

# M. MERT KAN

Simulation

## İLETİŞİM BİLGİLERİ

+90 545 974 23 60

mehmetmertkan7@gmail.com

ÇANKAYA / ANKARA

github.com/mehmetmertkan

## PROFİL

Çözüm odaklı, zaman yönetiminde iyi, hızlı öğrenen ve öğrenmeyi seven, iki yıl deneyimli bir bilgisayar mühendisiyim. Simülasyon alanında başladığım kariyerime aynı alanda devam etmek istiyorum.

## UZMANLIK ALANLARI

- C++, Java, Python, Matlab
- HLA, RTI, RPR-FOM, MAK RTI
- Nesne Yönelimli Programlama(OOP), Etki Alanına Dayalı Tasarım (DDD), SOLID, Çevik Yöntemlerle Geliştirme
- JIRA, SONARQUBE
- Windows, Linux, Visual Studio, Git, SVN, Eclipse

## DİĞER BECERİLER

- C, Assembly, Prolog, Haskell
- Weka, Verilog, Xilinx, Latex, Logism

## SINAVLAR

- ALES Sayısal 86 (Ağustos 2020)
- YDS 90 (Eylül 2020)

## EĞİTİM

Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Ankara  
Bilgisayar Mühendisliği (2013 – 2019)

## İŞ DENEYİMLERİ

### Cey Savunma ve Simülasyon, Yazılım Mühendisi (2019 Eyl - )

IEEE HLA 1516-2000 ve 2010(Evolved) standartları ile uyumlu, birlikte çalışabilirlik arakatman yazılımının(RTI) geliştirilmesinde rol aldım. Bildirim(Declaration) Yönetimi, Nesne Yönetimi, Veri Dağıtım Yönetimi, Zaman Yönetimi servislerinin gerçekleştirmeleri ve testlerini yaptım. Servislerimizin demonstrasyonunun yapılabilmesi için bir test simülasyonu yazdım. Simülasyonların testleri sırasında görselleştirilmesi için bir görselleştirme aracı hazırladım. Şirketimin CMMI Seviye 3 alım süreçlerinde en baştan sona kadar katkıda bulundum.

### Kodex Bilişim, Yazılım Mühendisi (2018 May - Eyl)

Bir Tübitak 1512 projesinde çalıştım. Yargıtay kararları için bir arama motoru geliştirdim. NLP ve Veri madenciliği üzerinde deneyim kazandım.

### Manus Yazılım, Stajyer (2015 Haz - Ağu)

Stajımda Ruby on Rails ile bir web üzerinden kayıt, giriş, kullanıcı silme gibi işlevleri olan bir admin paneli yaptım.