

## Assoc. Prof. MEHMET NURİ İNEL

### Personal Information

**Email:** mninel@marmara.edu.tr

**Web:** <https://avesis.marmara.edu.tr/mninel>

### International Researcher IDs

ScholarID: t5xZ5DAAAAAJ

ORCID: 0000-0002-6966-3238

Yoksis Researcher ID: 37664

### Biography

Lise eğitimini **birincilikle** tamamlayan İnel, Marmara Üniversitesi İşletme Bölümü'nden **birincilik** derecesiyle mezun olmuştur. Lisans eğitiminde uzmanlık alanı yönetim ve organizasyondur. Marmara Üniversitesi'nde İşletme Anabilim Dalı altında yer alan Sayısal Yöntemler yüksek lisans programını da **birincilik** derecesiyle tamamlamıştır. İşletme Anabilim dalı Sayısal Yöntemler doktora programını **yüksek onur derecesi** ve "Operasyonel Mükemmellik" konusunda yazdığı tez ile tamamlayarak doktor unvanını almıştır. Avrupa Kalite Yönetimi Vakfı'nın geliştirdiği EFQM Mükemmellik Modeli için önce, EFQM Temel Eğitimini sonrasında **EFQM Değerlendirici** eğitimini de başarıyla tamamlayarak EFQM değerlendiricisi ünvanını almıştır. **TÜSİAD** Dijital Ekonomi Stratejileri ve Sanayide Dijital Dönüşüm (SD2) **çalışma grupları üyesidir**.

Lisans eğitiminde Alarko Holding'de Organizasyon Metot departmanında, Doğu Otomotiv'de DOD markası altında satış departmanında; öncesinde de perakende sektöründe ve hidrolik üretim sektöründe tecrübeleri bulunan İnel, 2008 yılından itibaren Marmara Üniversitesi İşletme Fakültesi'nde akademisyen olarak çalışmaktadır.

2012 -2015 yıllarında İşletme Fakültesi **İdari İşler Koordinatörlüğü** görevini yapan İnel, Mayıs 2012 – Mayıs 2015 döneminde de İşletme Fakültesi Araştırma Görevlisi Temsilciliği ile fakülte yönetim kurulu üyeliği yapmıştır. 2017 – 2020 döneminde kuruluşunda kurucu koordinatör olarak görev aldığı, alanında şirketlere ve kurumlara önemli ölçme değerlendirme hizmetleri sunarak değer yaratan **Marmara Sınav Merkezi'nin Koordinatörlüğünü** yapmıştır. İş Analitiği Bilim Dalı Başkanlığı / akademik danışmanlığını yürütmektedir. İtalya'da **Parma Üniversitesinde "Visiting Associate Prof. olarak "Business Development Analytics" dersini vermiştir.**

Doçent olan İnel Marmara Üniversitesinde İstatistik, Pazarlama Analitiği, Sayısal Yöntemler I, Bilgi Teknolojileri, Finansa Simülasyon, Problem Çözme Teknikleri, Proje Yönetimi ve Seminer isimli dersleri vermektedir. Lisans üstü dersleri İş Analitiği, Sürdürülebilir Büyüme ve Kalite Yönetimi, Uluslararası İşletmecilik, Sayısal Yöntemler programlarındadır. Çeşitli akademik dergilerde hakemlik yapan İnel'in doktora, yüksek lisans tez jüri üyelikleri ve danışmanı olduğu tezler bulunmaktadır.

Çalışmakta olduğu konularda ulusal ve uluslararası çapta düzenlenen kongrelerde sunulmuş ve yayınlanmış bildirileri, ulusal ve uluslararası kitap bölüm yazarlıkları yanı sıra ulusal ve uluslararası dergilerde yayınlanmış makaleleri ve "İş Geliştirme Analitiği Uygulamaları", "Perakendecilikte Performans Ölçümü..." Verilerle Mükemmellik" adında kitapları, "Liderlik Çalışmaları" adlı kitapta karar verme üzerine bir bölümü bulunmaktadır.

