

# MUHAMMED KAYA

## HAKKINDA

Performans odaklı, bir kuruluşun siber güvenlik duruşunu optimize etmek için teknik ve ticari bilgileri kullanma konusunda hevesli. Yeni pozisyonda staj ve mesleki deneyim arayışında. Şu anda Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği öğrencisi. Şu teknolojileri ve araçları kullanmakta: Nmap, Burp Suite, Splunk, Metasploit, Nessus, Hydra, Sqlmap, Python, C++, C, ASP.NET, C#, GNU/Linux, NGINX, Apache, Docker, MySQL/MariaDB, MongoDB, MSSQL, Git, OWASP Top-10, MITRE ATT&CK Framework, TCPDUMP, Yara, Ghidra, BinaryNinja, Wireshark, Kibana, Elasticsearch, Bash, HTML, CSS, Javascript ve daha fazlası.

## İLETİŞİM

Phone: +905433075493

Email: muhammedk4y4@gmail.com

Adres: Sakarya, Türkiye

Portfolio: <https://muhammedkayag.github.io>

## DENEYİM

### Siber Güvenlik Stajyeri | 2025

Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi Bilgi İşlem Daire Başkanlığı

- Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi Bilgi İşlem Daire Başkanlığı Siber Güvenlik alanında 20 günlük stajımı tamamladım. Bu süreçte Siber Tehdit İstihbaratı ile potansiyel zafiyetleri araştırdım (IOC, TTP, DarkWeb analizleri), üniversitenin ağına ve sistemlerine zafiyet taramaları yaparak bulduğum zafiyetleri raporladım ve ardından yazılım ekibiyle birlikte bu zafiyetleri kapattım.

### Siber Güvenlik Stajyeri | 2025

Secure Computing

- Secure Computing şirketinde yaklaşık üç ay süren DevSecOps odaklı stajım boyunca Kibana, Elasticsearch, Logstash ve Filebeat gibi araçları aktif olarak kullandım. Bu süreçte log ve sistem izleme, sistemlere yönelik yetkisiz erişim tespiti, zararlı yazılımların belirlenmesi ve olaylara müdahale gibi konularda çalışmalar yaparak hem pratik deneyim kazandım hem de kendimi önemli ölçüde geliştirdim.

### Ctf Oyuncusu | 2022-halen

TryHackMe

- 200 den fazla CTF odası çözdüm ve global rankta %1 deyim. Profil linki: <https://tryhackme.com/r/p/armenace>

### Ctf Oyuncusu | 2022-halen

HackTheBox

- 50 den fazla CTF odası çözdüm. Certified Bug Hunter kursunu tamamladım.

### Bug Hunter | 2023-halen

Bugcrowd ve Hackerone

- Bug Bounty programlarına katılarak websitelerine zafiyet taramaları gerçekleştirdim ve bulduğum zafiyetleri raporlayarak bildirdim.

## EĞİTİM

### Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi

Bilgisayar Mühendisliği Öğrencisi

## SERTİFİKALAR

### Google Cyber Security Professional | 2024

Splunk, Linux, Sql, Python, Cyber Threat Intelligence, Incident Response, Network, Windows.

doğrulama: <https://coursera.org/share/4a19736506af91f181609ae9007cb9e5>

### BTK Akademi Uygulamalı Sızma Testi | 2023

Application Security, Vulnerability Asssesment, Network Security.

doğrulama: <https://www.btkakademi.gov.tr/portal/certificate/validate?certificateId=jK1hKVGMKB>

### HackTheBox Certified Bug Bounty Hunter | 2024

Application Security, Vulnerability Asssesment, Web Application Security, Linux.

doğrulama: <https://academy.hackthebox.com/achievement/1479618/path/17>

### TryHackMe Cyber Security 101 | 2024

Linux, Windows, Cryptography, Offensive Security, Defensive Security, Network, Security Solutions.

doğrulama: <https://tryhackme-certificates.s3-eu-west-1.amazonaws.com/THM-7BQPS1WSXL.png>

### TryHackMe Introduction to Cyber Security | 2024

Forensics, Offensive Security, Defensive Security, Security Solutions.

doğrulama: <https://tryhackme-certificates.s3-eu-west-1.amazonaws.com/THM-INN9KX2AEX.png>

### TryHackMe Pre Security | 2024

Linux, Windows, Network.

doğrulama: <https://tryhackme-certificates.s3-eu-west-1.amazonaws.com/THM-BHIMV3ECTC.png>

### TryHackMe Complete Beginner | 2024

Linux, Windows, Network, Web Applications, Cryptography.

doğrulama: <https://tryhackme-certificates.s3-eu-west-1.amazonaws.com/THM-PJN12XSWFS.png>

### BTK Akademi C Programlama Dili | 2023

Başlangıçtan ileri seviyeye C programlama dili.

doğrulama: <https://www.btkakademi.gov.tr/portal/certificate/validate?certificateId=BozfGXGwB1>

### Cisco Introduction to Cyber Security | 2025

Network, Linux, Security Solutions

doğrulama: <https://www.credly.com/badges/6db6cb24-3e83-47a6-b063-f7e362c70499>