KÜBRA ÖZKAN
DOÇ. DR.



E-posta : kubra.ozkan@cbu.edu.tr
Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ScholarID: bhsCiY4AAAAJ
ORCID: 0000-0002-8014-1713
Publons / Web Of Science ResearcherID: AAC-1014-2021
ScopusID: 57209013737
Yoksis Araştırmacı ID: 228879

Ögrenim Bilgisi

Doktora 2014 - 2018	Manisa Celal Bayar Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Matematik, Türkiye
Yüksek Lisans 2012 - 2014	Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik Anabilim Dalı, Türkiye
Lisans 2008 - 2012	Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, Türkiye

Yabancı Diller

İngilizce

Yaptığı Tezler

Doktora, Çift kutuplu metrik uzaylarda genelleştirilmiş ve özel sabit nokta teoremleri, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, 2018
Yüksek Lisans, Ditopolojik doku uzaylarının wallman-tip kompaktlaştırması, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2014

Akademik Ünvanlar / Görevler

Doç. Dr. 2023 - Devam Ediyor	Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Matematik

Dr. Öğr. Üyesi 2023 - 2023	Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Matematik

---

Araştırma Görevlisi 2015 - 2023	Manisa Celal Bayar Üniversitesi, MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, MATEMATİK

Desteklenen Projeler

1. GÜROĞLU A. T., KAYA O., BALKI OKULLU P., KAHRAMAN T., ÜNVER DEMİR E., ÖZKAN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Diğer, 9. Halka, Modül ve Cebir Çalıştayı, 2023 - 2024

Ödüller

1. Özkan K., TÜBİTAK Türkiye Adresli Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik (UBYT) Programı 2023, Tübitak , Ekim 2023

Burslar

TÜBİTAK 2211-E Doğrudan Yurt İçi Doktora Burs Programı (2014-2), TÜBİTAK, 2014 - 2018
TÜBİTAK 2228 - Son Sınıf Lisans Öğrencileri için Yurt İçi Lisansüstü (Yüksek LisansDoktora) Burs Programı, TÜBİTAK, 2012 - 2014

Makaleler

1. **ON STATISTICAL CONVERGENCE IN MODULAR METRIC SPACES**
   Köse A., ÖZKAN K.
   Journal of Classical Analysis, cilt.28, sa.1, ss.73-89, 2026 (Scopus)
2. **Multimetric Spaces**
   Gürdal U., Çetin S., Yapalı R., ÖZKAN K., Ekici E. U., Şanlı Z., MUTLU A.
   Communications Faculty of Sciences University of Ankara Series A1 Mathematics and Statistics, cilt.75, sa.2, ss.297-316, 2026 (ESCI, Scopus, TRDizin)
3. **Common Fixed Point Results for Suzuki Type Contractions on Partial Metric Spaces with an Application**
   Özkan K.
   Cumhuriyet Science Journal, cilt.44, sa.1, ss.148-159, 2023 (TRDizin)
4. **Coupled fixed point results on orthogonal metric spaces with application to nonlinear integral equations**
   Özkan K.
   HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.52, sa.3, ss.619-629, 2023 (SCI-Expanded, Scopus)
5. **Some Common Fixed Point Theorems in Bipolar Metric Spaces**
   Mutlu A., Özkan K., Gürdal U.
   Turkish Journal of Mathematics and Computer Science, cilt.14, sa.2, ss.346-354, 2022 (TRDizin)
6. **COMMON FIXED POINT THEOREMS IN INCOMPLETE METRIC SPACES WITH APPLICATION**
   ÖZKAN K.
   JOURNAL OF NONLINEAR AND CONVEX ANALYSIS, cilt.23, sa.5, ss.891-903, 2022 (SCI-Expanded, Scopus)

