

# Prof. Dr. UĞUR ŞENGÜL

## Kişisel Bilgiler

E-posta: usengul@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/usengul>

## Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-9146-3657

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-4922-2021

ScopusID: 24339413200

Yoksis Araştırmacı ID: 35656

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (Dr), Türkiye 1997 - 2004

Yüksek Lisans, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (YI) (Tezli), Türkiye 1992 - 1995

Lisans, Marmara Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 1988 - 1992

## Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

## Yaptığı Tezler

Doktora, Konveks geometride karakterizasyonlar, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (Dr), 2004

Yüksek Lisans, Konveks ve yerel konveks cümle karakterizasyonları, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (YI) (Tezli), 1995

## Araştırma Alanları

Matematik, Temel Bilimler

## Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Marmara Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

## Akademik İdari Deneyim

Marmara Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

Marmara Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2010 - Devam Ediyor

Bölüm Başkan Yardımcısı, Marmara Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2017 - 2019

Marmara Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2013 - 2016

## Verdiği Dersler

### Doktora

Konveks Cümleler Teorisi, Doktora, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

### Yüksek Lisans

Seminer, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Genelleştirilmiş Açık Kümeler ve İlişkili Kavramlar, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

İleri Topoloji II, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Genel Topolojiden Konular I, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

İleri Topoloji I, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Genel Topolojiden Konular I, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Kümeler Teorisinden Konular, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Genel Topolojiden Konular II, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Metrik Sabit Nokta Teorisi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

### Lisans

Topoloji II, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Topoloji I, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Topoloji, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Kümeler Teorisi, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Topoloji I, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Topoloji II, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Topoloji II, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Analiz III, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Topoloji I, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2013 - 2014

Analiz IV, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

## Yönetilen Tezler

Şengül U., Genelleştirilmiş açık kümeler aracılığıyla tanımlanan bazı genelleştirilmiş süreklilik tipleri, Yüksek Lisans, F.ÇIVAK(Öğrenci), 2020

ŞENGÜL U., Genelleştirilmiş topolojik uzaylar aracılığı ile bazı genelleştirilmiş açık küme tipleri ve ilgili kavramların unifikasyonu, Yüksek Lisans, S.Nur(Öğrenci), 2017

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

### I. Rare Continuity Revisited via $\delta b$ -open Sets

Şengül U., Soğukoğlu H. B.

Proceedings of the Bulgarian Academy of Sciences, cilt.77, sa.7, ss.963-971, 2024 (SCI-Expanded)

### II. WEAKLY ( $\tau(q, m)$ )-CONTINUOUS FUNCTIONS

Sengul U.

ANALELE STIINTIFICE ALE UNIVERSITATII AL I CUZA DIN IASI-SERIE NOUA-MATEMATICA, cilt.60, sa.2, ss.353-374, 2014 (SCI-Expanded)

### III. Rarely $b$ -continuous functions

Jafari S., ŞENGÜL U.

Italian Journal of Pure and Applied Mathematics, sa.30, ss.109-116, 2013 (SCI-Expanded)

### IV. Weakly $b$ -continuous functions

Sengul U.

CHAOS SOLITONS & FRACTALS, cilt.41, sa.3, ss.1070-1077, 2009 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **More on  $\delta$ -and  $\theta$ -modifications**  
ŞENGÜL U.  
Creative Mathematics and Informatics, cilt.30, sa.1, ss.89-96, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **A contribution to the Dirichlet-Jordan theorem for non Lebesgue integrable functions**  
Mendoza-Torres F. J., Torres-Teutle E., Şengül U.  
Eurasian Bulletin of Mathematics , cilt.3, sa.3, ss.114-126, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Contra  $(\mu, \lambda)$ -Continuous Functions**  
Şengül U., Dündar S. N.  
Fasciculi Mathematici, cilt.59, sa.1, ss.133-144, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **On Some New Classes of Generalized Continuous Maps**  
Şengül U., Dündar S. N.  
International Journal of Contemporary Mathematical Sciences, cilt.11, sa.10, ss.471-478, 2016 (Hakemli Dergi)
- V. **Weakly contra almost  $(mX; mY)$ -continuous functions**  
Şengül U.  
Journal of Advanced Research in Pure Mathematics, cilt.5, sa.1, ss.54-64, 2013 (Hakemli Dergi)
- VI. **Properties of Weakly  $(\tau, \beta)$ -Continuous Functions.**  
Şengül U.  
Petroleum-Gas University of Ploiesti Bulletin, Mathematics-Informatics-Physics Series, cilt.62, sa.1, ss.46-60, 2010 (Hakemli Dergi)
- VII. **A NOTE ON ALMOST  $s$  - CONTINUITY**  
Şengül U.  
Scientific Studies and Research , cilt.20, sa.1, ss.241-252, 2010 (Hakemli Dergi)
- VIII. **On  $\theta$ -b-Continuous Functions**  
Şengül U.  
Analele Universit'atii de Vest, Timi,soara Seria Matematic'a – Informatic'a, cilt.47, sa.1, ss.89-101, 2009 (Hakemli Dergi)
- IX. **On almost b-continuous functions**  
Şengül U.  
Int. J. Contemp. Math. Sciences,, cilt.3, sa.30, ss.1469-1480, 2008 (Hakemli Dergi)
- X. **About the characterization of a convex kernel**  
Şengül U.  
International Journal of Pure and Applied Mathematics, cilt.19, sa.2, ss.269-273, 2005 (Hakemli Dergi)
- XI. **ON PRIME  $\Gamma M$ —SUBMODULES OF  $\Gamma M$ —MODULES**  
TEKİR Ü., ŞENGÜL U.  
International Journal of Pure and Applied Mathematics, cilt.19, sa.1, ss.123-128, 2005 (Hakemli Dergi)

## **Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler**

- I. **KARŞIT SÜREKLİLİĞİN BAZI FORMLARININ GENELLEMESİ**  
Çıvak F., Şengül U.  
ISPEC 6 th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING & NATURAL SCIENCES January 24-26, 2020 /  
Sanliurfa, Turkey, Şanlıurfa, Türkiye, 24 - 26 Ocak 2020, ss.61-62
- II.  **$q$  m Sürekli Fonksiyonlar**  
ŞENGÜL U.  
Türk Matematik Derneği, XXIV. Ulusal Matematik Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2011

## **Metrikler**

Yayın: 17

Atıf (WoS): 2

Atıf (Scopus): 1

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1