

## Dr.Öğr.Üyesi DENİZ EFENDİOĞLU

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 906 2261](tel:+903129062261)

E-posta: [defendioglu@ybu.edu.tr](mailto:defendioglu@ybu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ybu.edu.tr/defendioglu>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği (İngilizce) Anabilim Dalı, Türkiye 2014 - 2019

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2011 - 2013

Lisans Çift Anadal, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2008 - 2012

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2007 - 2011

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Kişisel Gelişim, İSMEK Diksiyon Kursu, İSMEK, 2014

### Yaptığı Tezler

Doktora, LIVESTOCK SUPPLY CHAIN MANAGEMENT AND ASSESSMENTS WITH THE PARADIGMS OF MASS CUSTOMIZATION IN TURKEY, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği (İngilizce) Anabilim Dalı, 2019

Yüksek Lisans, Pem yakıt hücresi performansının deney tasarımı kullanılarak optimizasyonu, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2013

### Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2014 - 2014

Araştırma Görevlisi, İstanbul Arel Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2012 -

## Mesleki Deneyim

Erasmus Koordinatörü, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

QUALITY ASSURANCE, Lisans, 2019 - 2020  
INDUSTRIAL PROBLEM RECOGNITION, Lisans, 2018 - 2019  
QUALITY MANAGEMENT TOOLS & TECHNIQUES, Lisans, 2019 - 2020  
INTRODUCTION TO INDUSTRIAL ENGINEERING, Lisans, 2018 - 2019  
INTRODUCTION TO SIMULATION, Lisans, 2016 - 2017  
DESIGN, INNOVATION AND ENTREPRENEURSHIP, Lisans, 2016 - 2017

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Assessing the social sustainable supply chain indicators using an integrated fuzzy multi-criteria decision-making methods: a case study of Turkey**  
YILDIZBAŞI A., ÖZTÜRK C., EFENDİOĞLU D., BULKAN S.  
Environment, Development and Sustainability, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **ASSESSMENT AND CREATION OF LIVESTOCK SUPPLY CHAIN MANAGEMENT**  
EFENDİOĞLU D., ÇETİNER B. G.  
Journal of Turkish Operations Management, cilt.3, sa.1, ss.269-282, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **A SYSTEMATIC APPROACH FOR HEALTH WORKFORCE MANAGEMENT IN TURKEY**  
Öztürk C., Efendioğlu D., Yıldızbaşı A.  
A JOURNAL OF MULTIDISCIPLINARY SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.9, sa.6, ss.12-20, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **BIST 100 Index Estimation Using Bayesian Regression Modelling**  
ÖZTÜRK C., EFENDİOĞLU D., GÜLEÇ N.  
Turkish Journal of Forecasting, cilt.1, sa.2, ss.66-71, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **he Status of Foreign Trades Under Globalization in Developing Developed Countries with Turkey**  
Güleç N., Efendioğlu D., Öztürk C.  
Globalization and Trade Integration in Developing Countries, Ahu Coşkun Özer, Editör, YLib Group, Pennsylvania, ss.167-201, 2018
- II. **Capacity Management in Hotel Industry for Turkey**  
EFENDİOĞLU D., BULKAN S.  
Handbook of Research on Holistic Optimization Techniques in the Hospitality Tourism and Travel Industry, Pandian Vasant (Universiti Teknologi PETRONAS, Malaysia) and Kalaivanthan M. (Rasa Sayang Resort and Spa, Malaysia Golden Sands Resort, Malaysia), Editör, IGI GLOBAL, HERSHEY, ss.286-304, 2017

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Self Sustainability Through Renewable Energy Production in Mali: Zero Energy Houses**  
KONE B., EFENDİOĞLU D., ÇETİNER B. G.  
5th International Conference on Engineering Sciences (ICES 2019), Ankara, Türkiye, 19 Eylül 2019, cilt.5, ss.40
- II. **The Effect of Construction Industry On the Main Industries in Turkey: Granger Causality Analysis**  
EFENDİOĞLU D., GÜLEÇ N.  
5. International Conferences on Engineering Sciences, Ankara, Türkiye, 19 Eylül 2019, cilt.5, ss.71-72
- III. **A REVIEW OF LIVESTOCK SUPPLY CHAIN MANAGEMENT ON THE TOPIC OF DISTRIBUTED MANUFACTURING**  
EFENDİOĞLU D., ÇETİNER B. G.  
10th International Symposium on Intelligent Manufacturing and Service Systems, 9 - 11 Eylül 2019, cilt.10
- IV. **An Application of Blockchain Systems in Livestock Supply Chain Management**  
EFENDİOĞLU D., ÇETİNER B. G.  
NCM Conferences, Ankara, Türkiye, 11 - 12 Eylül 2018, cilt.1, ss.21-27
- V. **Optimization for Extracting Butyric Acid From Aqueous Solution**  
EFENDİOĞLU D.  
NCM Conferences, Ankara, Türkiye, 11 - 12 Eylül 2018, cilt.1, ss.96-102
- VI. **Determining the Position of Countries According to the Quality of Life Index Criteria**  
GÜLEÇ N., EFENDİOĞLU D., ÖZTÜRK C.  
NCM Conferences, Ankara, Türkiye, 11 - 12 Eylül 2018, cilt.1
- VII. **BIST 100 Index Estimation Using Bayesian Regression Modeling**  
ÖZTÜRK C., EFENDİOĞLU D., GÜLEÇ N.  
1st International Web Conference on Forecasting – IWCF'xx2017, Giresun, Türkiye, 16 - 18 Ekim 2017, cilt.1
- VIII. **THE IMPACT OF MISCELLANEOUS INDUSTRIAL AREAS TO TURKEY S GROWTH RATE POINT OF PARADIGMS OF MASS PRODUCTION AND MASS CUSTOMIZATION**  
EFENDİOĞLU D., BAYRAM G., ÇETİNER B. G.  
ÜRETİM ARAŞTIRMALARI SEMPOZYUMU, İstanbul, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2016
- IX. **Temel Sağlık Göstergeleri ve Sürdürülebilirlik Veri Madenciliği Tekniklerinden Faydalanarak Çocuk Ölümlerinin Analizi**  
EFENDİOĞLU D., İSMET K., FIRAT S. Ü.  
YAEM, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2015
- X. **DEVELOPING AND ANALYZING THE STRATEGIC PLAN FOR MADDO COMPANY**  
ERCAN S., ÇAKIR V., GÜNEY E., DÜZDAR İ., EFENDİOĞLU D.  
EDULEARN13, Barcelona, İspanya, 1 - 03 Temmuz 2013, cilt.1, ss.3325-3337

## Desteklenen Projeler

EFENDİOĞLU D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, LIVESTOCK SUPPLY CHAIN MANAGEMENT AND ASSESSMENTS WITH THE PARADIGMS OF MASS CUSTOMIZATION IN TURKEY, 2017 - 2019