7. **SOME FIXED POINT THEOREMS ON COMPLEX VALUED MODULAR METRIC SPACES WITH AN APPLICATION**
   ÖZKAN K., Gürdal U., Mutlu A.
   COMMUNICATIONS FACULTY OF SCIENCES UNIVERSITY OF ANKARA-SERIES A1 MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.70, sa.2, ss.690-701, 2021 (ESCI, TRDizin)
8. **CARISTI'S AND DOWNING-KIRK'S FIXED POINT THEOREMS ON BIPOLAR METRIC SPACES**
   ÖZKAN K., Gürdal U., MUTLU A.
   FIXED POINT THEORY, cilt.22, sa.2, ss.785-793, 2021 (SCI-Expanded, Scopus)
9. **The Fixed Point Theorem and Characterization of Bipolar Metric Completeness**
   ÖZKAN K., Gürdal U.
   Konuralp Journal of Mathematics, cilt.8, sa.1, ss.137-143, 2020 (Scopus)
10. **Some Coupled Fixed Point Theorems for F-Contraction Mappings**
    ÖZKAN K.
    Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.13, ss.97-105, 2020 (TRDizin)
11. **FIXED POINT THEOREMS FOR MULTIVALUED MAPPINGS ON BIPOLAR METRIC SPACES**
    MUTLU A., ÖZKAN K., Gürdal U.
    FIXED POINT THEORY, cilt.21, sa.1, ss.271-279, 2020 (SCI-Expanded, Scopus)
12. **LOCALLY AND WEAKLY CONTRACTIVE PRINCIPLE IN BIPOLAR METRIC SPACES**
    MUTLU A., ÖZKAN K., Gürdal U.
    TWMS JOURNAL OF APPLIED AND ENGINEERING MATHEMATICS, cilt.10, sa.2, ss.379-388, 2020 (ESCI, Scopus, TRDizin)
13. **FIXED POINT RESULTS FOR α-ψ-CONTRACTIVE MAPPINGS IN BIPOLAR METRIC SPACES**
    Gürdal U., Mutlu A., ÖZKAN K.
    JOURNAL OF INEQUALITIES AND SPECIAL FUNCTIONS, cilt.11, sa.1, ss.64-75, 2020 (ESCI)
14. **A GENERALIZATION OF AMINI-HARANDI'S FIXED POINT THEOREM WITH AN APPLICATION TO NONLINEAR MAPPING THEORY**
    ÖZKAN K., Gürdal U., MUTLU A.
    FIXED POINT THEORY, cilt.21, sa.2, ss.707-714, 2020 (SCI-Expanded, Scopus)
15. **SOME FIXED POINT THEOREMS ON COMPACT MODULAR METRIC SPACES**
    ÖZKAN K., Gürdal U., MUTLU A.
    PROCEEDINGS OF THE INSTITUTE OF MATHEMATICS AND MECHANICS, cilt.46, sa.2, ss.180-188, 2020 (ESCI, Scopus)
16. **A New Approach to G-Normed Spaces: Functionally Generalized Normed Spaces**
    MUTLU A., GÜRDAL U., ÖZKAN K.
    Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.14, sa.1, ss.1-12, 2018 (TRDizin)
17. **A NEW FIXED POINT THEOREM IN MODULAR METRIC SPACES**
    Mutlu A., ÖZKAN K., Gürdal U.
    INTERNATIONAL JOURNAL OF ANALYSIS AND APPLICATIONS, cilt.16, sa.4, ss.472-483, 2018 (ESCI)
18. **Coupled fixed point theorem in partially ordered modular metric spaces and its an application**
    MUTLU A., ÖZKAN K., Gürdal U.
    Journal of Computational Analysis and Applications, cilt.25, sa.2, ss.207-216, 2018 (Scopus)
19. **Coupled Fixed Point Theorems on Bipolar Metric Spaces**
    Mutlu A., Özkan K., Gürdal U.
    EUROPEAN JOURNAL OF PURE AND APPLIED MATHEMATICS, cilt.10, sa.4, ss.655-667, 2017 (ESCI)
20. **Normal Base of Ditopological Texture Space and Its Wallman Compactification**
    Özkan K., Elmalı C. S., Uğur T.
    Journal of Advanced Studies in Topology, cilt.8, sa.1, ss.1-8, 2017 (Hakemli Dergi)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

