COŞKUN EMRE ZEVKİRLİOĞLU

Eskişehir, Türkiye

emre.zevkirlioglu@gmail.com **cezevkirlioglu** **cezevkirlioglu.com**

Eğitim hayatım ve kariyerim boyunca, yenilikçi çözümler üretme ve stratejik düşünme yeteneklerimle yazılım alanında değerli çalışmalar yapmaya ve bu alana önemli katkılar sağlamaya odaklandım. Uzmanlık alanlarım arasında Yapay Zeka, Mobil ve Web Uygulamaları Geliştirme ve Algoritmalar bulunmaktadır.

DENEYİM

KASIM 2025 – ŞİMDİ

ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ

TÜRK HAVA KURUMU ÜNİVERSİTESİ, ANKARA

Türk Hava Kurumu Üniversitesi'nde Araştırma Görevlisi olarak, yazılım mühendisliği ve yapay zeka alanlarındaki araştırma projelerine prototipler geliştirerek, veri analizi yaparak ve yapay zeka tabanlı çözümler uygulayarak katkıda bulundum. Ayrıca literatür taramalarına, teknik dokümantasyona destek verdim ve akademik personellerle araştırma faaliyetlerinde iş birliği yaptım.

TEMMUZ 2025 – KASIM 2025

YAZILIM MÜHENDİSİ

THE BLUE RED DİJİTAL DÖNÜŞÜM, GAZİANTEP

The Blue Red Dijital Dönüşüm firmasında React, React Native ve Flutter ile yapay zeka destekli web ve mobil uygulamalar geliştirdim. Python ile otomasyon scriptleri, veri işleme araçları ve yapay zeka entegrasyonları tasarladım; modern yazılım mimarileri, API entegrasyonları ve bulut altyapılarıyla hem iş süreçlerini optimize eden hem de kullanıcıya değer katan yenilikçi projeler ürettim.

HAZİRAN 2024 - EYLÜL 2024

YAZILIM/IT STAJYERİ

AKINSOFT, KONYA

Akınsoft Bilgi Teknolojileri Departmanında gerçekleştirdiğim 14 haftalık staj boyunca web uygulama geliştirme, son kullanıcı desteği, firewall ve sunucu yönetimi gibi çeşitli alanlarda pratik deneyim kazandım. Ayrıca, donanım ve yazılım sorunlarının çözümü, API entegrasyonu ile React tabanlı projeler geliştirme, envanter yönetimi ve ağ sistemlerinin bakımı gibi görevlerde aktif olarak yer aldım. Bu süreçte, problem çözme, etkili iletişim ve zaman yönetimi becerilerimi geliştirerek mesleki donanımımı artırma fırsatı buldum.

EĞİTİM

TEMMUZ 2025 – HALEN

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ (YL), ESKİŞEHİR TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

- %100 İngilizce

EYLÜL 2020 – OCAK 2025

YAZILIM MÜHENDİSLİĞİ, HASAN KALYONCU ÜNİVERSİTESİ

- %100 İngilizce ve Tam Burslu Eğitim
- Not Ortalaması: 3.67/4.0

EYLÜL 2016 - HAZİRAN 2020

LİSE EĞİTİMİ, 19 MAYIS LİSESİ

- Okul Birinciliği
- Not Ortalaması: 94/100

YETENEKLER

- React ve React Native
- HTML5, CSS3, JavaScript, Bootstrap
- Firebase
- Python
- C/C++
- Git VCS
- Unit Testing
- Farklı Proje Yönetim Metodolojileri ile Çalışma Deneyimi
- Tasarım Araçları (Figma, Adobe Photoshop, vb.) Deneyimi
- İleri Düzey İngilizce

PROJELER

- **Teknofest 2022 - Robotaksi Binek Otonom Araç Yarışması Finalisti**
  Türkiye'nin en prestijli teknoloji festivallerinden biri olan Teknofest'te, Robotaksi Binek Otonom Araç Yarışması kategorisinde finalist olarak seçildim.
- **"Lezzet Diyarı" Mobil Uygulama Geliştirme Projesi**
  Bitirme projesi kapsamında, React Native ve Firebase teknolojilerini kullanarak kullanıcı dostu ve çeşitli yenilikçi özelliklerle donatılmış bir yemek tarifi mobil uygulaması geliştirdim. Projeyi detaylı bir şekilde hazırlayarak TÜBİTAK'a sundum.
- **Astım ve Kalp Krizi Hastaları için Otomatik Pencere Projesi**
  Sağlık odaklı bir proje kapsamında ortam sıcaklığı ve nem seviyesini tespit ederek, bu değerler kritik seviyelere ulaştığında otomatik olarak açılan bir pencere sistemi geliştirdim.
- **Kullanıcı Arayüzü Tasarımı Deneyimi**
  Lisans eğitimim süresince web (portföy web siteleri), mobil (React Native ile çapraz platform uygulamaları) ve gömülü sistemlerde (Arduino ve C/C++) kullanıcı dostu arayüz tasarımları geliştirdim. Tasarımlarımda kullanılabilirlik, estetik ve işlevsellik kriterlerine öncelik verdim.