### Education Information

Doctorate, Marmara University, Institute of Social Sciences, Sayısal Yöntemler (Dr), Turkey 2011 - 2015

Postgraduate, Marmara University, Institute of Social Sciences, Sayısal Yöntemler (YI) (Tezli), Turkey 2008 - 2011

Undergraduate, Marmara University, Faculty of Economic and Administrative Sciences, Business Administration, Turkey  
2004 - 2008

## Certificates, Courses and Trainings

Other, Entegre Raporlama Eğitimi, IFRS Foundation - ARGE, 2023  
Quality Management, EFQM Değerlendirici , KALDER - EFQM, 2023  
Quality Management, EFQM Temel Eğitimi, Kalder, 2023

## Dissertations

Doctorate, Operasyonel mükemmellik üzerine bir model denemesi, Marmara Üniversitesi, Institute of Social Sciences, Sayısal Yöntemler (Dr), 2015  
Postgraduate, Belirsizlik ortamında fuzzy finansal oranlarla karar verme, Marmara Üniversitesi, Institute of Social Sciences, Sayısal Yöntemler (YI) (Tezli), 2011

## Research Areas

Social Sciences and Humanities, Management, Quantitative Methods

## Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Marmara University, Faculty of Business Administration, Business Administration, 2016 - Continues  
Lecturer, Marmara University, Faculty of Business Administration, Business Administration, 2015 - 2016  
Research Assistant, Marmara University, Faculty of Business Administration, Business Administration, 2009 - 2015

## Academic and Administrative Experience

Exam Coordinator, Marmara University, 2017 - 2020  
Administrative Affairs Coordinator, Marmara University, Faculty of Business Administration, 2012 - 2015

## Courses

İşletme İstatistiği II, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Seminer, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Project Management, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Seminar, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
Problem Çözme Teknikleri, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
İşletme İstatistiği I, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Simulation in Finance, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
Sayısal Yöntemler I, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
Pazar Araştırma Analitiği, Postgraduate, 2021 - 2022  
Denetimciler İçin İstatistik, Postgraduate, 2022 - 2023  
İstatistik, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
Information Technologies, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Pazarlama Analitiği, Postgraduate, 2020 - 2021

Dönem Projesi, Postgraduate, 2019 - 2020

İstatistik, Undergraduate, 2019 - 2020

## Advising Theses

İnel M. N., Pazarlama segmentasyon modellerinin karşılaştırılması üzerine biyoteknoloji sektöründe bir uygulama, Postgraduate, E.SARIOĞLU(Student), 2024

İnel M. N., Yalın üretim tekniklerinin sürdürülebilirliğe etkisi üzerine tekstil işletmelerinde bir araştırma, Postgraduate, B.UMAR(Student), 2023

İnel M. N., Veri madenciliği ile markaların dijital pazarlama kanallarının performansının değerlendirilmesi üzerine bir uygulama, Doctorate, S.ETİ(Student), 2021

İnel M. N., ROBOTİK SÜREÇ OTOMASYONU KULLANARAK ÇALIŞAN PERFORMANS KPI'LARININ YAPAY SİNİR AĞLARI İLE TAHMİNİ: ÇAĞRI MERKEZİ ÜZERİNE BİR UYGULAMA, Postgraduate, İ.KILINÇ(Student), 2020

İnel M. N., İşveren markasının sosyal medya etkinliği üzerine bir araştırma, Postgraduate, R.BERİVAN(Student), 2020

İnel M. N., Finansal verilere dayalı marka değeri belirlemeye yönelik yapay zekâ temelli ampirik bir çalışma, Postgraduate, H.ŞENGÜLER(Student), 2020

İnel M. N., İŞLETMELERDE TÜREV ÜRÜN KULLANIMINI AÇIKLAYAN MODELLERİN KARŞILAŞTIRILMASI ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA, Postgraduate, B.GÜVEN(Student), 2019

İnel M. N., HAYAT SİGORTASI PRİM ÜRETİMLERİNİ TAHMİNLEME YÖNTEMLERİNİ KARŞILAŞTIRARAK GELECEK YILLAR PRİM ÜRETİMİNİ TAHMİNLEME, Postgraduate, T.ÇETİNKAYA(Student), 2019

İnel M. N., Teknik analiz indikatörlerinin performans karşılaştırması üzerine bir araştırma, Postgraduate, C.ARSLAN(Student), 2019

