



Burak Kanmaz

Software Developer

- +90 (538) 778 90 86
- burak@kanmaz.net
- 12 Nisan 1987

Evli ve iki çocuk babası olan Burak, 14 yılı aşkın süredir Microsoft teknolojileri üzerinde profesyonel olarak çalışmaktadır. Aynı zamanda trend teknolojileri düzenli olarak takip ederek ve yeniliklere açık olarak çalışmaktadır. Yenilikçi kişiliğiyle tüm işlerinde kaliteye, performansa ve verimliliğe büyük önem vermektedir. Bu çalışma prensibini ekip ve proje yönetiminde de uygulamaktadır.

## İş Tecrübeleri



### Software Developer

Freelance Aralık, 2022 - ....

Gizlilik anlaşması (NDA) nedeniyle ismini paylaşmadığı bir ABD şirketinde yazılım geliştiricisi olarak çalışmaktadır. Şirketin proje yönetim yazılımını Jira ile bağlayan ve senkronizasyon sağlayan bir Jira Eklentisi geliştirdi. Benzer şekilde, bu üründen gelen bildirimlerin Microsoft Teams'e gönderilmesini sağlayan bir Microsoft Teams Uygulaması geliştirdi. Ayrıca şirketin bu ürününü .NET Framework'ten .NET 9'a yükseltme sürecinde aktif rol aldı. Şu anda bu ürünün geliştirilmesinde aktif olarak yer almaktadır.



### Head of Technology

Inooster Nisan, 2022 - Aralık, 2022

Türkiye'nin oyunlaştırma çözümleri sağlayan en önemli şirketinde Teknoloji Başkanıydı. İşletmeyi kurduktan sonra, Jira'da ürünler geliştirerek şirketin oyunlaştırma deneyimini çeşitli platformlara yaymasına yardımcı oldu. Şirketin beş ürününü ve 20'den fazla müşteri portföyünü, ürünlerini ve teknik süreçlerini denetledi ve yönetti. Ayrıca, denetimi altındaki iki yazılım ekibiyle çalıştı.



### Team Lead

Antasya Mayıs, 2021 - Nisan, 2022

Yedi kişilik bir yazılım ekibinin Ekip Lideri olarak, ekibin çalışmalarını yönetti ve müşterilerle iletişim kurdu. Üç holding, bir banka ve bir üretim tesisi olmak üzere beş kurumsal şirket için 15 projeyi başarıyla yönetti.

Ekibi yönetmenin yanı sıra, şirket içindeki tüm teknik işlerden de sorumluydu. Şirketin fiziksel ve dijital teknik varlıklarını aktif olarak yönetti, diğer ekiplerle koordinasyon sağladı ve şirketin geleceğini planladı.

Görev süresi boyunca müşterilerle teknik iletişimde ve bu süreçleri yönetmede hayati bir rol oynadı. 75'ten fazla görüşme gerçekleştirdi ve dahili ekibin genişlemesine yardımcı oldu. Jira konusundaki uzmanlığı, şirketin müşterilerine Jira Danışmanlık hizmetleri sunmasını sağladı.



### Solutions Architect

Ericsson Mayıs, 2017 - Nisan, 2021

Türkiye'nin en büyük GSM operatörü Turkcell'de 20 kişilik bir ekipte kıdemli yazılım geliştiricisi olarak çalışmaya başladı. Ekip, çağrı merkezi akış yönetimi projesinden sorumluydu.

Ekim 2017'de projedeki kritik modüllerden birini yönetmekten sorumluydu. Bu pozisyonda çalıştığı yıl boyunca, müşteriyle iletişim kişisi olarak görev yaptı ve baş geliştirici olarak görev yaptı.

Ekim 2018'de, Turkcell Global Bilgi'nin kurumsal uygulamalarını sürdürmek ve geliştirmek için oluşturulan 15 kişilik bir ekibin başında Çözüm Mimarı olarak atandı. Süreç boyunca, ekibi kurmaktan ve müşteriyle ilişkileri yönetmekten sorumluydu.

