



RUSLAN ƏMRAHOV

Cybersecurity Analyst | Penetration Tester | Red Teamer

+994 50 637 03 50 • ruslanemrahov001@gmail.com • [linkedin.com/in/amrahov](https://www.linkedin.com/in/amrahov) • Bakı, Az

HAQQINDA

Kiber təhlükəsizlik üzrə ixtisaslaşmışam və Red Teaming sahəsində real təcrübəyə sahibəm. AzInTelecom, MilliSec və Cyber Club ASOIU-da əldə etdiyim praktiki biliklərlə yanaşı, CTF yarışlarında iştirak edərək hücum və müdafiə bacarıqlarımı inkişaf etdirmişəm. Docker, OSINT, Veb Tətbiq Təhlükəsizliyi, ELK Stack və Python üzrə praktiki biliklərim var. Məqsədim – texniki biliklərimi daha da dərinləşdirərək peşəkar **Penetration Tester** və **Red Teamer** kimi dəyər yaratmaqdır.

TƏHSİL

Azərbaycan Dövlət Neft və Sənaye Universiteti (ASOIU)	Bakı, Azərbaycan
Bakalavr dərəcəsi, Kompüter mühəndisliyi	2023 - 2027
SABAH qrupları	Bakı, Azərbaycan
Bakalavr dərəcəsi, Kompüter mühəndisliyi	2024 - 2027

TƏCRÜBƏ

AzInTelecom	Bakı, Azərbaycan
Kiber Təhlükəsizlik Mühəndisi	06/2025 - 08/2025
<ul style="list-style-type: none">Web Application Firewall (WAF) qaydalarını optimallaşdıraraq OWASP Top 10 hücumlarının qarşısının alınma səviyyəsini yüksəltdi.Elastic Stack (ELK) üzərində log collection, parsing və correlation rules quraraq anomaliya aşkarlanmasını avtomatlaşdırdı.CI/CD pipeline-larda təhlükəsizlik testləri (SAST, DAST) yerləşdirərək kodun deployment mərhələsində zəifliklərin erkən aşkarlanmasını təmin etdi.Nginx Reverse Proxy konfigurasiyaları vasitəsilə həm şəbəkə trafikini yönləndirdim, həm də əlavə təhlükəsizlik qatları əlavə etdi.Docker mühitlərində təhlükəsizlik testləri apararaq konteynerlərdəki potensial zəiflikləri aşkarladım və container hardening tədbirlərini tətbiq etdi.Red Team ssenarilərini icra edərək sistem zəifliklərinin exploitation və post-exploitation mərhələlərində dərin testlər apardı.	
MilliSec	Bakı, Azərbaycan
Red Teamer	10/2024 - 04/2025
<ul style="list-style-type: none">Web Application Security Testing apararaq SQL Injection, XSS, CSRF, Command Injection və digər zəifliklərin istismarını həyata keçirdi.Linux və Windows Active Directory Environment üzərində privilege escalation, lateral movement və persistence techniques tətbiq etdi.Cobalt Strike, Metasploit, Burp Suite Pro və digər Red Team alətləri ilə hücum ssenarilərini modelləşdirdi.MITRE ATT&CK Framework əsasında hücum texnikalarının təsnifatını apararaq zəifliklərin prioritetləşdirilməsini təmin etdi.	
Cyber Club ASOIU	Bakı, Azərbaycan
Red Teamer	08/2025 - Present
<ul style="list-style-type: none">Phishing Campaigns və Social Engineering Assessments sınaqları ilə istifadəçi davranışlarını analiz etdi.OSINT (Open Source Intelligence) texnikaları ilə hədəf infrastruktur haqqında kəşfiyyat apararaq attack surface xəritəsini hazırladı.Network Sniffing və Packet Analysis (Wireshark, tcpdump) vasitəsilə real trafik üzərində anomaliyaları təhlil etdi.Təcrübə müddətində Red Team Engagement Report tərtib edərək tapıntıları risk scoring və CVSS metodologiyasına əsasən sənədləşdirdi.	

DİLLƏR

Azərbaycan Ana dil ●●●●●

İngilis Intermediate ●●●●●

Rus Başlanğıc ●●●●●

Türk Professional ●●●●●

LAYIHƏLƏR

The Advancement of Cybersecurity in Space through AI – IAC 2025

Həmmüəllif | Beynəlxalq Astronavtika Federasiyası tərəfindən qəbul olunmuş abstrakt | Azərkosmos tərəfindən dəstəklənib

THM - millisec.1.0 CTF Challenge (TryHackMe | Kiber Təhlükəsizlik Təlimi)

Təhlükəsizlik zəifliklərinin aşkarlanması və exploit texnikalarının praktik tətbiqi.

THM - Millisec CTF Challenge (TryHackMe | Kiber Təhlükəsizlik Təlimi)

Real-life kiber hücum simulyasiyaları və təhlükəsizlik əməliyyatları üzrə təcrübə.

THM - V CTF Challenge (TryHackMe | Kiber Təhlükəsizlik Təlimi)

Web və sistem əsaslı CTF tapşırıqlarının həlli, penetration testing bacarıqlarının inkişafı.

RƏQƏMSAL BİLİKLƏR

Penetration Testing

Web/API Pentesting – OWASP Top 10, API Security

Active Directory Pentest – Lateral Movement, Privilege Escalation, Data Exfiltration

Red Teaming – C2 Tools (Cobalt Strike, Havoc, Metasploit), Social Engineering, Network Attacks, Malware Simulation

SAST – SonarQube, Checkmarx, Fortify | DAST – OWASP ZAP, Burp Suite, Nessus, Acunetix

SOC (Security Operations Center)

Manual Log Analysis | **SIEM** – Splunk, QRadar | **EDR/XDR** – Bitdefender XDR | **IDS/IPS** – Suricata

WAF – Sucuri | **Firewall** – Fortigate | **CTI/XTI** – SOCRadar, VirusTotal

Network Administration

Network Monitoring & Troubleshooting – Wireshark

Cloud Networking – Azure Networking | Protocols – TCP/IP, HTTP/HTTPS, DNS, DHCP

Wireless Security – WPA2, WPA3 Standards

Programming

Python – Scripting, Automation | **SQL** – CRUD Operations, Joins, Subqueries | **Node.js**, **Express.js**

System Administration

Operating Systems – GNU/Linux (Ubuntu, Debian), Windows Client/Server

Automation & Scripting – Python | Server Management – Apache, Nginx, IIS

Network Services – DHCP, DNS, Active Directory

ŞƏXSİ KEYFİYYƏTLƏR

Qutudan kənar düşünmək

Problem həll etmə və qərar vermə bacarığı

Komandada işləmək bacarığı

Tənqidi düşüncə

Liderlik və idarəetmə bacarığı

İşgüzar ünsiyyət və təhlil etmə bacarığı

Certification


eWPTXv3 — INE Security (eLearnSecurity Web Application Penetration Tester eXtreme)


CRTA — CyberWarFare Labs (Certified Red Team Analyst)


C3SA — CyberWarfare Labs (eLearnSecurity Junior Penetration)Tester)

FCAC — Fortinet Certified Associate Cybersecurity

OLDUĞU PLATFORMALAR

 Ruslan Amrahov
[linkedin.com/in/amrahov](https://www.linkedin.com/in/amrahov)

 Amrahov Ruslan
<https://www.youtube.com/channel/UCDqD3g4DKiq-Bt5kjKULi5Q>

 ruslanemrahov
<https://github.com/ruslanemrahov>