

# RABİA DOĞAN

- » Tel: +90 (536) 701 50 98
- » E-posta: doganrabia477@gmail.com
- » Adres: Kuruçeşme Mahallesi 203/33 Sokak No:10 Daire:5 İzmir/Buca
- » Doğum Tarihi: 06/06/1998
- » Diller İngilizce
- » Topluluklar Deu Robot Topluluğu, EĞİAD Gençlik Komisyonu,Yaren Kooperatif, Vehbi Koç Vakfı
- » Hobiler Kitap Okumak, Müzik Dinlemek, Elektronik Projeler, Dağ yürüyüşleri



## »»» Hakkımda

Lisans eğitimi aldığım dönem boyunca kendimi hem sosyal hem teknik açıdan kendimi geliştirmeye çalıştım. Hiç bitmek bilmeyen merak duygum beni her zaman bir adım daha ileriye götürdü. Bir çok toplulukta yer almakla beraber edindiğim sorumluluklar son 2 yıldır aktif olarak yer aldığım çalışma serüvenimle gitgide katlandı. Yazılıma olan ilgim gün geçtikçe arttı. Gömülü sistemler hayatın her bir parçasına çok iyi oturduğunu düşündüğüm için merakım ve ilgi odağım zamanla bu alana kaydı. Çözüm odaklı bakış açım, ekip içi çalışma düzenim ve uyumum sayesinde baş edemeyeceğim problem olmayacağını düşünüyorum. Gelişime her daim açık ve aç olacağımdan eminim.

## »»» Deneyimler

Ağustos/2021-Devam Ediyor	<b>Yazılım Mühendisi</b>	Nucleo Ar-Ge
» Nucleo firması adına Vestel Elektronik Yenilikçi Teknolojiler alt grubunda gömülü yazılım mühendisi olarak görev almaktayım.		
Şubat/2020-Ağustos/2021	<b>Yarı zamanlı Mühendis Adayı</b>	Nucleo Ar-Ge
» Yarı Zamanlı olarak Nucleo firması adına Vestel Elektronik Yenilikçi Teknolojiler alt grubunda gömülü yazılım mühendisi olarak görev almaktayım.		
2019/08	<b>Stajyer</b>	TUBİTAK UME
» Empedans Laboratuvarında yaz dönemi stajımı tamamladım. Staj dönemim boyunca indüktif gerilim bölücü tasarladım. Ayrıca Üzerinde çalıştıkları Avrupa projesinde Wheatstone Köprüsü ile tasarladıkları sistemin yazılımsal optimizasyonu üzerine çalıştım.		
2017-2019	<b>Garson</b>	Mihenk Düğün&Davet Organizasyon
» Yaz aylarında İzmir'de bulunan bazı düğün salonlarında Garson Şefi ve Garson olarak çalıştım.		

## »»» Akademik Hayatı

2016 - 2021	<b>Dokuz Eylül Üniversitesi</b>	Elektrik-Elektronik Mühendisliği
» Not Ortalaması:2.94/4.0		
2012-2016	<b>Adana Ticaret Odası Anadolu Lisesi</b>	
» Not Ortalaması:91.93/100.0		

## »»» Yetenekler

### Programlama Dilleri ve İşletim Sistemleri

C, Python, Linux(Rasbian,Fedora,Ubuntu)

### Bilgisayar Programları

MATLAB, Octave, LabVIEW, QUCS(Circuit Simulator), Kicad, Ltspice, Intel Artera Quartus, Altium, Git, Latex

### Mikro Denetleyiciler

Raspberry Pi, STM32 Series, STM8 Series, TI MSP430 Series, TI CC13xx and CC26xx, TI CC2640

## »»» Projeler & Etkinlikler

2021	<b>TÜBİTAK-Bası Yarısı İyileştirme</b>	Vestel Elektronik
	» Projenin amacı; yatalak hastalarda görülen başı yaralarını bir yatak pedi yardımıyla önlemektir. Proje kapsamında yazılım tarafıyla ilgilenmekteyim.	
2021	<b>TEYDEB-Akıllı Ayna Jest Algılama</b>	Vestel Elektronik
	» Projenin amacı akıllı aynalara jest tanıma özelliği kazandırmaktır.	
2020	<b>Covid Tracker</b>	Vestel Elektronik
	» Projenin amacı, Covid-19 kapsamında Vestel City çalışanlarının güvenliğini sağlamak için bir akıllı takip sisteminin tasarlanmasıdır.	
2020	<b>İş Gençlik'te Girişimcilik Projesi</b>	İZİKAD
	» Hedefimiz üniversiteye hazırlanan kız öğrencilere yönelik mentor - menti mobil uygulaması geliştirmek ve çalışan mühendis kadınları ve mühendislik okuyan kadın öğrencileri lisedeki arkadaşlarımızla bir araya getirmek hedefi taşımaktadır.	
2020	<b>Kodlama Alt Birimi Etkinlik Sorumlusu</b>	Yaren Kooperatif
	» 9-13 yaş arası çocuklara kodlamayı aşlamak amacıyla yapılmış sosyal sorumluluk projesidir.	
2019	<b>Topluluk Görevlisi</b>	DEU Robot Topluluğu
	» Renesas MCU Rally Takım liderliği, Topluluk Denetim Kurulu Başkanlığı, Topluluk Yönetim Kurulu Üyeliği gibi görevlerde yer aldım.	

## »»» Sertifikalar & Ödüller

2021	<b>RENESAS-MCU Car Rally Europe</b>	1.'lik/2.'lik
2020	<b>İZİKAD-İş Gençlik'te Yarışması</b>	Mansiyon Ödülü
2019	<b>IZTECH-Fikir Yarışması</b>	2.'lik Ödülü
2018	<b>Diksiyon ve Hitabet Sertifikası</b>	
2016	<b>İşaret Dili Sertifikası</b>	

## »»» Referanslar

Barbaros KİRİŞKEN	<b>Vestel Elektronik-Yenilikçi Teknolojiler Ekip Müdürü</b>
	» Tel: +90 236 233 01 31 » E-posta: barbaros.kirisken@vestel.com.tr
Gülay GÜLMEZ	<b>TÜBİTAK UME'de Araştırmacı</b>
	» Tel: +90(507) 486 04 97 » E-posta: gulay.gulmez@tubitak.gov.tr
Enis TURHAN	<b>TÜBİTAK UME'de Araştırmacı</b>
	» Tel: +90(532) 300 68 48 » E-posta: enis.turhan@tubitak.gov.tr
Özgür TAMER	<b>Dokuz Eylül Üniversitesi-Dr. Öğr. Üyesi</b>
	» Tel: +90 232 301 71 82 » E-posta: ozgur.tamer@deu.edu.tr