

## Asst. Prof. SELÇUK KIRAN

### Personal Information

**Email:** selcuk.kiran@marmara.edu.tr

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

### Biography

Selçuk Kiran 1991'de Alman Lisesi'ni, 1998'de Boğaziçi Üniversitesi Elektrik – Elektronik Mühendisliği Bölümünü bitirmiştir. Aynı üniversitede Biyomedikal Mühendisliği bölümünde yüksek lisans tez aşamasındayken 2001 yılında Accenture isimli çok uluslu firmada Bilişim Danışmanlığı yapmak için yurt dışına gitmiş, bu firma adına 6 yıla yakın Avrupa ve ABD'de çeşitli projelerde çalışmıştır. Türkiye'ye döndükten bir süre sonra akademik kariyere geri dönmüş ve 2011 yılında Boğaziçi Üniversitesi Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü'nde yüksek lisansını, 2015'te de İstanbul Üniversitesi Sayısal Yöntemler'de doktorasını tamamlamıştır.

Boğaziçi Üniversitesi Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü'nde 3 yıl araştırma görevliliği ve Namık Kemal Üniversitesi'nde 5 yıl öğretim görevliliği tecrübelerinden sonra 2016 Ocak ayından beri Marmara Üniversitesi İşletme Fakültesi Yönetim Bilişim Sistemleri bölümünde öğretim üyesi olarak çalışmaktadır. Bir yandan bu fakültenin Dekan Yardımcılığı görevini yürütmekte diğer yandan da hem kendi bölümünde hem de Özyeğin, Bilgi, Yeditepe, Kültür, Beykoz gibi üniversitelerde bilişim üzerine dersler vermektedir.

### Education Information

Doctorate, İstanbul Üniversitesi, İşletme Fakültesi, İşletme Bölümü, Turkey 2011 - 2015

Postgraduate, Boğaziçi Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Yönetim Bilişim Sistemleri (YI) (Tezli), Turkey 2009 - 2011

Undergraduate, Boğaziçi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, Turkey 1991 - 1998

### Dissertations

Doctorate, SOSYAL AĞLARIN TÜKETİCİ DAVRANIŞLARI ÜZERİNDE ETKİSİ VE ELEKTRONİK TİCARET İLE İLİŞKİSİNİN İNCELENMESİ, İstanbul Üniversitesi, İşletme Fakültesi, İşletme Bölümü, 2015

Postgraduate, Consumer loyalty in the online environment, Boğaziçi Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Yönetim Bilişim Sistemleri (YI) (Tezli), 2011

### Research Areas

Management Information Systems

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Marmara University, Faculty of Business Administration, Business Informatics, 2016 - Continues

Lecturer PhD, Namık Kemal Üniversitesi, Muratlı Meslek Yüksekokulu, Yönetim Ve Organizasyon Bölümü, 2015 - 2016

Lecturer, Namık Kemal Üniversitesi, Muratlı Meslek Yüksekokulu, Yönetim Ve Organizasyon Bölümü, 2011 - 2015

Lecturer, İstanbul Kavram Meslek Yüksekokulu, İstanbul Kavram Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri Bölümü, 2010 - 2011

Research Assistant, Boğaziçi Üniversitesi, Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu, Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü, 1998 - 2001

## Academic and Administrative Experience

Vice Dean, Marmara University, Faculty Of Business Administration, 2020 - Continues

Marmara University, Faculty of Business Administration, Business Informatics, 2016 - Continues

Head of Department, Marmara University, Faculty Of Business Administration, Business Informatics, 2019 - 2020

Namık Kemal Üniversitesi, Muratlı Meslek Yüksekokulu, Yönetim Ve Organizasyon Bölümü, 2015 - 2016

İstanbul Kavram Meslek Yüksekokulu, İstanbul Kavram Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri Bölümü, 2010 - 2011

## Courses

Stratejik Bilişim Sistemleri, Postgraduate, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Introduction to Algorithms and Data Structure, Undergraduate, 2020 - 2021