ETKİNLİKLER VE GÖREVLER

- **Web Hackathon'26 – Mentorluk**
  HKU Geliştirici Öğrenci Kulüpleri (DSC) tarafından düzenlenen "Web Hackathon'26" etkinliğinde mentor olarak görev aldım ve katılımcılara web geliştirme teknolojileri, proje

tasarımı ve problem çözme yaklaşımları konusunda rehberlik ederek hackathon boyunca destek verdim.

- **Web Hackathon'24 – Eğitmenlik ve Mentorluk**
  HKÜ Developer Student Clubs (DSC) tarafından düzenlenen "Web Hackathon'24" etkinliğinde eğitmen olarak görev aldım ve katılımcılara web teknolojileri (HTML5, CSS3, Bootstrap, React, ve Firebase) konusunda eğitim verdim. Eğitim sonrasında iki gün boyunca devam eden Web Hackathon 2024'te mentor olarak görev aldım.
- **HKÜ Mühendislik Fakültesi – Yazılım Mühendisliği Bölümü Mentoru**
  Hasan Kalyoncu Üniversitesi'nde lisans eğitimim süresince gönüllü mentor olarak görev aldım. Bu kapsamda öğrencilere rehberlik ederek Web Uygulamaları Geliştirme ve C/C++ Programlama konularında dersler verdim ve teknik bilgi paylaşımında bulundum.
- **Yazılım Konferansları ve Meetup Etkinliklerine Katılım**
  Güncel teknoloji trendlerini takip etmek ve sektörle bağlantıda kalmak amacıyla düzenli olarak yazılım konferanslarına ve meetup etkinliklerine katılım sağladım.

SERTİFİKALAR

- Web Programlama Atölyesi
- C++ ile Programlama
- Mobil Geliştirme 101
- Agile (Çevik Yönetim) 101
- Veri 101
- Bulut Teknolojileri 101
- Ağ Teknolojileri 101
- Oyunlaştırma 101
- Yapay Zeka 101
- Siber Güvenlik 101
- Metaverse 101

İLGİ ALANLARI

- **Yapay Zeka ve Yapay Zeka Ajanı Geliştirme**
  Yapay zekâ tabanlı sistemler ve otonom ajanlar tasarlama ve geliştirme konularıyla ilgileniyorum; bunlar arasında LLM destekli ajanlar, görev otomasyonu ve akıllı karar verme çözümleri yer alıyor.
- **Mobil ve Web Uygulamaları Geliştirme ve Kullanıcı Arayüzü Tasarımı**
  Kullanıcı dostu mobil ve web uygulamalar tasarlama ve geliştirme konusunda çalışmaktan keyif alıyorum.
- **Algoritma Geliştirme ve Problem Çözme**
  Farklı sistemler ve sorunlar için özel algoritmalar geliştirmekten keyif alıyorum ve bu süreçte yenilikçi yaklaşımlar uyguluyorum.
- **Yabancı Dil Öğrenimi ve Pratik**
  İngilizce başta olmak üzere farklı dillerdeki iletişim yetkinliklerimi geliştirmek için düzenli olarak pratik yapıyorum.
- **Fotoğrafçılık ve Video Düzenleme**
  Görsel hikaye anlatımı ve dijital içerik üretimi konusunda fotoğrafçılık ve video düzenleme ile ilgileniyorum.
- **Literatür Taraması ve Yeni Teknolojilerin Araştırılması**

Teknolojik yenilikleri ve sektörel trendleri takip etmek için düzenli olarak literatür taraması yapıyorum.

- **Yüzme ve Fitness**
  Fiziksel ve zihinsel sağlığımı korumak amacıyla yüzme ve fitness aktiviteleriyle ilgileniyorum.

KARAKTER ÖZELLİKLERİ

- Analitik Düşünme ve Problem Çözme
- Algoritma Oluşturma
- Takım Çalışmasına Yatkınlık ve Liderlik
- Öğrenmeye Açıklık ve Teknolojik Yeniliklere Hızlı Adaptasyon
- İyi İletişim ve İş birliği Becerileri
- Zaman Yönetimi ve Çoklu Görev Yürütme Yeteneği
- Disiplinli ve Sorumluluk Sahibi

REFERANSLAR

- Prof. Dr. Hanifi ÇANAKÇI, Mühendislik Fakültesi Dekanı, Hasan Kalyoncu Üniversitesi
- Dr. Öğr. Üyesi Fatih ALİSİNANOĞLU, Yazılım Mühendisliği Bölüm Başkanı, Hasan Kalyoncu Üniversitesi
- Dr. Öğr. Üyesi Sadık EŞMELİOĞLU, Çankaya Üniversitesi
- Prof. Dr. Atilla ELÇİ, Hasan Kalyoncu Üniversitesi
- Dr. Öğr. Üyesi Noor BAHA ALDIN, Hasan Kalyoncu Üniversitesi

Referansların iletişim bilgileri talep üzerine sunulabilir.