



Doç. Dr. Şükran Gül Erdem

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 585 0407](tel:+903125850407)

E-posta: sukran.gul@tedu.edu.tr

Web: <https://avesis.tedu.edu.tr/sukran.gul>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-4792-7084

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAJ-9057-2020

ScopusID: 57192165557

Yoksis Araştırmacı ID: 191069

Biyografi

Şükran Gül, matematik lisans ve doktora derecelerini sırasıyla 2012 ve 2016 tarihlerinde Orta Doğu Teknik Üniversitesi (ODTÜ)'den aldı.

Doktora öğrenimi sırasında ODTÜ'de araştırma görevlisi olarak dersler verdi. Dr. Gül ayrıca doktora çalışmaları sırasında bir yıl süre ile İspanya'da University of the Basque Country'de misafir araştırmacı olarak bulundu. Doktora derecesini almasının ardından yine aynı üniversitede iki buçuk yıl süreyle doktora sonrası araştırmacı olarak görev yaptı.

Dr. Gül, TED Üniversitesi Matematik Bölümü'nde Mart 2020-Ağustos 2023 tarihleri arasında Dr. Öğretim Üyesi olarak görev yapmış olup, Eylül 2023'ten bu yana Doçent olarak görev yapmaktadır.

Eğitim Bilgileri

2012 - 2016	Bütünleşik Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye
2009 - 2013	Lisans Yandal, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye
2007 - 2012	Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye

Araştırma Alanları

Grup Teorisi ve Genellemeler

Akademik Unvanlar / Görevler

2020 - Devam Ediyor	Dr. Öğr. Üyesi, TED Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü
2019 - 2020	Ücr.Öğretim Görevlisi, TED Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü
2012 - 2016	Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü

Akademik İdari Deneyim

2021 - Devam Ediyor	Çift Anadal/ Yandal Koordinatörlüğü, TED Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü
2021 - Devam Ediyor	Engelli Öğrenciler Komisyonu Üyeliği, TED Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü

Verdiği Dersler

2021 - 2022, 2020 - 2021	Ayrık Matematik, Lisans
2021 - 2022	Lineer Cebir I, Lisans
2021 - 2022	Lineer Cebir I, Lisans
2021 - 2022	Lineer Cebir, Lisans
2021 - 2022	Ayrık Matematik, Lisans
2021 - 2022, 2020 - 2021	Matematiğin Temelleri, Lisans
2021 - 2022, 2020 - 2021	Tek Değişkenli Analiz, Lisans
2020 - 2021	Lineer Cebir II, Lisans
2020 - 2021	Eğitim Bölümleri İçin Matematik, Lisans
2019 - 2020	Çok Değişkenli Analiz, Lisans
2019 - 2020	Temel Analiz, Lisans
2019 - 2020	Eğitim Bölümleri İçin Matematik, Lisans

Jüri Üyelikleri

Eylül 2021	Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi
------------	--

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Purely (non-)strongly real Beauville p-groups**
Gül Erdem Ş.
ARCHIV DER MATHEMATIK, cilt.115, sa.1, ss.1-11, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **On the asymptotic behaviour of the number of Beauville and non-Beauville p-groups**
Fernandez-Alcober G. A., Gül Erdem Ş., Vannacci M.
PROCEEDINGS OF THE LONDON MATHEMATICAL SOCIETY, cilt.120, sa.2, ss.220-241, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Grigorchuk-Gupta-Sidki groups as a source for Beauville surfaces**
Gül Erdem Ş., Uria-Albizuri J.
GROUPS GEOMETRY AND DYNAMICS, cilt.14, sa.2, ss.689-704, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **On ramification structures for finite nilpotent groups**
Gül Erdem Ş.
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.48, sa.6, ss.1642-1652, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **An infinite family of strongly real Beauville p-groups**
Gül Erdem Ş.
MONATSHEFTE FÜR MATHEMATIK, cilt.185, sa.4, ss.663-675, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Metabelian thin Beauville p-groups**
Comma N. G., Gül Erdem Ş.
JOURNAL OF GROUP THEORY, cilt.21, sa.2, ss.351-363, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Beauville structures in p-central quotients**

Gül Erdem Ş.

JOURNAL OF GROUP THEORY, cilt.20, sa.2, ss.257-267, 2017 (SCI-Expanded)

VIII. **Beauville structures in finite p-groups**

Fernandez-Alcober G. A., Gül Erdem Ş.

JOURNAL OF ALGEBRA, cilt.474, ss.1-23, 2017 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **RAMIFICATION STRUCTURES FOR QUOTIENTS OF MULTI-EGS GROUPS**

Di Domenico E., Gul Ş., Thillaisundaram A.

INTERNATIONAL JOURNAL OF GROUP THEORY, cilt.12, sa.4, ss.237-252, 2023 (ESCI)

Desteklenen Projeler

2018 - 2021	"Grupos y geometria"
2016 - 2021	"Groups, Topology, and Applications"
2018 - 2020	"Red Espanola de Teoria de Grupos"
2015 - 2018	"Grupos, representaciones y geometria"
2015 - 2017	"Red Espanola de Teoria de Grupos"
2015 - 2015	"Grupos, representaciones y combinatoria algebraica (GRECA)"

Bilimsel Hakemlikler

Mayıs 2020	TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, SCİ-E Kapsamındaki Dergi
Mart 2020	HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, SCİ-E Kapsamındaki Dergi