

Dr. Öğr. Üyesi MERT TOPOYAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: merttopoyan@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/mert.topoyan>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-3043-1149

Publons / Web Of Science ResearcherID: O-7315-2019

ScopusID: 57214748497

Yoksis Araştırmacı ID: 138565

Eğitim Bilgileri

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme (Dr), Türkiye 2003 - 2010

Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Üretim Yönetimi (YI) (Tezli), Türkiye 2000 - 2003

Lisans, Ege Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1995 - 2000

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, İşletmeler arası bilgi sistemleri kullanımının tedarik zinciri esnekliği üzerine etkisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme (Dr), 2010

Yüksek Lisans, Gıda sektöründe kritik kontrol noktaları ve tehlike analizleri (HACCP) ve ISO 9001:2000 kalite yönetim sistemi ilişkisinin incelenmesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Üretim Yönetimi (YI) (Tezli), 2003

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2010 - 2011

Araştırma Görevlisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2009 - 2010

Araştırma Görevlisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, 2002 - 2009

Akademik İdari Deneyim

Dokuz Eylül Üniversitesi, 2019 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

İŞLETME BİLİMİ I, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Üretim İşlemler Yönetimi, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Tedarik Zinciri Yönetimi, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Kalite Yönetimi ve Kontrol Sistemleri, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Üretim Teknolojileri, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
İşletmelerde Ekonomiklik ve Verimlilik Analizleri, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2018 - 2019
İşletme Bilimi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Üretim/İşlemler Yönetimi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Teknoloji Yönetimi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Operasyon ve İşlemler Yönetimi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
İşlemler Yönetimi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Uluslararası Tedarik Zinciri Yönetimi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Uluslararası Tedarik Zinciri Yönetimi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Tedarik Zinciri Yönetimi, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
ÜRETİM PLANLAMASI VE KONTROLÜ, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Yönetilen Tezler

Topoyan M., Tedarik Zincirinde Çok Kriterli Karar Verme: Küresel Bir Üretim İşletmesinde Uygulama, Yüksek Lisans, E.ŞAHİN(Öğrenci), 2023
Topoyan M., Zeytinyağı İşletmesinde Yalın Üretimde Değer Akış Haritalama Uygulaması, Yüksek Lisans, E.ALANYÜZ(Öğrenci), 2023
Topoyan M., Yalın Üretim Uygulamalarının Müşteri Şikayetlerine Etkisi: Bir Mobilya Fabrikasında Uygulama, Yüksek Lisans, E.DUMAN(Öğrenci), 2023
Topoyan M., Hizmet kalitesinin servqual modeli ile ölçülmesi: Azerbaycan bankacılık sektöründe bir çalışma, Yüksek Lisans, R.SHUKUR(Öğrenci), 2022
TOPOYAN M., Yalın Altı Sigma Yaklaşımının Taguchi Yöntemiyle Desteklenmesi ve Bir Uygulama, Yüksek Lisans, U.İLBEYLİ(Öğrenci), 2021
TOPOYAN M., Hizmet sektöründe yalın üretim: Bir restoran işletmesinde uygulama, Yüksek Lisans, Y.HUSEYNZADE(Öğrenci), 2020
TOPOYAN M., Süreç iyileştirme: Metal sanayi sektöründe bir uygulama, Yüksek Lisans, V.CAN(Öğrenci), 2019
TOPOYAN M., Hastanelerde stok yönetiminde ABC ve VED analizi kullanılması: bir kamu hastanesinde uygulama, Yüksek Lisans, H.ASLAN(Öğrenci), 2019
TOPOYAN M., Bir otomotiv yan sanayi firmasında kullanılan ERP uygulaması, Yüksek Lisans, M.ARAS(Öğrenci), 2019
TOPOYAN M., Üçüncü taraf lojistik hizmetleri açısından Türkiye-Afganistan kıyaslaması, Yüksek Lisans, E.AMIN(Öğrenci), 2018
TOPOYAN M., Su armatürü üretiminde değer akış haritalama, Yüksek Lisans, Z.ÇALIŞKAN(Öğrenci), 2018
TOPOYAN M., Özel eğitim okullarında yöneticilerin iş doyumunun incelenmesi: İzmir bölgesi uygulaması, Yüksek Lisans, M.AKİF(Öğrenci), 2016
TOPOYAN M., Hemşirelerin problem çözme becerilerinin araştırılması: Bir hastane uygulaması, Yüksek Lisans, O.ÇELENK(Öğrenci), 2016
TOPOYAN M., Okul yöneticilerinin liderlik biçimlerinin okul kültürü üzerine etkisi: İzmir ili Bornova ilçesine yönelik bir uygulama, Yüksek Lisans, İ.SÜZÜK(Öğrenci), 2015
TOPOYAN M., Psikolojik yıldırma alguları ile denetim odağı arasındaki ilişki: İlkokul ve ortaokul öğretmenlerine yönelik bir