İNEL M. N., Kurumsal sürdürülebilirlik ölçümünde dengeli performans karnesi yaklaşımı ve bir model önerisi: TOPSIS yöntemi ile şirketlerin değerlendirilmesi, Postgraduate, G.BÜLBÜLOĞLU(Student), 2018

İNEL M. N., Ölü kilometre optimizasyonu üzerine bir çalışma: İstanbul metrobüs sistemi örneği, Postgraduate, B.SEVİM(Student), 2017

İNEL M. N., Finansal verilerle kârlılığı açıklayan modellerin karşılaştırılması üzerine bir araştırma, Postgraduate, S.ETİ(Student), 2016

## Articles Published in Other Journals

- I. **AN EXPERIMENTAL STUDY ON STORE LOCATION SELECTION USING MULTICRITERIA DECISION-MAKING AND CLUSTERING TECHNIQUES**  
İnel M. N.  
Journal of research in business (online), vol.8, no.2, pp.600-615, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **An Empirical Study Based on Artificial Intelligence for Determining Brand Value Based on Financial Data**  
ŞENGÜLER H., Inel M. N.  
SOSYOEKONOMI, vol.30, no.53, pp.395-424, 2022 (ESCI)
- III. **AN EMPIRICAL APPLICATION ON THE ORDER PICKING PROBLEM WITH CLUSTERING AND SAVINGS ALGORITHM**  
Eti S., İnel M. N.  
Journal of research in business (online), no.özel sayı, pp.80-90, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **A research on the comparison of classification algorithm in finance Una investigación sobre la comparación del algoritmo de clasificación en las finanzas**  
Eti S., İnel M. N.  
Contaduria y Administracion, vol.65, no.4, 2020 (Scopus)
- V. **An Empirical Study on Measurement of Efficiency of Digital Transformation by Using Data**

## **Envelopment Analysis**

İNEL M. N.

Management Science Letters, vol.9, pp.549-556, 2019 (Scopus)

- VI. **Operasyonel Mükemmellik İçin İsrar Simülasyonu Üzerine Ampirik Bir Çalışma**  
YILDIRIM H., İNEL M. N.  
ORGANİZASYON VE YÖNETİM BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.10, pp.64-73, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Assessment of Sustainability Performances of Banks by TOPSIS Method and Balanced Scorecard Approach**  
Yılmaz G., İNEL M. N.  
International Journal of Business and Applied Social Science, vol.4, pp.62-75, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Is there a difference in terms of the given importance of motivators that affect job selection decisions between different personality types? An empirical research**  
İNEL M. N., TÜRKER M. V.  
Marmara Business Review, vol.2, pp.169-182, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **A Study on Agreement Analysis in Job Selection Decisions With Respect to Locus of Control**  
İNEL M. N.  
Business and Economic Research, vol.7, pp.87-99, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **An Essay on Simulation and Multi Criteria Decision Making Methods in Production Enterprise**  
İNEL M. N.  
International Journal of Sciences: Basic and Applied Research, vol.31, pp.165-172, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **A Study on Optimization of Dead Kilometer: Case of Istanbul Metrobus (BRT) System**  
Sevim B., İNEL M. N.  
The International Journal Of Business Management, vol.5, pp.206-214, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Belirsizlik Ortamında Fuzzy Finansal Oranlarla Karar Verme**  
İNEL M. N., ARMUTLULU İ. H.  
Marmara Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, vol.38, pp.129-145, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Ulusal İnovasyon Performansının Ölçümü için Çok Nitelikli Karar Verme Teknikleri ile Bir Model Denemesi**  
İNEL M. N., TÜRKER M. V.  
Marmara Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, vol.38, pp.161-180, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Operasyonel Mükemmellik Üzerine İsrarlar İçin Bir Model Denemesi**  
İNEL M. N., YILDIRIM H.  
Anadolu Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, pp.243-257, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **A Research on Comparison of Regression Models Explaining the Profitability Base on Financial Data**  
ETİ S., İNEL M. N.  
The International Journal Of Business Management, vol.4, pp.470-475, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **A Comparison of Artificial Neural Network and Decision Tree for Profitability in Technology Sector**  
İNEL M. N., ETİ S., YILDIRIM H.  
International Journal of Development Research, vol.6, pp.8417-8421, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Is There a Relation Between Entrepreneurial Perceptions and National Innovation Performances The position of Turkey in Europe**  
TÜRKER M. V., İNEL M. N.  
Marmara Business Review, vol.1, pp.51-62, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Kadın Girişimcilerin Profili Bağlamında Çatışma Düzeyleri Ve Yatırım Tercihleri Yalova İli Üzerine İnceleme**  
BOZOĞLU G., İNEL M. N.  
Marmara üniversitesi Öneri Dergisi, vol.11, pp.101-119, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Türk Sigorta Sektörünün Direkt Prim Üretimi İle GSYİH'ya Etkisi**  
ÇEKİCİ E. M., İNEL M. N.  
Sigorta Araştırmaları Dergisi, pp.27-37, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **TÜRK SİGORTA SEKTÖRÜNÜN DİREKT PRİM ÜRETİMİ İLE GSYİH YA ETKİSİ**

