



Mehmet Zahit Aydın

Merhaba adım Mehmet Zahit. İlköğretimimi Çamlıca İlkokulu, ortaöğretimimi Darıca Ortaokulu, Lise öğretimimi de Akçaabat Yıldızlı Anadolu Lisesi' nde tamamlayarak Balıkesir Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Elektrik Elektronik Mühendisliği bölümünü kazandım. Üniversite hayatım boyunca elektronik mühendisliğine hep daha fazla ilgi duydum. Bunun neticesinde seçmeli derslerimi tüm öğrenim hayatım boyunca bu yönde seçtim (mikrodalga, yarıiletkenler, optoelektronik, anten, devre tasarımı vb.). Stajlarımı da hep bu yönde yaparak kendimi geliştirdim ve bilgi beceri elde ettim. Okulumu 3.74 not ortalamasıyla ilk üçe girdim ve derece ile bitirerek mezun oldum. Kendimi, ülkemin geleceğine dokunup gelişiminde yer alarak, işyerime katkılar vererek geliştirip tecrübeler kazanmak istiyorum.

KİŞİSEL

İsim

Mehmet Zahit Aydın

Adres

Hasköy Mah. Çayıralan Sok.
Dayanç Apart. 19/5
6300 Ankara/Keçiören

Telefon numarası

05348632753

E-posta

aydinmehmetzahit@gmail.com

Doğum tarihi

03-01-2001

Doğum yeri

Trabzon

Cinsiyet

Erkek

Askerlik Durumu

Tecilli - 31.07.2026

Medeni durum

Bekar

Sürücü ehliyeti

B

LinkedIn

www.linkedin.com/in/mehmet-zahit-aydin-44220b318

İlgi Alanları

Futbol, Motorsporları, Basketbol

Diller

İngilizce

B1

Eğitim ve Nitelikler

Elektrik Elektronik Mühendisliği

Balıkesir Üniversitesi, Balıkesir/Altıeylül

AGNO: 3.74

Ağu 2020 - Tem 2024

Kurslar

Tei Havacılık Motorları Okulu

TEI-Tusaş Motor Sanayii A.Ş.

Tei Havacılık Motorları Okulu kursunda havacılık motorları bileşenleri üzerine detaylı bir eğitim görerek sertifika almaya hak kazandım. (Sertifika kodu:TEIFE7D8B45)

Oca 2023 - Haz 2023

Sistem Mühendisliği

BTK Akademi

Tüm sistem mühendisliği aşamaları üzerine kapsamlı bir kurs aldım. Kurs eğitim başlıkları şöyle;

- 1-) Giriş
- 2-) Tarihçe ve Tanımlar
- 3-) Sistem Mühendisliğinin Önemi ve Katkıları
- 4-) Sistem Ömür Devri
- 5-) Sistem İşletim Konsepti
- 6-) Kapsam ve Gereksinim Yönetimi
- 7-) Sistem Gereksinimleri ve Tasarımı
- 8-) Entegrasyon, Doğrulama, Geçerli Kılma, İşletme ve Kullanımdan Çıkarma
- 9-) Sistem Mühendisliği Uygulama Yöntemleri ve Standartları
- 10-) Sistem Mühendisliği Yönetimi
- 11-) Sistem Mühendisliği Güncel Yaklaşımlar
- 12-) Sistem Mühendisliği Uygulamaları ve Örnekler
- 13-) Sistem Mühendisliği Durum Çalışması
- 14-) Sistem Mühendisliği Durum Çalışması 2
- 15-) Eğitim Sonu-Kapanış

Şub 2025 - Şub 2025

Altium Designer ile Donanım (PCB) Tasarlamayı Öğren

Udemy

Altium Designer programını öğrenmek için kapsamlı bir şekilde tasarım eğitimi aldım. Kurs konu başlıkları;

- 1-) Giriş
- 2-) Kütüphane nasıl oluşturulur?
- 3-) Şematik tasarım nasıl yapılır?
- 4-) PCB sayfasında başlıca komutlar nelerdir?
- 5-) Komponent yerleşimi nasıl yapılır?
- 6-) PCB tasarımı nasıl yapılır?
- 7-) Tasarımı üretime hazır hale nasıl getiririz?

Şub 2025 - Şub 2025

İş deneyimi

Sistem Mühendisi / Stajyer

Ağu 2023 - Eyl 2023

Aselsan Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., Ankara/Macunköy

Aselsan şirketinde akıllı sistemler sistem mühendisliğinde hazır kütüphane kullanmadan makine öğrenimi ile araç rengi sınıflandırma yaparak, farklı öğrenimlerde doğruluk yüzdesini bulma, en iyi öğrenim yolunu yorumlama, histogramda grafiksel olarak öğrenimleri karşılaştırma vb. projesi yaptım. Linux işletim sisteminde kurma, dosya kopyalama, IP adres tanımlama, sistem ayağa kaldırma vb. çalışmalar yaptım.

Donanım Tasarım Mühendisi / Stajyer

Şub 2024 - May 2024

Baykar Makina Sanayi ve Ticaret A.Ş., İstanbul/Hadımköy

Hava aracı tüm aşamalarında bulunarak üretim, gelişim vb. alanlarda katkılar verdim. Haberleşme ağları üretim dökümantasyonu, polarizasyon, motor, yazılım gibi testlerde yer aldım. Ar-Ge, Haberleşme protokolleri (Can Bus, RS-232, RS-485, Ethernet, PWM vb.), EMI-EMC, hava aracı donanımları hakkında tecrübeler edindim.

Beceriler

MS Office	<div><div style="width: 80%;"></div></div>
Proteus	<div><div style="width: 80%;"></div></div>
LTspice	<div><div style="width: 60%;"></div></div>
Solidworks	<div><div style="width: 80%;"></div></div>
Linux	<div><div style="width: 20%;"></div></div>
Canias ERP	<div><div style="width: 60%;"></div></div>
TIA Portal	<div><div style="width: 60%;"></div></div>
Altium Designer	<div><div style="width: 60%;"></div></div>