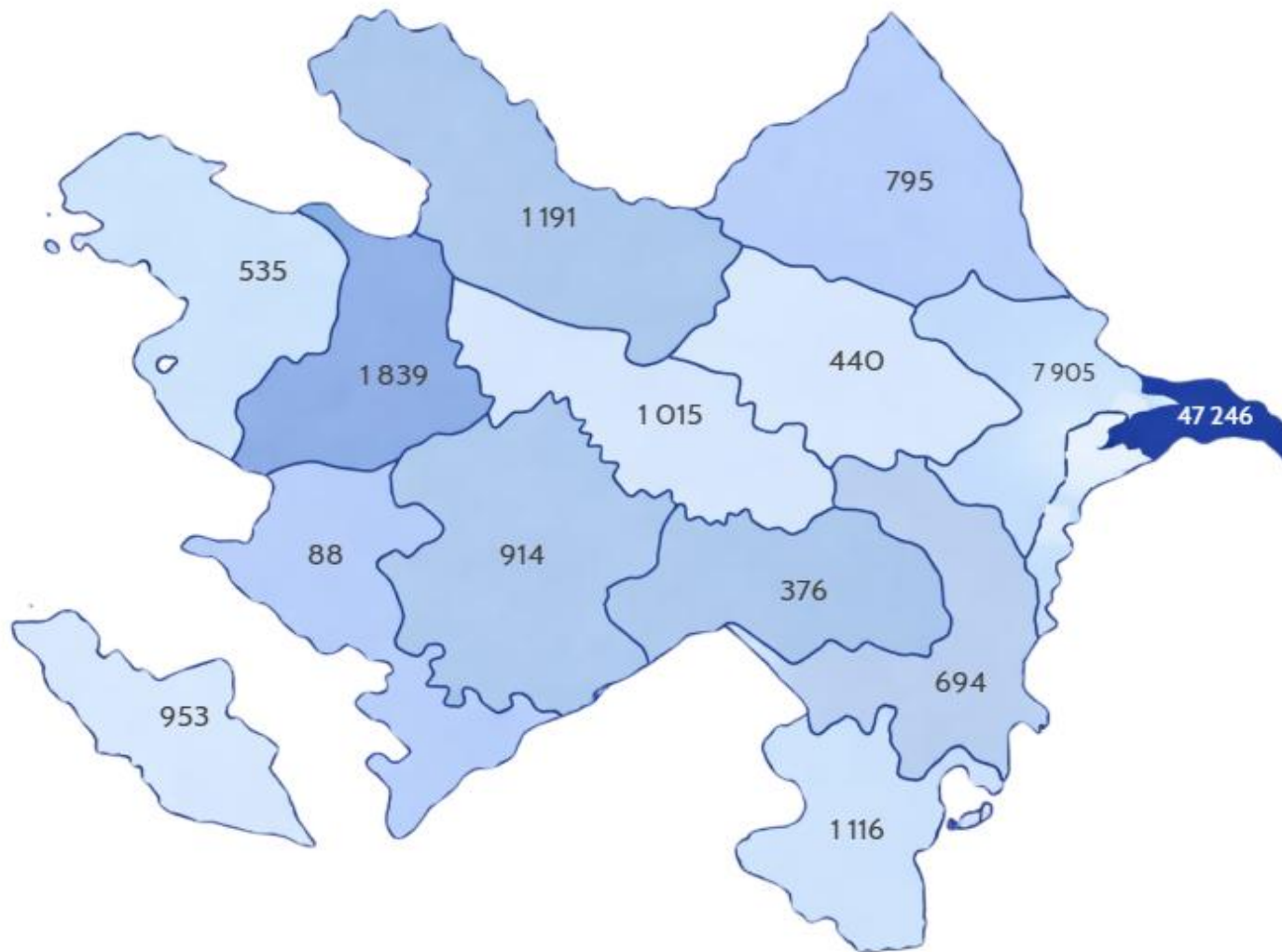


AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI
ELM VƏ TƏHSİL NAZIRLIYI



“Milli Proqram”: Regionlar üzrə istifadəçi aktivliyi

■ Layihə boyunca vətəndaşların müraciət sayı:



Yerli bacarıqlar ekosisteminin inkişafını hədəfləyən **AZƏRBAYCAN BACARIQLAR AKSELERATORU**

HƏDƏFLƏR:

- +** Təhsil sisteminin əmək bazarının **real tələbləri ilə uyğunlaşdırılması**
- +** Rəqəmsal və texniki **bacarıqların inkişafının sürətləndirilməsi**
- +** **Sosial inklüzivliyin** davamlı təmin edilməsi
- +** **Ömürboyu təhsil** mədəniyyətinin gücləndirilməsi