Staj II, Undergraduate, 2020 - 2021

Programlama Uygulamaları, Undergraduate, 2020 - 2021

Staj II, Undergraduate, 2020 - 2021

Sektörler ve İş Dünyası II, Undergraduate, 2020 - 2021

İş Dünyası Seminerleri, Undergraduate, 2020 - 2021

Data Mining und Wissensentdeckung, Undergraduate, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

WIFO - Projekt, Undergraduate, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Algorithmen, Datenstrukturen und Datenmodellierung, Undergraduate, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Staj I, Undergraduate, 2020 - 2021

Bitirme Projesi, Undergraduate, 2020 - 2021

Einführung in die Programmierung, Undergraduate, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Einführung in die Datenbanken, Undergraduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Spezielle Themen der WI - ERP Systeme, Undergraduate, 2019 - 2020

Medieninformatik, Postgraduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Introduction to Information Systems and Technology, Undergraduate, 2020 - 2021

Programlamaya Giriş, Undergraduate, 2020 - 2021

Software-Architektur, Undergraduate, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Simulation, Postgraduate, 2020 - 2021

Sozialdienst, Undergraduate, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Operations Research, Undergraduate, 2016 - 2017, 2018 - 2019

Simulation, Undergraduate, 2019 - 2020

Informatik & Kultur, Undergraduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Objektorientierte Systemanalyse und -Modellierung, Postgraduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Elektronik Ticaret, Undergraduate, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018

Objektorientierte Softwareentwicklung, Undergraduate, 2017 - 2018

Geographische Informations Systeme, Postgraduate, 2018 - 2019

Statistik für BWL, Undergraduate, 2016 - 2017

## Advising Theses

Kıran S., ERMITTLUNG VON ERFOLGSFAKTOREN IN ERPPROJEKTEN (ENTERPRISE RESOURCE PLANNING)UND AUSWIRKUNGEN KORREKTER PRAKTIKEN AUF DAS PROJEKTTEAM, Postgraduate, S.EMREHAN(Student), 2020  
Kıran S., EINE DEMOGRAPHISCHE UND SOZIALE ANALYSE ÜBER DEN MENSCHEN IN DER TÜRKEI, DIE ÜBER DAS INTERNET BETROGEN WURDEN, Postgraduate, D.CAN(Student), 2019  
Kıran S., DER EINFLUSS DER KULTUR AUF DIE MOTIVATION FÜR DIE VERWENDUNG VON SOCIAL MEDIA: VERGLEICHENDE STUDIE TÜRKISCHER UND DEUTSCHER SCHÜLER IN BENUTZUNG VON INSTAGRAM, Postgraduate, F.GÖKSU(Student), 2019  
Kıran S., Vorteile von rpa bei der automatisierung von geschäftsprozessen: Eine fallstudie in einem automobileunternehmen, Postgraduate, L.SEMİH(Student), 2019

## Jury Memberships

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Boğaziçi Üniversitesi, December, 2019  
Post Graduate, Post Graduate, İstanbul Üniversitesi, August, 2019  
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Boğaziçi Üniversitesi, June, 2019  
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Boğaziçi Üniversitesi, October, 2018  
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Boğaziçi Üniversitesi, February, 2018  
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Boğaziçi Üniversitesi, February, 2018  
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Boğaziçi Üniversitesi, June, 2017  
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Boğaziçi Üniversitesi, January, 2017