ÇEKİCİ E. M., İNEL M. N.

Sigorta Araştırmaları Dergisi, no.10, pp.27-37, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

**XXI. TÜRK SİGORTA SEKTÖRÜNÜN DİREKT PRİM ÜRETİMLERİNİN TAHMİN TEKNİKLERİ İLE İNCELENMESİ**

ÇEKİCİ E. M., İNEL M. N.

Marmara Üniversitesi İ.İ.B Dergisi, vol.34, no.1, pp.135-152, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

**XXII. İşe Alım Sürecinde İç Kaynaklardan Yararlanma Politikasının Çalışanların Örgüte Bağlılığı Üzerindeki Etkisi**

Erarslan D., Deniz N., YILDIRIM H., İNEL M. N.

Marmara Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Öneri Dergisi, vol.10, pp.11-21, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

**XXIII. Türk Sigorta Sektörünün Direkt Prim Üretimlerinin Tahmin Teknikleri ile İncelenmesi**

ÇEKİCİ E. M., İNEL M. N.

Marmara Üniversitesi İ.İ.B.F. Dergisi, vol.34, pp.135-152, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

**XXIV. MUHASEBE DENETİMİNDE ÖRNEKLEMETEKNIKLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ ÜZERİNE BİRİNCELEME**

YILDIRIM H., İNEL M. N.

İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

**XXV. Muhasebe Denetiminde Örneklem Tekniklerinin Değerlendirilmesi Üzerine Bir İnceleme**

YILDIRIM H., İNEL M. N.

Marmara Üniversitesi İ.İ.B.F. Dergisi, vol.32, pp.261-276, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

**I. Excellence with Data**

İnel M. N.

Beta Yayıncılık, İstanbul, 2024

**II. Perakendecilikte Performans Ölçümü Araştırması ve Simülasyon Tabanlı Metriklerin İstatistiksel Analizi**

İNEL M. N.

Beta Yayıncılık, İstanbul, 2019

**III. İş Geliştirme Analitiği Uygulamaları**

İNEL M. N.

Beta Basım Yayın Dağıtım, İstanbul, 2017

**IV. Yetkinlik Analizi**

Türker M. V., İnel M. N., Bakoğlu R., Kocamaz İ.

in: Üniversitelerde Strateji Geliştirme Sürecinde Uygulamalı Durum Analizleri, Refika Bakoğlu, Müge Leyla Yıldız, Editor, Beta Basım Yayın Dağıtım, İstanbul, pp.67-82, 2016

**V. Karar Verme Sezgi ve Liderlik: Düşleri Gerçeğe Çevirmek**

İNEL M. N.

in: Liderlik Çalışmaları, Öğr Gör Müge Leyla YILDIZ, Editor, Beta Basım Yayın, pp.181-200, 2013

**VI. Karar Verme, Sezgi ve Liderlik: Düşleri Gerçeğe Çevirmek**

İNEL M. N.

in: Liderlik Çalışmaları, Doç. Dr. Müge Leyla YILDIZ, Editor, Beta Basım Yayın Dağıtım, İstanbul, pp.181-200, 2013

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

**I. Operasyonel Mükemmellik İçin İsrar Simulasyonu Üzerine Ampirik Bir Çalışma**

YILDIRIM H., İNEL M. N.