1. **Some Properties of Statistical Convergence in Modular Metric Spaces**
   KÖSE A., ÖZKAN K.
   ISSC 2025 - 9nd International Students Science Conference, Manisa, Türkiye, 22 - 23 Mayıs 2025, (Özet Bildiri)
2. **Some Fixed Point Theorems for theta-phi Contraction in Complete Modular Metric Spaces**
   ÖZKAN K.
   ICOM 2023 - 7th International Conference on Mathematics "An Istanbul Meeting for World Mathematicians", İstanbul, Türkiye, 11 - 13 Temmuz 2023, ss.531-538, (Tam Metin Bildiri)
3. **Jungck's Fixed Point Theorem for Weakly Compatible Mappings Satisfying Orthogonal F-Contraction**
   ÖZKAN K.
   ICOMSS 2022 - International E-Conference on Mathematical and Statistical Science: A Selcuk Meeting, Konya, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2022, ss.139-144, (Tam Metin Bildiri)
4. **A Common Fixed Point Theorem of Compatible Mappings Concerning F*-Contraction in Modular Metric Spaces**
   ÖZKAN K.
   IFSCOM 2022 - 8th International Conference on Intuitionistic Fuzzy Sets and Contemporary Mathematics, Mersin, Türkiye, 16 - 19 Haziran 2022, ss.55-60, (Tam Metin Bildiri)
5. **Some Fixed Point Theorems on O-Complete Metric Spaces**
   ÖZKAN K.
   ISCDFAMS 2022 - 1st International Symposium on Current Developments in Fundamental and Applied Mathematics Sciences, Erzurum, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2022, ss.182, (Özet Bildiri)
6. **The Fixed Point Theorem and Characterization of Bipolar Metric Completeness**
   ÖZKAN K.
   ICMME 2019 - International Conference on Mathematics and Mathematics Education, Konya, Türkiye, 11 - 13 Temmuz 2019, ss.266-267, (Özet Bildiri)
7. **Some Generalizations of Banach Contraction Principle in Bipolar Metric Spaces**
   ÖZKAN K., MUTLU A., GÜRDAL U.
   ISSC 2018 - 2nd International Students Science Congress, İzmir, Türkiye, 4 - 05 Mayıs 2018, ss.101, (Özet Bildiri)
8. **The Fixed Point Theorems On Complex Valued Modular Metric Spaces**
   ÖZKAN K., MUTLU A., GÜRDAL U.
   ICOME 2017 - International Conference on Mathematics and Engineering, İstanbul, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017, ss.311, (Özet Bildiri)
9. **Compact Modular Metric Spaces And Some Fixed Point Results**
   ÖZKAN K., MUTLU A., GÜRDAL U.
   ICOME 2017 - International Conference on Mathematics and Engineering, İstanbul, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017, ss.93, (Özet Bildiri)
10. **A Survey on Modular Metric Spaces**
    ÖZKAN K., MUTLU A., GÜRDAL U.
    ICAMA 2016 - International Conference on Applied Mathematics and Analysis, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Temmuz 2016, ss.81, (Özet Bildiri)
11. **Normal Base of Ditopological Texture Space and Its Wallman Compactification**
    ÖZKAN K., ELMALI C. S., UĞUR T.
    IECMSA 2013 - 2nd International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, Saraybosna, Bosna-Hersek, 26 - 29 Ağustos 2013, ss.361, (Özet Bildiri)

Akademik İdari Deneyim

2024 - Devam Ediyor	**Bölüm Başkan Yardımcısı**	Manisa Celal Bayar Üniversitesi, MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ, MATEMATİK
2023 - Devam Ediyor	**Yönetim Kurulu Üyeliği**	Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Diğer, MCBÜ Ölçme ve Değerlendirme Uygulama ve Araştırma Merkezi

