

Dr. Öğr. Üyesi Elçim ELGÜN KIRIMLI

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 631 8600](tel:+902126318600)

E-posta: eelgunkirimli@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/66025/arastirma>

Posta Adresi: Molla Gürani Mahallesi Oğuzhan Caddesi Zafer Apt. No: 12 D: 8 Fındıkzade Fatih İstanbul PK: 34093

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-7278-6792

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAE-5596-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 284217

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, Lakehead University, Science And Environmental Studies, Mathematical Sciences, Kanada 2013 - 2014

Doktora, University of Waterloo, Faculty Of Mathematics, Department Of Pure Mathematics, Kanada 2007 - 2013

Yüksek Lisans, Boğaziçi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye 2004 - 2007

Lisans, Boğaziçi Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 1999 - 2004

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Certificate of University Teaching, University of Waterloo, 2013

Yaptığı Tezler

Doktora, Eberlein Compactification of Locally Compact Groups, University of Waterloo, Faculty Of Mathematics, Department Of Pure Mathematics, 2013

Yüksek Lisans, Local topological structure in the LUC compactification of a locally compact group, Boğaziçi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, 2007

Araştırma Alanları

Matematik, Fonksiyonel Analiz, Fourier Analizi, Grup Teorisi ve Genellemeler, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi Dr., Lakehead University, Science And Environmental Studies, Mathematical Sciences, 2013 - 2015

Öğretim Görevlisi Dr., University of Waterloo, Faculty Of Mathematics, Department Of Pure Mathematics, 2013 - 2013

Araştırma Görevlisi, University of Waterloo, Faculty Of Mathematics, Department Of Pure Mathematics, 2007 - 2012

Araştırma Görevlisi, Boğaziçi Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik, 2005 - 2007

verdiği Dersler

Integral Calculus (Örgün Öğretim), Lisans, 2018 - 2019
Integral Calculus (MATE 3008-İkinci Öğretim), Lisans, 2018 - 2019
Matematik I, Lisans, 2018 - 2019
Analysis I (MATE 1169-Örgün Öğretim), Lisans, 2018 - 2019
Analysis I (MATE 1178-İkinci Öğretim), Lisans, 2018 - 2019
Mathematics I, Lisans, 2018 - 2019
Introduction to Calculus for Social Sciences, Lisans, 2015 - 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **West semigroups as compactifications of locally compact abelian groups**
Elgun E.
SEMI-GROUP FORUM, cilt.93, sa.1, ss.71-85, 2016 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Heisenberg Tipi Grup Genislemeleri Üzerinde Sürekli Gabor Dönüşümü**
ELGÜN KIRIMLI E.
31. Ulusal Matematik Sempozyumu, Erzincan, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2018, ss.54
- II. **GABOR TRANSFORM ON CENTRAL GROUP EXTENSIONS**
ELGÜN KIRIMLI E.
MODERN METHODS, PROBLEMS AND APPLICATIONS OF OPERATOR THEORY AND HARMONIC ANALYSIS, Rostov, Rusya, 22 - 27 Nisan 2018, ss.18
- III. **The Eberlein Compactification of the Heisenberg Type Group $Z \times T \times T$**
ELGÜN KIRIMLI E.
Canadian Mathematical Society 2013 Winter Meeting: Banach Algebras and Abstract Harmonic Analysis, Ottawa, Kanada, 6 - 09 Aralık 2013, ss.1
- IV. **The Eberlein Compactification of Locally Compact Groups**
ELGÜN KIRIMLI E.
Canadian Mathematical Society 2012 Summer Meeting: Harmonic Analysis and Operator Spaces, Regina, Kanada, 2 - 04 Haziran 2012, ss.1
- V. **On West Compactifications of Locally Compact Abelian Groups**
ELGÜN KIRIMLI E.
Banach Algebras and Applications 2011 Conference, Waterloo, On, Kanada, 3 - 10 Ağustos 2011, ss.12
- VI. **Idempotents in the Eberlein compactification of Z**
ELGÜN KIRIMLI E.
Canadian Abstract Harmonic Analysis Symposium, CAHAS 2010, Saskatoon, Kanada, 5 - 06 Ağustos 2010, ss.4

Desteklenen Projeler

ELGÜN KIRIMLI E., TÜBİTAK Projesi, Değişmeli Yerel Kompakt Grupların Eberlein Kompaktlamalarında bulunan İdempotentlerin Yapısı, 2017 - Devam Ediyor
ELGÜN KIRIMLI E., Diğer Uluslararası Fon Programları, Amenability Properties of Locally Compact Groups, 2013 - 2014

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

İstanbul University Science Faculty The Journal Of Mathematics, Physics and Astronomy, Editör, 2018 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Hacettepe Journal of Mathematics and Statistics, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2018

Metrikler

Yayın: 7

Atıf (WoS): 1

Atıf (Scopus): 1

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

31. Ulusal Matematik Sempozyumu, Katılımcı, Erzincan, Türkiye, 2018

Modern Methods' Problems and Applications of Operator Theory and Harmonic Analysis, Katılımcı, Rostov, Rusya, 2018

Workshop on Banach Algebras in Honor of Ali Ulger, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016

International Abstract Harmonic Analysis Symposium 2015' AHA 2015, Katılımcı, Kanada, 2015

Canadian Mathematical Society 2013 Winter Meeting: Banach Algebras and Abstract Harmonic Analysis, Katılımcı, Ottawa, Kanada, 2013

Banach Algebras and Applications 2013 Conference, Katılımcı, Gothenburg, İsveç, 2013

Canadian Abstract Harmonic Analysis Symposium 2013, Katılımcı, Thunder-Bay, Kanada, 2013

Canadian Mathematical Society 2012 Summer Meeting: Harmonic Analysis and Operator Spaces, Katılımcı, Regina, Kanada, 2012

Banach Algebras and Applications 2011 Conference, Katılımcı, –Seçiniz--, Kanada, 2011

Canadian Abstract Harmonic Analysis Symposium 2010, CAHAS 2010, Katılımcı, Saskatoon, Kanada, 2010

Canadian Mathematical Society 2009 Winter Meeting, Katılımcı, Windsor, Kanada, 2009

Canadian Abstract Harmonic Analysis Symposium 2009 (Laufest), Katılımcı, Edmonton, Kanada, 2009

Burslar

Doctoral Thesis Completion Award, Yabancı Ülkelerin Resmi Kurumları, 2012 - Devam Ediyor

Basari Bursu, Milli Eğitim Bakanlığı, 1999 - Devam Ediyor

Ödüller

ELGÜN KIRIMLI E., Susan and Janos Aczel Graduate Scholarship, University of Waterloo, Ocak 2012

ELGÜN KIRIMLI E., A.S.A Wyatt Award in Pure Mathematics, University of Waterloo, Ocak 2009

ELGÜN KIRIMLI E., Provost Doctoral Entrance Award for Women, University of Waterloo, Eylül 2007

ELGÜN KIRIMLI E., Dora Aksoy Odulu, Bogazici Universitesi, Temmuz 2007