

# HİLAL AYYILDIZ

Bilgisayar Mühendisliği öğrencisi olarak analitik düşünme, problem çözme ve yazılım geliştirme konularında kendimi sürekli geliştiren, teknolojiye tutkuyla bağlı biriyim. Yenilikçi ve araştırmacı bakış açım sayesinde, karşılaştığım her problemi bir öğrenme fırsatına çevirerek çözüm odaklı yaklaşımlar geliştiriyorum. Takım çalışmasına yatkın, disiplinli ve sorumluluk sahibi bir mühendis adayı olarak, NovusBT Bilişim A.Ş.'de gerçekleştirdiğim network security stajım sırasında kurumsal ağ altyapılarını, Cisco ve Fortinet cihazlarının yönetimini ve siber güvenlik protokollerini uygulamalı olarak deneyimleme fırsatı buldum. Bu staj, teorik bilgilerimi endüstriyel ölçekli projelere entegre etmemi sağlarken, gerçek dünya problemlerine çözüm üretme ve network tasarımı konularındaki teknik becerilerimi ileri seviyeye taşıdı. Aynı zamanda, GDG On Campus'te sosyal medya koordinatörü olarak dijital iletişim ve organizasyon becerilerimi pekiştirdim. Bu süreçte etkinlik yönetimi, topluluk oluşturma ve içerik stratejileri geliştirme konularında deneyim kazanarak ekip çalışmasının ve liderliğin önemini yakından gözlemledim. Öğrenmeye ve kendimi geliştirmeye olan bağlılığım sayesinde, kariyerimi teknoloji ve mühendislik alanında sağlam temeller üzerine inşa etmeyi hedefliyorum. Teknolojiyi, verimliliği artıran, sürecleri optimize eden ve geleceği sekillendiren bir arac olarak görüyor; bu doğrultuda yeni nesil yazılım ve mühendislik çözümleri üretmeye odaklanıyorum.

05535246691	⊠ ayyildizh64@gmail.com	<u>&amp;</u> UŞAK/MERKEZ	告 14.03.2003
EĞİTİM BİLGİLER	İ		
SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ			2027
Şehit Abdülkadir Kılavuz Anadolu Lisesi			2021

SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ BİLGİ İŞLEM DAİRE BAŞKANLIĞI TEKNİK SERVİS

5 Mart - 31 Aralık 2024

Stajyer

Okulun teknoloji operasyonlarının merkezinde yer alarak, tüm teknolojik altyapının (ağ, donanım,

yazılım) kesintisiz ve verimli çalışmasını sağlamak amacıyla düzenli bakım ve proaktif onarım stratejileri uyguladım. Donanım ve yazılım arızalarına yönelik yaptığım hızlı müdahaleler ve etkin çözümler ile sistem güvenilirliğini ve kullanıcı memnuniyetini önemli ölçüde artırdım. Süreç iyileştirme kapsamında, ağ performansını optimize ettim ve oluşturduğum kapsamlı teknik dokümantasyon ile bakım süreçlerini standartlaştırarak kurumsal hafızayı güçlendirdim.

## NovusBT Bilişim A.Ş Stajyer

21 Temmuz 2025 - 15 Ağustos 2025

NovusBT Bilişim A.Ş. deki stajım esnasında, kurumsal ağ güvenliğinin stratejik öneme sahip bileşenlerinde derinlemesine bir uzmanlık geliştirme fırsatı elde ettim. Stajımın odağını, Cisco teknolojileri üzerine inşa edilmiş ileri düzey ağ operasyonları oluştururken; firewall mimarisi, granüler erişim kontrol listeleri (ACL) tasarımı ve proaktif ağ izleme protokolleri üzerinde hassasiyetle çalıştım. Eşzamanlı olarak, kurum içinde devrede olan Fortinet tabanlı siber güvenlik ekosisteminin kritik bileşenlerine dahil olarak, çok-vendor'lü ortamlarda entegre güvenlik politikalarının nasıl yönetildiğine dair kapsamlı bir bakış açısı kazandım. Bu dinamik ve uygulamalı ortam, CCNA sertifikasyon yolculuğumda edindiğim teorik çerçeveyi, gerçek dünya ağları üzerinde somutlaştırmama olanak tanıyarak, routing, switching ve güvenlik protokollerine dair yetkinliklerimi stratejik bir seviyeye taşımamı sağladı.