## Articles Published in Other Journals

- I. **Investigation of the Behaviors of Users Who Shop from E-Commerce Sites**  
KIRAN S., ALAN B., EMRE İ. E.  
Acta Infologica, vol.0, no.2, pp.405-414, 2021 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **THE INFLUENCE OF CULTURE ON THE MOTIVATION FOR THE USE OF SOCIAL MEDIA: A COMPARATIVE STUDY OF TURKISH AND GERMAN HIGH SCHOOL STUDENTS**  
KIRAN S., DEMİRÇEVİREN F. G.  
Beykoz Akademi Dergisi, vol.9, no.1, pp.19-33, 2021 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **Sosyal Medya Kullanımının Kişiler Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi**  
KIRAN S., KÜÇÜKBOSTANCI H., EMRE İ. E.  
Bilişim Teknolojileri Dergisi, vol.13, no.4, pp.435-441, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IV. **Consumer loyalty in online environment**  
KIRAN S.  
İnternet Uygulamaları ve Yönetim Dergisi, vol.11, no.1, pp.23-34, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- V. **PREDICTION OF STAR RATINGS OF HOTEL CUSTOMERS USING SENTIMENT ANALYSIS**  
KIRAN S., ÖZTURAN M. S.  
Yönetim Bilişim Sistemleri Dergisi, vol.6, no.1, pp.86-95, 2020 (Other Refereed National Journals)
- VI. **İş Süreçlerinin Otomasyonunda RPA'nın Faydaları**  
ÇALIŞKAN L. S. , KIRAN S.  
Yönetim Bilişim Sistemleri Dergisi, vol.6, no.1, pp.1-13, 2020 (Other Refereed National Journals)
- VII. **Impact of Social Network Use in Turkey on E-commerce Based on Facebook Case**  
KIRAN S.  
International Journal of Research and Scientific Innovation (IJRSI), vol.7, no.3, pp.160-167, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VIII. **Instagram'daki Influencer'ların Takipçiler Üzerindeki Etkisi**  
KIRAN S., YILMAZ C., EMRE İ. E.  
Uluslararası Yönetim Bilişim Sistemleri ve Bilgisayar Bilimleri Dergisi, vol.3, no.2, pp.100-111, 2019 (Refereed

Journals of Other Institutions)

**IX. Başarılı bir ERP İmplementasyonu aslında ne demek**

KIRAN S.

Workcube e-iş Kütüphanesi Yayınları, 2012 (National Non-Refereed Journal)

**X. Discovering Key Factors in ERP Implementation through Success and Failure Cases**

KIRAN S.

International Journal of E-Entrepreneurship and Innovation, vol.3, pp.27-36, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)

## **Books & Book Chapters**

**I. İlişkisel Veritabanı Tasarlama ve SQL ile Geliştirme**

KIRAN S.

Nobel Akademik Yayıncılık, İstanbul, 2021

**II. HISSE SENEDİ FİYATLARI TAHMINİNDE KULLANILAN GÜNCEL MAKİNE ÖĞRENMESİ YÖNTEMLERİNİN PYTHON İLE UYGULANMASI**

Kıran S.

in: İktisadi ve İdari Bilimlerde Araştırma ve Değerlendirmeler - II, DOÇ.DR. MUSTAFA METE, DR. HALİL İBRAHİM KARAKAN, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.33-46, 2021

**III. İNTERNET MEDYASINDAKİ HABERLERİN ANALİZİ VE FARKLI METİN MADENCİLİĞİ YÖNTEMLERİYLE SINIFLANDIRILMASI**

Kıran S.

in: Sosyal ve Beşeri Bilimlerde Araştırma ve Değerlendirmeler, Ayşe Çatalcalı Erhan, Ferhat Özbay, Zafer Özomay, Mustafa Batuhan Kurt, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.97-113, 2021

**IV. 2021 – 2022 SEZONUNDA SÜPER LİG'DE BULUNAN FUTBOL KULÜPLERİNİN DİJİTAL DÜNYADAKİ GÖRÜNÜRLÜKLERİ**

Kıran S.

in: Spor Bilimlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler - II, DOÇ. DR. ÖZGÜR KARATAŞ, DR. EMİNE ÖZTÜRK KARATAŞ, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.135-150, 2021

**V. CİNSİYET, YAŞ, GELİR SEVİYESİ, EĞİTİM VE MEDENİ DURUMLARININ İNTERNET'TEN ALIŞVERİŞE OLAN ETKİLERİ**

Kıran S.

in: İşletme Bilimi Özgün Çalışmaları, Dr. Furkan ÇELEBİ, Editor, Duvar Yayınları, İzmir, pp.62-83, 2021

**VI. E-İşletme: Elektronik İşletme Değeri**

AKAL İLKHAN F. Ş., ZAİM GÖKBAY İ., ARPACI İ., KIRAN S., YASAN AK N., YÖRÜK T.