Uluslararası Kamusal Yaşamda Mükemmeliyet ve Kalite, 17 November 2017

**II. A Balanced Scorecard Approach and A Model Proposal For Institutional Sustainability Measurement**

Yılmaz G., İNEL M. N.

2nd International Sustainability Congress, 26 - 28 October 2017

- III. **Simülasyon Ve Çok Kriterli Karar Verme Teknikleri Üzerine Üretim İşletmesinde Bir Deneme**  
İNEL M. N., YILDIRIM H.  
ULUSLARARASI KATILIMLI 16. ÜRETİM ARAŞTIRMALARI SEMPOZYUMU, Turkey, 12 - 14 October 2016
- IV. **Is there a Difference in Terms of Job Selection Decisions between Different Personality Types An Empirical Research**  
İNEL M. N., TÜRKER M. V.  
17th Eurasia Business and Economics Society Conference, Venedik, Italy, 15 - 17 October 2015
- V. **Is There A Difference In Terms Of The Given Importance Of Motivators That Affect Job Selection Decisions Between Different Personality Types An Empirical Research**  
İNEL M. N., TÜRKER M. V.  
17th Eurasia Business and Economics Society Conference, 15 - 17 October 2015
- VI. **Is there a significant difference in transformational leadership behavior between managers who have different personality types An empirical research on Turkish 112 Emergency Communications Center managers**  
TÜRKER M. V., İNEL M. N.  
11th International Strategic Management Conference: Advances in Strategic Management Theory and Practice, VIYANA, Austria, 23 - 25 July 2015
- VII. **Bireylerin Girişimcilğe Yönelik Öz Yeterlilik İnanışları ile Yenilikçilik Düzeylerine İlişkin Algılamalarının Kontrol Odağı İnanışları ile Girişimcilik Yönelimleri Arasındaki İlişki Üzerine İhlmlaştırıcı Etkileri Üniversite Öğrencilerine Yönelik Görgül Bir Araştırma**  
TÜRKER M. V., İNEL M. N.  
13. Ulusal İşletmecilik Kongresi, Turkey, 8 - 10 May 2014, pp.623-626
- VIII. **TÜRK SİGORTA SEKTÖRÜNÜN DİREKT PRİM ÜRETİMİ İLE EKONOMİYE ETKİSİ**  
ÇEKİCİ E. M., İNEL M. N.  
1.ULUSAL SİGORTA VE AKTÜERYA KONGRESİ, Ankara, Turkey, 6 - 07 June 2013, vol.1, pp.66-74
- IX. **Is there a relation between entrepreneurial perceptions and national innovation performances The position of Turkey in Europe**  
TÜRKER M. V., İNEL M. N.  
2nd International Congress Age of New Economy and New Jobs: Economy of Values, Sustainability, Responsibility and Health, 28 - 29 November 2012
- X. **Is it enough to be entrepreneurial? Enhancing the 'value added' created by SMEs in Turkey through innovation**  
TÜRKER M. V., İNEL M. N.  
2nd Annual International Conference on Leadership, Technology and Innovation Management, İstanbul, Turkey, 11 - 13 October 2012, vol.75, pp.397-406
- XI. **The effect of locus of control orientation on perceived individual innovativeness: An empirical research in Turkey**  
TÜRKER M. V., İNEL M. N.  
8th International Strategic Management Conference, Barcelona, Spain, 21 - 23 June 2012, vol.58, pp.879-888

## Metrics

Publication: 46

Citation (WoS): 3

Citation (Scopus): 18

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1

## **Invited Talks**

Dijital Geleceğin Şifreleri, Seminar, İSMMMO, Turkey, June 2024

İstanbul Fintech Week, Conference, İstanbul Fintech Week, Turkey, April 2024

## **Non Academic Experience**

T.C. Marmara Üniversitesi Sayısal Yöntemler Araştırma Uygulama Merkezi

Doğuş Otomotiv Servis ve Ticaret A.Ş. / DOD İstanbul

Alarko Şirketler Topluluğu, İstanbul