## Uzmanlık Alanları

### Backend Teknolojileri

.NET, Node JS, ASP.NET MVC, C#

### Frontend Teknolojileri

React JS, Angular, Bootstrap, Typescript

### Mobil Teknolojiler

Flutter, React Native

### Veri Tabanı ve Cache Teknolojileri

EF, MSSQL, PL/SQL, PostgreSQL, MongoDB, Redis, RabbitMQ, Solr, Elastic Search (ELK)

### DevOps Teknolojileri

Windows Server, IIS, Linux, Docker, Azure, AWS, Cloudflare, Firewall

### Proje Yönetimi

Jira, Confluence, Azure DevOps, Git, TFS, Bitbucket

### Yönetim Teknolojileri

Microsoft 365, Exchange, Teams, Azure, MPN, Cloudflare

### Diğer

Bilgi Güvenliği and Pentest

## Information Security

2012'den beri hobi olarak bilgi güvenliği alanında çalışmaktadır. Öğrenimi sırasında birçok şirkete güvenlik danışmanlığı ve pentest hizmeti vermiştir. Bilgi güvenliğinin yanı sıra, sosyal mühendislik, ağ güvenliği, penetrasyon testi ve uygulama güvenliği konularında danışmanlık yapmıştır. Bu konuda birçok şirketle çalışmıştır.



Ekibiyle birlikte 20'den fazla projede geliştirme ve teknik destek hizmetleri sağladı.



#### IT Manager

**İstanbul Ticaret Borsası** 2015 - 2017

Bilgi teknolojileri bölümünde beş kişilik bir ekibi yönetmekten ve şirketin beş lokasyona yayılmış 120 çalışanının tüm yazılım ve donanım gereksinimlerini karşılamaktan sorumluydu.

Ağ altyapısını yeniden yapılandırdı, internet erişim kurallarını, dosya paylaşımlarını ve güvenlik duvarlarını değiştirerek güvenliği ve yetkilendirmeyi artırdı. Ayrıca, maksimum güvenlik ve yetkilendirmeyi sağlamak için kullanıcı yetkilendirmelerini optimize etti. Ayrıca, ağ içindeki tüm kullanıcı eylemlerini izlemek, uyarmak ve kontrol etmek için bir sistem uyguladı.



#### IT Manager Assistant

**Ankara Sigorta** 2014 - 2015

Ankara Sigorta web sitesinde bir güvenlik açığı keşettikten sonra, tüm kaynak kodlarına ve veritabanlarına erişebildi. Şirkete bu açığı bildirdikten sonra, yazılımı denetlemekten sorumlu 12 kişilik Bilgi Teknolojileri ekibinin Yardımcı Müdürü olarak atandı.

Öncelikli odak noktası, .NET Framework kullanılarak yakın zamanda geliştirilen altyapıdaki performans sorunlarını ele almaktı.



#### Senior Software Developer

**Doğan Gazetecilik** 2012 - 2014

Çeşitli spor karşılaşmalarının sonuçlarını canlı olarak yayınlamak için Canlı Skor projesinde aktif olarak yer aldı ve futbola odaklandı. Proje MSSQL üzerinde ASP.NET MVC kullanılarak geliştirildi. Ziyaretçiler için daha hızlı skor güncellemeleri sağlamak için Angular JS ve Knockout JS kullandı. NetScaler'ın yardımıyla, herhangi bir performans sorunu olmadan 65.000 ziyaretçiyi idare edebilen bir sistem oluşturdu.



#### Software Developer

**Kariyer.net** 2012 - 2012



#### Software Developer

**IRM Ajans** 2009 - 2012

### Ödüller ve Başarılar

	Ericsson, pandemi sırasında ekibiyle birlikte gerçekleştirdiği üretken uzaktan çalışmalarından dolayı kendisine özel bir takdir ödülü verdi.	2020
	Ayrıca Ericsson tarafından "MMEA'nın 2019 Şampiyonlar Ödülü Kazananı" olarak tanındı.	2019
	Ayrıca Microsoft'un düzenlediği uluslararası Imagine Cup yazılım yarışmasında Türkiye'de birincilik ödülüne layık görüldü.	2010
	Ayrıca iki kez Microsoft Student Partner olarak seçildi.	2008, 2009
	Windows 7 hakkında bir kitap yazdı.	2008

### Eğitim Geçmişi



**Yüksek Lisans** Bilgisayar Mühendisliği  
**İstanbul Üniversitesi - Cerrahpaşa** 2022 - ....

Ders aşamasını tamamladı ve "Yapay Zeka ile Üretilen Kodun Güvenlik Açığı İncelemesi" konulu bir tez üzerinde çalışıyor.



**Lisans** Sosyoloji  
**İstanbul Üniversitesi** 2020 - ....

Sosyoloji ve psikolojiye olan ilgisini uzaktan eğitim yoluyla sosyoloji okuyarak sürdürdü.



**Lisans** Bilgisayar Mühendisliği  
**İstanbul Üniversitesi** 2005 - 2010

Lisans eğitimi sırasında, birey bilgisayar kulübü başkanlığı ve bölüm öğrenci temsilciliği görevlerinde bulundu ve bölüm laboratuvar asistanı olarak çalıştı.