in: ENFORMASYON SİSTEMLERİ - Information Systems, Cura Tunçhan, Editor, Nobel Yayınevi, Ankara, pp.63-90, 2021

**VII. BİR KİŞİNİN BILGISAYARINDAN ÇIKAN HER İŞLEM ONA MI AITTİR? ZARARLI YAZILIMLAR VE E-POSTA TEKNOLOJİSİ DIKKATE ALINDIĞINDA ELEKTRONİK KANITLARIN GEÇERLİLİĞİ**

Kıran S.

in: Sosyal ve Beşeri Bilimlerde Teori ve Araştırmalar, Doç. Dr. Erdem Sarıkaya, Editor, Gece Kitaplığı, İstanbul, pp.419-438, 2020

**VIII. Consultants, Heroes or Villains in IT Projects**

KIRAN S.

in: SELECTED PAPER SERIES I, Meltem Özturan, Zuhale Tanrıku, Editor, Boğaziçi University Printing House, İstanbul, pp.23-32, 2016

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Sanal Kaytarma Davranışını Etkileyen Bazı Faktörlerin İncelenmesi**  
KIRAN S., USLU T. G. , EMRE İ. E.  
8.International Management Information Systems Conference (IMISC2021) - 8. Uluslararası Yönetim Bilişim Sistemleri Konferansı, İstanbul, Turkey, 20 October 2021, pp.35
- II. **E-Ticaret Sitelerinden Alışveriş Yapan Kullanıcıların Davranışlarının İncelenmesi**  
KIRAN S., ALAN B., EMRE İ. E.  
7.International Management Information Systems Conference (IMISC2020) - 7.Uluslararası Yönetim Bilişim Sistemleri Konferansı, İzmir, Turkey, 9 - 11 December 2020
- III. **Türkiye'deki Yönetim Bilişim Sistemleri ve İşletme Enformatiği Bölümlerinin İncelenmesi**  
EMRE İ. E. , KIRAN S., TATLI E.  
6.International Management Information Systems Conference (IMISC2019) - 6.Uluslararası Yönetim Bilişim Sistemleri Konferansı, İstanbul, Turkey, 9 - 12 October 2019, pp.419-430
- IV. **PREDICTION OF STAR RATINGS OF HOTEL CUSTOMERS USING SENTIMENT ANALYSIS**  
KIRAN S., ÖZTURAN M. S.  
6. International Management Information Systems Conference:Connectedness Cybersecurity, 9 - 12 October 2019
- V. **Türkiye'deki Yönetim Bilişim Sistemleri ve İşletme Enformatiği Bölümlerinin İncelenmesi**  
Emre İ. E. , Kiran S., Tatlı E.  
6th International Management Information Systems Conference, İstanbul, Turkey, 9 - 12 October 2019, pp.116
- VI. **Consultants heroes or villains in IT projects**  
KIRAN S.  
PMI Summit 2015, 02 October 2015
- VII. **IT Project Management and Success Criteria**  
Kiran S.  
Annual Conference of University of Ruse., Ruse, Bulgaria, 25 - 26 October 2013
- VIII. **Consumers' Beliefs About Companies Using Online Advertising**  
ÖZTURAN M. S. , NASIR V. A. , KIRAN S.  
The Global Business, Economics & Finance Research Conference, London, Canada, 14 July 2011
- IX. **Beliefs About and Attitudes Towards Online Advertising**  
NASIR V. A. , ÖZTURAN M. S. , KIRAN S.  
The Global Business, Economics & Finance Research Conference, London, Canada, 14 July 2011

## Activities in Scientific Journals

Journal of Research in Business, First Editor, 2021 - Continues

## Scientific Refereeing

Journal of Economy Culture and Society, National Scientific Refreed Journal, February 2021

International Journal of Informatics Technologies, Other Indexed Journal, July 2020

## Tasks In Event Organizations

Kiran S., IMISC 2020, Scientific Congress, İzmir, Turkey, Aralık 2020

Kiran S., IMISC 2019, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Ekim 2019

Kiran S., IMISC 2017, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Ekim 2017