

## Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi

### Endüstri Mühendisliği Bölümü

#### Yavuz Tekstil Proje Çalışmaları

(Yavuz Tekstil ve ARAS EDAŞ)

Bölümümüz öğretim üyelerinden Dr. Öğr. Üyesi Nadide Çağlayan'ın danışmanlığında, üretim hatlarında verimlilik odaklı sistem analizi ve simülasyon temelli bir çalışma gerçekleştirilmiştir. Bu çalışmada üretim süreci detaylı bir şekilde incelenmiş ve simüle edilmiş olup çalışmaya Doğa Nur Bektaş, Merve Özdemir, Safiye Akbaş, Ebrar Betül Öztürk, Zeynep Sueda Yılmaz, Sıla Altınsoy, İlkbalnur Özkan, Deniz Kılıç, Kardelen Çoban ve Kerim Enes Akşehir katkıda bulunmuştur. Yine Dr. Öğr. Üyesi Nadide Çağlayan'ın danışmanlığında, ARAS EDAŞ Çağrı Merkezi'nin sistem analizi ve simülasyonu üzerine bir çalışma gerçekleştirilmiştir. Bu çalışmada çağrı merkezi süreçleri detaylı bir şekilde incelenmiş ve simüle edilmiştir. Çalışmaya Kübra Deniz, Nagihan Karanlı ve Zeynep Sude Çiğdem katkıda bulunmuştur.