2026 - 2026	**Koordinatör Yardımcısı**	Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Rektörlük, Toplumsal Katkı Koordinatörlüğü
2019 - 2023	**YÖS Soru Komisyon Üyeliği**	Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Rektörlük, Rektörlük

Verdiği Dersler

Yüksek Lisans

İleri Fonksiyonel Analiz II, Yüksek Lisans, 2025 - 2026
Kompakt Topolojik Uzaylar I, Yüksek Lisans, 2026 - 2027
İleri Topoloji II, Yüksek Lisans, 2025 - 2026, 2023 - 2024
İleri Topoloji I, Yüksek Lisans, 2025 - 2026, 2023 - 2024
İleri Fonksiyonel Analiz I, Yüksek Lisans, 2025 - 2026

Lisans

Matematik II , Lisans, 2026 - 2027, 2022 - 2023, 2020 - 2021
Bitirme Projesi II, Lisans, 2026 - 2027, 2025 - 2026, 2024 - 2025
Fonksiyonel Analiz I, Lisans, 2026 - 2027, 2025 - 2026, 2024 - 2025
Diferansiyel Denklemler, Lisans, 2026 - 2027, 2025 - 2026, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Matematik I, Lisans, 2026 - 2027, 2020 - 2021
Bitirme Projesi I, Lisans, 2026 - 2027, 2025 - 2026, 2024 - 2025
Sosyal Sorumluluk Projesi, Lisans, 2025 - 2026, 2024 - 2025, 2023 - 2024
Lineer Cebir , Lisans, 2025 - 2026, 2024 - 2025
Diferansiyel Denklemler, Lisans, 2026 - 2027, 2025 - 2026, 2024 - 2025, 2023 - 2024
Topoloji II, Lisans, 2025 - 2026
İleri Analiz I, Lisans, 2026 - 2027
Fonksiyonel Analiz II, Lisans, 2025 - 2026, 2024 - 2025
Topoloji I, Lisans, 2025 - 2026
Mesleki Gelişim, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Lineer Cebir , Lisans, 2024 - 2025
Genel Matematik, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Matematik II , Lisans, 2023 - 2024
Matematik II (II. Öğretim), Lisans, 2023 - 2024
Matematik I , Lisans, 2023 - 2024
Matematik I (II. Öğretim), Lisans, 2023 - 2024
Matematik ve Sanat, Lisans, 2022 - 2023
Bitirme Projesi I, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019
Bitirme Projesi II, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020
Sosyal Sorumluluk Projesi, Lisans, 2022 - 2023, 2018 - 2019
Matematik, Lisans, 2022 - 2023
Diferansiyel Denklemler, Lisans, 2021 - 2022
Diferansiyel Denklemler, Lisans, 2021 - 2022
Matematik II, Lisans, 2020 - 2021
Matematik II (II. Öğretim), Lisans, 2020 - 2021
Araştırma Projesi II, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Matematik I, Lisans, 2020 - 2021
Matematik I (II.Öğretim), Lisans, 2020 - 2021
Araştırma Projesi I , Lisans, 2019 - 2020

Yönetilen Tezler

Özkan K., -, Yüksek Lisans, G.AKBULUT(Öğrenci), Devam ediyor
Özkan K., Modüler Metrik Uzaylarda İstatistiksel Yakınsaklık Üzerine, Yüksek Lisans, A.KÖSE(Öğrenci), 2026

Metrikler

Yayın: 31
Atıf (WoS): 178
Atıf (Scopus): 142
H-İndeks (WoS): 5
H-İndeks (Scopus): 6

Araştırma Alanları

Avesis Araştırma Alanları: Matematik, Genel Topoloji, Temel Bilimler
WoS Araştırma Alanları: Temel Bilimler (Sci), Matematik
Scopus Araştırma Alanları: Genel Matematik