inceleme, Yüksek Lisans, E.BAŞTAŞ(Öğrenci), 2015

TOPOYAN M., Sağlık işletmelerinde personelin motivasyonuna etki eden faktörler: İzmir ili üniversite ve kamu hastanelerinde uygulama, Yüksek Lisans, A.ÖZKUL(Öğrenci), 2015

TOPOYAN M., Personel güçlendirmenin motivasyon üzerine etkisi: İlk ve orta öğretim devlet okullarındaki öğretmenlere yönelik bir uygulama, Yüksek Lisans, H.BUHUR(Öğrenci), 2015

TOPOYAN M., Plastik film sektöründe toplam üretken bakım (TPM) uygulamaları ve ödül süreci, Yüksek Lisans, N.YALVAÇ(Öğrenci), 2015

TOPOYAN M., Kauçuk hamur hazırlama sürecinin analizi ve iyileştirilmesi, Yüksek Lisans, A.ŞAHİN(Öğrenci), 2014

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Dokuz Eylül Üniversitesi, Temmuz, 2024

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Dokuz Eylül Üniversitesi, Eylül, 2023

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Dokuz Eylül Üniversitesi, Ağustos, 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A predictive filtering approach for clarifying bibliometric datasets: an example on the research articles related to industry 4.0**

Özdağoğlu A., Özdağoğlu G., Topoyan M., Damar M.

TECHNOLOGY ANALYSIS & STRATEGIC MANAGEMENT, cilt.32, sa.2, ss.158-174, 2020 (SSCI)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **YALIN DÜŞÜNCE BAKIŞ AÇISIYLA ACİL SERVİS İŞ AKIŞLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ**
Çelenk O., TOPOYAN M., ÖZÇELİK KAYNAK K.
Dokuz Eylül Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.21, sa.2, ss.585-604, 2019 (Hakemli Dergi)
- II. **Bir Üniversite Hastanesinde Görevli Hemşirelerin Problem Çözme Beceri Düzeylerinin İncelenmesi**
Çelenk O., Topoyan M.
Dokuz Eylül Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi Elektronik Dergisi, cilt.10, sa.4, ss.251-259, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **Bologna Süreci Kapsamında Dokuz Eylül Üniversitesi Bilgi Paketi Tasarım Sürecine Makro Bakış**
Özmen Ö. N., Damar M., Akdeniz E., Süral Özer P., Duygulu E., Durukan Salı M. B., Topoyan M.
Yükseköğretim Dergisi, cilt.5, sa.3, ss.162-169, 2016 (Hakemli Dergi)
- IV. **Yapısal Güçlendirme ve Psikolojik Güçlendirme Ölçeklerinin Geçerlilik ve Güvenilirlik Analizleri**
Sürgevil Dalkılıç O., Tolay E., Topoyan M.
Journal of Yasar University, cilt.8, sa.31, ss.5371-5391, 2013 (Hakemli Dergi)
- V. **Akademik Çalışma Ortamında Yapısal ve Psikolojik Güçlendirmenin Duygusal Bağlılık ve İş Doyumunu Üzerindeki Etkileri**
Tolay E., Sürgevil Dalkılıç O., Topoyan M.
EGE ACADEMIC REVIEW, cilt.12, sa.4, ss.449-465, 2012 (Hakemli Dergi)
- VI. **Tedarik Zinciri Esnekliğine Yönelik Bütünleşik Bir Ölçüm Modeli**
TOPOYAN M.
EGE ACADEMIC REVIEW, cilt.11, sa.4, ss.511-523, 2011 (Hakemli Dergi)
- VII. **Verimli ve ekonomik klima sistemlerinin seçiminde bulanık AHP metodu**
GÜRLER İ., GÜLER M. E., TOPOYAN M.
Finans Politik ve Ekonomik Yorumlar Dergisi, cilt.48, sa.551, ss.51-58, 2011 (Hakemli Dergi)
- VIII. **İki Düzeyli Bir Tedarik Sisteminde Satın Alma ve Dağıtım Kanalı Stratejilerinin Seçimi**
GÜRLER İ., TOPOYAN M., GÜLER M. E.

Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, cilt.25, ss.271-286, 2011 (Hakemli Dergi)

IX. FONKSİYONEL GIDA ÜRÜNLERİNE YÖNELİK TÜKETİCİ TUTUMLARINI BELİRLEME ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA

Özkan Özdemir P., Fettahhoğlu H. S., Topoyan M.

EGE ACADEMIC REVIEW, cilt.9, sa.4, ss.1078-1100, 2009 (ESCI)

X. İşletmelerin İç ve Dış Pazarda Rekabet Gücünü Etkileyen Faktörler ve Bir Uygulama

İpekgil Doğan Ö., Marangoz M., Topoyan M.

Dokuz Eylül Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.5, sa.2, ss.114-138, 2003 (Hakemli Dergi)

XI. Dokuz Eylül Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü nde Lisansüstü Eğitim Kalitesinin Arttırılmasına Yönelik Bir Alan Araştırması

SÖZER A. N., TÜTÜNCÜ Ö., DOĞAN Ö., GENÇEL U., GÜL H., TENİKLER G., AKSARAYLI M., ESER D., SEÇER B., YAĞCI K., et al.

dokuz Eylül Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.41-65, 2002 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Süreç Yönetimi İlkeleri: Kavramlar, Araçlar ve Uygulamalar

TOPOYAN M.

Efe Akademi, İstanbul, 2022

II. Endüstri 4.0 ve Tedarik Zinciri Yönetimi

TOPOYAN M.

Endüstri 4.0 ve İşletme Yönetimi, Marangoz, Mehmet; Özkoç, Hatice Hicret, Editör, Beta Basım Yayım Dağıtım A.Ş., İstanbul, ss.249-276, 2022

III. Kuyruk (Bekleme Hattı) Teorisi

TOPOYAN M.

Karar Vericinin El Kitabı: Yöntem-Uygulama-Örnekler, Tüzemen Adem, Aslan Emre, Editör, Seçkin Yayınevi, Ankara, ss.418-446, 2021

IV. Satınalma ve Tedarik Zinciri Yönetimi

Düzgün M., Savaş A. T., Fırat D., Topoyan M., Hatipoğlu C., Uzel Aydınocak E., Akansel M., Taşer A., Bayraktar A. N. Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, 2018

V. Bölüm 3: Satın Almanın Yasal Boyutları

Topoyan M., Fırat D., Hatipoğlu C., Cengiz E., Saatçioğlu D., Bayraktar A. N., Taşer A., Karakış İ., Uzel Aydınocak E., Akansel M., et al.

Satın Alma ve Tedarik Zinciri Yönetimi, Prof. Dr. Ahmet Tuğrul Savaş, Dr. Öğr. Üyesi Murat Düzgün, Editör, Nobel Yayınevi, Ankara, ss.51-66, 2018

VI. Bölüm 4: Malzeme Yönetimi

Topoyan M.

Satın Alma ve Tedarik Zinciri Yönetimi, Prof. Dr. Ahmet Tuğrul Savaş, Dr. Öğr. Üyesi Murat Düzgün, Editör, Nobel Yayınevi, Ankara, ss.69-84, 2018

VII. Bölüm 21: Tam Zamanında Üretim/Yalın Üretim (TZÜ/Yalın)

İpekgil Doğan Ö., Camgöz Akdağ H., Dalkılıç A. F., Bilgin Sarı E., Yağcı K., Marangoz M., Urgan M. C., Süral Özer P., Sezgin O. B., Topoyan M., et al.

Toplam Kalite Yönetimi -Örgütsel Mükemmellik İçin- Toplam Kaliteye Giriş, Özlem İpekgil Doğan, Mert Topoyan, Editör, Nobel Yayınevi, Ankara, ss.384-416, 2016

VIII. Bölüm 22: Toplam Kalite Yönetimini Uygulamak

Topoyan M., İpekgil Doğan Ö., Camgöz Akdağ H., Dalkılıç A. F., Bilgin Sarı E., Yağcı K., Marangoz M., Urgan M. C., Süral Özer P., Sezgin O. B., et al.

Toplam Kalite Yönetimi Örgütsel Mükemmellik İçin Toplam Kaliteye Giriş, Özlem İpekgil Doğan, Mert Topoyan, Editör, Nobel Yayınevi, Ankara, ss.412-442, 2016

IX. Bölüm 15: İşlemler Yönetimi

ÇETİN M., AKDOĞAN A. A., SÜRAL ÖZER P., TOZKOPARAN G., SÜRGEVİL DALKILIÇ O., TOLAY E., SAYILAR Y., TEPECİ M., ERBİL C., ÖZEN KUTANIS R., et al.