## **E** KURS & SERTİFİKALAR

CCNA / CISCO 2024

Bu eğitim kapsamında ağ teknolojileri, yönlendirme ve anahtarlama konularında temel yetkinlikler kazandım. Ağ altyapıları, güvenlik protokolleri ve iletişim sistemleri üzerine kapsamlı bilgi edinerek, sistem yönetimi ve siber güvenlik alanlarında kendimi geliştirme fırsatı buldum. Eğitim süresince; IP adresleme ve alt ağ oluşturma Yönlendirici (Router) ve anahtarlayıcı (Switch) konfigürasyonu Ağ güvenliği ve iletişim protokolleri LAN, WAN ve kablosuz ağ teknolojileri gibi konular üzerinde çalışarak, kurumsal ağ yapılarını yönetme ve optimize etme becerileri kazandım. Teknik bilgi birikimimi artırmak adına ağ otomasyonu ve ileri seviye siber güvenlik konularında da kendimi gelistirmeye devam ediyorum.

#### **Google Developer Groups**

19.08.2025

Google Developer Groups On Campus bünyesinde bir akademik yıl boyunca sosyal medya koordinatörü olarak görev aldım. Bu süreçte topluluğun dijital kimliğini ve marka bilinirliğini güçlendirmek amacıyla kapsamlı sosyal medya stratejileri geliştirip yönettim. Teknoloji odaklı workshop, seminer ve hackathon gibi etkinliklerin duyurularını yapmak ve katılımı artırmak için hedef kitleye özgü, yaratıcı görsel, video ve metin içerikleri üreterek planlamasını gerçekleştirdim. Topluluğun LinkedIn, Instagram ve X (Twitter) gibi tüm sosyal medya kanallarının günlük yönetimini üstlendim; düzenli etkileşim analizleri ve büyüme metriklerine dayalı performans raporlaması yaptım. Ayrıca, topluluk üyeleri ve teknoloji meraklılarından oluşan 500'ü aşkın kişilik bir çevrimiçi ağ kurarak bu topluluğun sürekli etkileşimini sağladım. Tüm içerik ve iletişim çalışmalarını, Google Developer Groups'un küresel standartlarına uygun şekilde yürüttüm.



### \* BECERILER

Programlama Dilleri: C,C#, Java • Zaman Yönetimi & Organizasyon • Öğrenmeye Açıklık & Yenilikçi Düşünme, Ağ ve Sistem Yönetimi: Cisco CCNA Temelleri, Ağ Yönetimi, Yönlendirme ve Anahtarlama, TCP/IP Protokolleri, Ofis Programları: MS Office (Word, Excel, PowerPoint), Sosyal Medya Yönetimi: Dijital içerik üretimi, stratejik planlama, Takım Çalışması & Liderlik;İletişim, Organizasyon & Sunum Yetkinliği; Problem Çözme & Analitik Düşünme; Hızlı ve etkili çözümler üretme

#### REFERANSLAR

Firma adı	Firmadaki Pozisyon	Referans Ad Soyad Telefor	ı
Halkbank	Network Engineer	Şeyda Ayyıldız Yetmo	n 05539681357

# **★** İLGİ ALANLARI

Teknoloji & Öğrenme: Yeni Yazılım Dilleri Öğrenmek, Teknoloji/Mühendislik Kitapları Okumak, Kişisel Proje Geliştirmek Yaratıcılık & İçerik Üretimi: Dijital İçerik Üretimi, Teknik Çizim ve Fotoğrafçılık Aktif Yaşam & Takım Çalışması: Voleybol, Doğa Yürüyüşleri ve Kampçılık

# **&** KİŞİSEL BİLGİLER

Ehliyet: B (Yolcu Otomobili)