İNSAN KAPİTALININ İNKİŞAFI

Yerli və beynəlxalq əməkdaşlıq

ƏMƏKDAŞLIQLAR

NƏTİCƏLƏR



4SİM ilə “Binance” şirkəti arasında insan kapitalının inkişafına dair Anlaşma Memorandumu

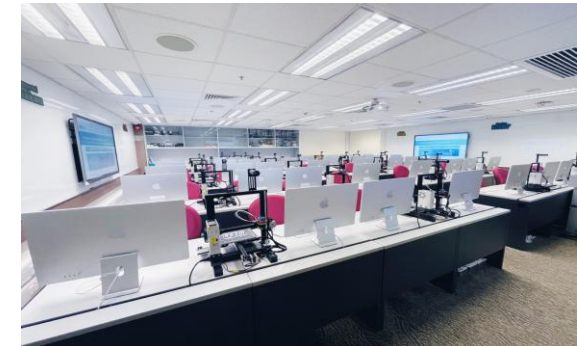
Əməkdaşlıq çərçivəsində blokçeyn və kriptovalyuta mövzularında **təlimlərin təşkili** nəzərdə tutulur.

6 universitetlə əməkdaşlıq çərçivəsində insan kapitalının inkişafı istiqamətində işlərin görülməsi



"Apple Authorized Training Center for Education" layihəsi çərçivəsində yerli müəllim və tələbələr üçün təlim proqramı

Tələbələr üçün “MAC” kompüterləri ilə təchiz olunmuş xüsusi otaqda “Swift ilə **tətbiq hazırlanması**” **təlimləri** keçiriləcək. **Müəllimlər ödənişsiz əsaslarla təlimlər** keçib sertifikatla təmin ediləcək.





BEYNƏLXALQ TƏCRÜBƏ MÜBADİLƏSİ

Dünya İqtisadi Forumunun əməkdaşlıq etdiyimiz MƏRKƏZLƏRİ



**İnnovativ və Qabaqcıl
Texnologiyalar Mərkəzi**



**Qabaqcıl İstehsal və Təchizat
Zənciri üzrə Mərkəz**



**Kibertəhlükəsizlik üzrə
Mərkəz**



**Yeni İqtisadiyyat və Cəmiyyət
üzrə Mərkəz**



**Şəhər Transformasiyası üzrə
Mərkəz**



**Enerji və Materiallar üzrə
Mərkəz**



**Maliyyə və Pul Siyasəti
Sistemləri üzrə Mərkəz**



**Regionlar, Ticarət və Geosiyasət
üzrə Mərkəz**



**Təbiət və İqlim üzrə
Mərkəz**

Dünya İqtisadi Forumunun İCMA VƏ BİRLİKLƏRİNDƏ TƏMSİLÇİLİK

- + 5 birgə sahəvi hesabat
- + 10-dan çox tərəfdaş tədbiri



“Sənaye Klasterlərinə Keçid” təşəbbüsü:

Sumqayıt Sənaye Parkında pilot “NextGen Industry Cluster” modelinin formalaşdırılması

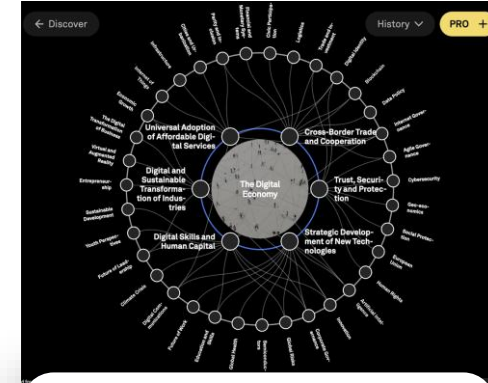


Enerjidə Süni İntellekt Həlləri:

Azərbaycanda enerji sahəsindəki mövcud vəziyyət və çağırışların 40 global həll konseptində işıqlandırılması



Süni İntellekt İdarəetmə Alyansı
və **GovTech Network** icmasına
üzvlük və ekspert qismində iştirak



Strategic Intelligence
platformasında 3 yerli
məzmun təminatçısının
iştirakı



Better research, better policy, better reform
CESD | CENTER FOR ECONOMIC
& SOCIAL DEVELOPMENT
Global Think-Tank



Tradetech

Rəqəmsal ticarət ekosisteminin yaxşılaşdırılması üzrə **təkliflər paketi** hazırlamaq.