Yönetimin Esasları: Temel Kavramlar ve Uygulamalar, Ögüt, Adem, Editör, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, ss.369-401, 2013

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **ANALYSIS OF A COMPANY'S PRODUCT DESIGN PROCESS WITHIN THE FRAMEWORK OF LEAN PRODUCT DEVELOPMENT PRINCIPLES**
ÇALIŞKAN Z., TOPOYAN M.
23rd International Symposium for Production Research (ISPR2023), Antalya, Türkiye, 05 Ekim 2023
- II. **İYİLEŞTİRME FAALİYETLERİNİN YAPILACAĞI ÖNCELİKLİ MAKİNELERİN SEÇİMİ İÇİN DEĞİŞTİRİLMİŞ BİR PARETO YAKLAŞIMI**
Topoyan M., Bilgin Sarı E.
Uluslararası Katılımlı 16. Üretim Araştırmaları Sempozyumu (ÜAS16), İstanbul, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2016, ss.1126-1132
- III. **HEMŞİRELERİN MOTİVASYONUNA ETKİ EDEN FAKTÖRLER: İZMİR İLİ ÜNİVERSİTE VE KAMU HASTANELERİNDE BİR ARAŞTIRMA**
ÖZKUL BİLEN A., TOPOYAN M.
VI. Uluslararası Sağlıkta Performans ve Kalite Kongresi, Antalya, Türkiye, 01 Mart 2016
- IV. **BİR SÜT ÜRÜNLERİ FABRİKASINDA KAYMAK AYIRMA MAKİNESİ ALTERNATİFLERİNİN GRİ İLİŞKİ ANALİZİ İLE DEĞERLENDİRİLMESİ**
Topoyan M., Yakut E., Özdağoğlu A.
15. Üretim Araştırmaları Sempozyumu (ÜAS15), İzmir, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2015
- V. **Dokuz Eylül Üniversitesi Bilgi Paketi Tasarım Sürecine Makro Bakış**
Özmen Ö. N., Özdağoğlu G., Damar M., Akdeniz E., Süral Özer P., Duygulu E., Durukan Salı M. B., Topoyan M.
I. Bologna Süreci Araştırmaları Kongresi, 17-18 Eylül 2015, Ankara, Türkiye, 17 Eylül 2015
- VI. **Risk Analizinde Fine-Kinney Risk Değerlendirme Modelinin Gri İlişki Analizi İle Değerlendirilmesi**
TOPOYAN M., İPEKGİL DOĞAN Ö., ALTINTOP GÜLEÇ S.
14. ÜRETİM ARAŞTIRMALARI SEMPOZYUMU (ÜAS'14), İstanbul, Türkiye, 03 Eylül 2014
- VII. **İki Düzeyli Bir Tedarik Sisteminde Satın Alma ve Dağıtım Kanalı Stratejilerinin Seçimi**
GÜRLER İ., TOPOYAN M., GÜLER M. E.
10. Ekonometri ve İstatistik Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 27 Mayıs 2009
- VIII. **Packaging Value of Cosmetics Products: An Insight From The View Point Of Consumers**
TOPOYAN M., BULUT Z. A.
International Conference on Value Chain Sustainability (ICOVACS 2008), İzmir, Türkiye, 12 - 14 Kasım 2008, ss.183-190
- IX. **İKLİMLENDİRME SİSTEMİ SEÇİMİNDE BULANIK AHS UYGULAMASI**
TOPOYAN M., GÜLER M. E., GÜRLER İ.
8. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu (ÜAS'08), İstanbul, Türkiye, 24 Ekim 2008
- X. **Yeniden üretim sistemleri için sürdürülebilir ürün tasarımlarının oluşturulması**
TOPOYAN M.
V. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 25 - 27 Kasım 2005
- XI. **SÜREÇLERLE YÖNETİM VE BİR HİZMET İŞLETMESİ UYGULAMASI**
TÜTÜNCÜ Ö., İPEKGİL DOĞAN Ö., TOPOYAN M.
4. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu (ÜAS04), Konya, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2004

Bilimsel Hakemlikler

Metrikler

Yayın: 34

Atıf (WoS): 9

Atıf (Scopus): 17

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3