



YAĞIZ MUHAMMED TAN

Adres: Güzelhisar Mah. Albay Şefik Cad. NO:17
Telefon: +90 551 193 90 48
Email: yagizmuhammedtan@gmail.com
Website: www.yagizmtan.tech
Grabcad: <https://grabcad.com/yagiz.muhammed.tan-1>
Github: <https://github.com/yagiztan>

HAKKIMDA

Ben Yağiz Muhammed Tan, Aydın'da bulunan Emel Mustafa Uşaklı Anadolu Lisesi'nden mezunum. Şuan da Isparta Uygulamalı bilimler Üniveristesi'nde Makine Mühendisliği öğrencisiyim. Lise dönemimde birçok Teknofest yarışmasına katılarak çeşitli dereceler elde ettim ve aynı zamanda Erasmus+ projelerine aktif bir şekilde katılım sağladım. Girişimcilik ruhumu geliştirmek adına kendi projelerimi hayata geçirmeye çalıştım. Ayrıca kendimi bir Maker olarak tanımlayabilirim, kendi tasarım ve üretim projeleri üzerinde çalışıyorum. Aynı zamanda üniversitemde yer alan Teknofest öğrenci topluluğunda başkanlık görevini yürütmekteyim. Gelecekte, ülkeme ve dünyaya faydalı projelerde bulunmak amacıyla çalışmalarına devam ediyorum.

PROJELER

PurDerma

Bu proje de yazılım ve tasarım kısmından sorumlu teknik üyeyim. Şuan bu proje Tübitak 2209-A programından destekleniyor. Ayrıca Pamukkale Teknokent'te Ön kuluçka merkezinde geliştirmeye devam ediyorum.

İsabetli Atış Hayat Kurtarır

Bir Teknofest projesi. Yangın helikopteri pilotlarının suyu yanlış yere bırakılmasını engellenmek için bir proje. Bu projede python dilinin opencv kütüphanesini kullandık. Ben bu projenin kaptanı ve yazılımdan sorumlu üyesiydim.

Pautim

Bu proje bir Teknofest projesi. Bu proje dil konuşma terapistleri için geliştirdiğimiz bir uygulama. Dil konuşma terapistlerinin kullandığı materyaller pahalı olduğu için biz kullandıkları materyalleri bir uygulamada topladık. Ben bu projede yazılımdan sorumlu üye idim.

3Println

Bu proje 3D yazıcısı olan ve bu yazıcı ile bir şeyler basıp, bu bastığı şeylerden para kazanmasına yardımcı olan bir platform. Ayrıca çok fazla parça üretmek isteyen kullanıcılarımız açtıkları ihaleler ile parçalarını en uygun fiyata ürettirebilirler. Ben bu projeyi tek başıma geliştiriyorum.

X52

Bu projede bir SolidWorks kullanarak bir rc uçan araba tasarladım. SolidWorks Fluent ile kullanarak analiz ettim. Bu projeyi kendimi geliştirmek için yaptım.

TravelMe

Bu proje yapay zeka destekli tatil planlama uygulaması. Bu proje ile Üretken Akademi Lise programı ile ilk 10'a seçildim.

Kutay Roket

Bu proje bir Teknofest A3(Yüksek İrtifa Roket Yarışması) projesi. Ben projede aviyonik kısımdan sorumlu teknik üyeyim

TeknoKöy Isparta

Bu proje bir ÜNİDES projesi. Bu projeyi Teknofest topluluğu olarak gerçekleştirdik. Projenin koordinatörü ve eğitmeniydim. Projede dezavantajlı ortaokullara giderek çocuklara temel arduino eğitimi verdik ve ilk projelerini yapmalarına destek olduk.

EĞİTİM

Emel Mustafa Uşaklı Anadolu Lisesi

Not ortalaması: 80/100

Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi

Makine Mühendisliği Lisans

Not ortalaması: 2.88/4

Ağustos 2020 - Haziran 2024

Ağustos 2024 -

DENEYİM

Erasmus +

Lise'de 11.sınıfta Dijital Çağda Anahtar Yeterlilikler projesi ile Litvanya ve Letonya'ya gitme ve yeni deneyimler elde etme fırsatı buldum.

Teknofest 4.cülüğü

Lise'de 10.sınıfta İsabetli Atış Hayat Kurtarır projesi ile insanlık yararına teknoloji yarışması ile Türkiye 4.cüsü oldum.

Teknofest 6.cılığı

Lise'de 11.sınıfta Pautim projesi ile insanlık yararına teknoloji yarışması ile Türkiye 6.cısı oldum.

Teknofest Kulüp Temsilciliği

Üniversitemde bulunan Teknofest Topluluğunda Temsilcilik görevini üsteleniyorum.

T3 Girişimci Yetiştirme Programı

Lisede T3 Girişimci Yetiştirme programına seçildim.

YETENEK VE SERTİFİKALAR

Sertifikalar

- [Makine Öğrenmesi Algoritmaları ve Kullanım Alanları](#)
- [Google Flutter ile Mobil Uygulama Sertifika](#)
- [Kotlin İle Mobil Uygulama Geliştirme İleri Seviye](#)
- [Flutter İle Mobil Uygulama Geliştirme](#)
- [Teknofest 2023 Katılım Belgesi](#)
- [Teknofest 2022 Katılım Belgesi](#)
- [Teknofest 2024 Katılım Belgesi](#)
- [Sıfırdan İleri Seviyeye C++ Kursu](#)
- [Üretken Akademi Katılım Belgesi](#)
- [OpenCv ile Görüntü İşleme](#)
- [Erasmus+ Sertifikası](#)
- [Teknofest Girişim Eğitimi](#)
- [Herkes İçin Yapay Zeka Eğitimi\(1\)](#)
- [Herkes İçin Yapay Zeka Eğitimi\(2\)](#)

Yetenekler

- Solidworks
- Fusion360
- Python
- C++
- Kotlin
- Flutter
- Autodesk

REFERANSLAR

Yusuf Sami Kaygusuz

Baykar Tech

Phone: +90 505 471 4139

Email: yusufskaygusuz@r2pro.com

YABANCI DİL

İngilizce

Okuma : B1 Konuşma : A2

Yazma : A2 Dinleme : B1