DAVOS 2026

56-cı illik toplantı



- 3 panel sessiyası
- İlk dəfə Davosda sessiyanın təşkili
- 20-dən çox ikitərəfli və çoxtərəfli görüş



**“GovTech panel sessiyası:
“Azərbaycanın Süni intellekt
və dövlət idarəçiliyində
innovativ həllər”**

**“Texnoloji transformasiya
vasitəsilə enerji keçidinin
sürətləndirilməsi: Süni
intellekt əsaslı sənaye”**

**“Transformasiyanın
sərhədində liderlik
dialogları” mövzusunda
qapalı görüşdə təqdimat**

**4SİM və GOAL arasında
Anlaşma Memorandumu**





MAARİFLƏNDİRMƏ VƏ TƏŞVİQ



Dördüncü Sənaye İnqilabı texnologiyaları sahəsində

MAARİFLƏNDİRİCİ TƏŞƏBBÜSLƏRİN İCRASI

ƏSAS TƏŞƏBBÜSLƏR

4SiM Talks - 2 tədbir (cəmi 10 tədbir)

4Si Müzakirə Platforması - 100+ ekspert

Azərbaycan Bacarıqlar Akseleratoru - 100-ə yaxın tərəfdaş

Sənaye 4.0 Forumu - 250+ iştirakçı

“Sənaye 4.0 Hakatonu” - 800 müraciət, 120 finalçı

Baku ID - 3500 iştirakçı

InMerge - 6 panel və sessiya, 5000+ iştirakçı,

MEDIA İLƏ ƏMƏKDAŞLIQ

45+ tədbir, 30.000+ iştirakçı, 100+ müxtəlif sahələr üzrə beynəlxalq ekspertlərin cəlbə

Elektron media və dövri mətbuatda **1000+ material (950+ məqalə və xəbər), TV (radio) 70+ süjet və müsahibə.**

- **Euronews və RAI 1** kanallarına **müsahibələr**
- **İTV** ilə **23 epizoddan ibarət “İctimai”** rubrikası
- **Asan Radio** ilə **15 “Bir sual, Bir cavab”** rubrikası
- **Women in Tech Azerbaijan** ilə **“Tech nəsl”** podkasti





Dördüncü Sənaye İnqilabı texnologiyaları sahəsində

MAARİFLƏNDİRİCİ TƏŞƏBBÜSLƏRİN İCRASI

TƏŞƏBBÜSLƏRDƏN BƏZİLƏRİ

Sənaye 4.0 transformasiyası və gələcəyin əmək bazarı mövzusunda sessiyalar

Tələbə və gənclər üçün karyera sərgilərində iştirak

Özəl şirkətlər, dövlət qurumları və sahəvi icmaların nümayəndələrinin iştirakı ilə seminar və bootcamplar

CARİ NƏTİCƏLƏR

→ **2 4SİM Talks tədbiri**, bizneslərin sənaye 4.0 transformasiyasına hazırlığı ilə bağlı **3 infosessiya və 6 panel müzakirəsi**, əmək bazarının gələcəyi ilə bağlı **2 təqdimat** təşkil edilmişdir.

→ BDU, BANM və Mingəçevi Dövlət Universitetləri ilə karyera sərgilərinin təşkili. Mingəçevirdə **Regional Universitet-Sənaye Birliyi Sammiti** tədbiri (10 min iştirakçı) keçirilib.

→ **Sənaye 4.0 texnologiyalarının** iqtisadiyyata qatqısı, **süni intellektin fərqli sahələrdə tətbiqi və startup ekosisteminin inkişafı** istiqamətində **5 bootcamp, 2 sərgi və 10+ görüş** təşkil edilib.



2026 - Əsas fokus mövzular:

- Rəqəmsal iqtisadiyyatın inkişafına dair Strategiya - RiİS
- Rəqəmsal İqtisadiyyatın İnkişafına Dəstək Proqramı
- Yeni Nəsil Texnologiyalar Mərkəzi
- “4Sİ Akademiyası - Milli Proqram”
- Azərbaycan Bacarıqlar Akseleratoru



AZƏRBAYCAN
RESPUBLİKASININ
İQTİSADİYYAT
NAZİRLİYİ



4SIM
DÖRDÜNCÜ SƏNAYE İNQILABININ
TƏHLİLİ VƏ KOORDİNASIYA MƏRKƏZİ

Azərbaycan
Dördüncü
Sənaye İnqilabı
Mərkəzi

Dördüncü Sənaye İnqilabının Təhlili və
Koordinasiya Mərkəzi tərəfindən
görülmüş işlərə dair

HESABAT

2025

www.4sim.gov.az

www.c4irazerbaijan.org

www.industry4.az