

# Doğukan Berat KARATAŞ

## Yazılım Mühendisi

Angular, NestJS ve Laravel dillerini kullanarak web alanında, hem önyüz (frontend) hem de sunucu (backend) tarafında çeşitli projelerde çalışıyorum. Öğrenmeye istekli ve kendimi geliştirmeye çalışan birisiyim.

### Eğitim

#### Lisans

Hacettepe Üniversitesi Ankara, Türkiye / 09-2015 - 07-2020  
Bilgisayar Mühendisliği (%100 İngilizce)  
GPA: 3.00

#### Lise

Çağrıbey Anadolu Lisesi Ankara, Türkiye / 09-2011 - 06-2015  
GPA: 88,54

### İş Deneyimleri

#### Yazılım Mühendisi

Z Yazılım Ltd. Şti. Odtü Teknokent, Silikon Blok / 07-2020

Şirketimin çeşitli projelerinde (Cubicl, Monkedo, Portal vs.) aktif olarak görev almaktayım. Hem arayüz, hem sunucu geliştirmelerine, hem veri tabanı yönetimi hem de sunucu bakımı ve yayınlama işlerine bakmaktayım. Görev aldığım önemli projelerin detaylarını aşağıda bulabilirsiniz.

### Staj Deneyimleri

#### Web Stajyeri

İnnova Bilişim Çözümleri ODTÜ Teknokent, Ankara, Türkiye / 08-2019 - 09-2019

Bu stajımda Vodafone için geliştirilen bir Sistem Yönetimi web uygulamasında görev aldım. Backend'de Spring Boot kullanıyorduk. Zaten öncesinden bu teknolojiye aşinaydım. Frontend'de ise Angular kullanıyorduk.

#### Web Stajyeri

OBSS Teknoloji A.Ş. İstanbul Teknopark, İstanbul, Türkiye / 07-2019 - 08-2019

Bu stajımda Java teknolojileri üzerine çalışmalarda bulundum. Zaten bu alanda kendimi geliştirmek istediğim için oldukça yararlı bir stajdı. Java SE'nin yanı sıra Java EE'ni ve bununla birlikte Spring Framework'ü ile çalışma, proje geliştirme fırsatım oldu.

### Projelerim

#### Cubicl İş Takip Programı (Angular 14 - Laravel - MongoDB (mongoose))

Bir Proje ve Görev Takip programı olan bu projede kullanıcılar tarafından bildirilen hataları çözmeye ve yeni özellikler eklemeye çalışıyorum. Ayrıca on-premise ortamında kullanan müşterilerimizin sunucularındaki güncelleme işlerine de bakıyorum. <https://cubicl.io>

#### Otomasyon ve İş Akışı Programı (Angular 16 + NestJS + MongoDB (mongoose))

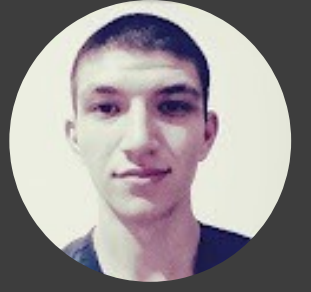
Şirketimizin yeni projesi olan bu projede başlangıç aşamasından beri görev almaktayım. Bu proje, kullanıcının herhangi bir kod yazmadan uygulamalar arası entegrasyon yapabilmesine ve otomasyon akışları oluşturabilmesine imkan sağlıyor. Projenin her bir noktasında görev alıyorum. <https://monkedo.com>

#### HUBBM Not Paylaşım (Angular 16)

Öğrencilik yıllarımda aldığım notları açmış olduğum bir blog sitesinde paylaşıyordum. Bu içerikleri kendi oluşturduğum bir alan adına taşımak istedim ve tasarımıyla birlikte yeni bir site oluşturdum: <https://hubbm-not-paylasim.dev>

#### Proje Yönetimi İçin Doğal Dil İşleme Tabanlı Sanal Asistan (Angular 8 + Flask (Python) + SpaCy (Python))

Cubicl Proje ve Görev Takip projemiz içerisinden kullanıcıların günlük rutin olarak yaptığı işleri otomatize etmek amacıyla geliştirdiğimiz bir sanal asistan. Kullanıcılar, sanal asistana yazılı olarak isteklerini iletebilmektedir. Sanal asistan, kullanıcının isteğini anlayıp, gerekli işlemleri yapmaktadır.



- berat-karatas.com
- 007berat.karatas@gmail.com
- 0555 650 58 63
- Ankara
- B

### Kullandığım Teknolojiler

Angular 2+ (TypeScript)

NestJS (TypeScript)

MongoDB

- mongoose

Laravel (PHP)

Git

- GitHub
- GitLab

Figma

Docker

### Diller

English

- Okuma & Yazma - İleri Seviye
- Konuşma - Orta Seviye

Korean

- Başlangıç seviyesi

### Hobiler

+ Zaman bulabildikçe resim çizmeyi severim.

+ Matematik problemleri ile uğraşmayı severim.

## Projelerim

### Talaşlı İmalat Sektöründe Algoritma Temelli Üretim Planlaması Web Uygulaması (Angular 8 + NestJS + MongoDB (mongoose))

Bu proje kısaca bir Talaşlı İmalat Fabrikasında bir ürünün stok takibinden üretim aşamalarının tanımlanmasına, ürün bazında gerekli çalışan ve makinelerin belirlenmesinden en optimum üretim planmasını yapmaya kadar geçen süreci otomatize etmek amacıyla geliştirilen bir projedir.

### Evcil Hayvan Sahiplendirme Projesi (React + Spring Boot + MySQL + Hibernate)

2 arkadaşım ile birlikte Bitirme projesi için geliştirdiğimiz bir platform. Hem kullanıcıların hem de barınakların bir çatı altında bulunduğu bir platform yapmaya çalıştık.

### Evcil Hayvan Sahiplendirme - Mobil Uygulama Projesi (React Native(Expo) + Spring Boot + MySQL + Hibernate)

Bitirme projemizin mobil uygulaması. Web sitemizi kullanan kullanıcılar ve barınaklara daha iyi bir deneyim sunabilmek için geliştirdiğimiz bir proje oldu.