

Dr. Öğr. Üyesi Utku YILMAZTÜRK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 455 5700](tel:+902124555700) Dahili: 15308

E-posta: utku@istanbul.edu.tr

Web: <https://youtu.be/62CM107usEE>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2866-1516

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAE-4488-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 123315

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri, Matematik, Türkiye 2006 - 2012

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri, Matematik, Türkiye 2002 - 2006

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, Türkiye 1997 - 2002

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Bazı Grupların İndirgenemez Kompleks Gösterilişlerinin Dereceleri, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enst., Matematik, 2012

Yüksek Lisans, Simetrik Grupların İndirgenemez Kompleks Gösterilişleri, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enst., Matematik, 2006

Araştırma Alanları

Matematik, Grup Teorisi ve Genellemeler, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

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

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2015 - 2018

Araştırma Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2012 - 2015

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2002 - 2012

Akademik İdari Deneyim

Fakülte Kurulu Üyesi, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

İstanbul Üniversitesi, Matematik, 2018 - Devam Ediyor

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, 2017 - 2021

Verdiği Dersler

İLERİ GRUP TEORİSİ II, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Cebir I (Tebip), Lisans, 2021 - 2022

Sonlu Grupların Karakterleri, Doktora, 2021 - 2022

Calculus I, Lisans, 2021 - 2022

GRUP TEORİSİNDEN SEÇME KONULAR, Lisans, 2020 - 2021, 2018 - 2019

BİLİMSEL ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ VE YAYIN ETİĞİ, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

CEBİR II (TEBİP PROGRAMI), Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Number Theory I, Lisans, 2020 - 2021, 2018 - 2019

CEBİR I (TEBİP PROGRAMI), Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

İLERİ GRUP TEORİSİ I, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Kişisel Proje 1 (Tebip Programı), Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019

READING AND TRANSLATION IN SCIENCE II, Lisans, 2018 - 2019

READING AND TRANSLATION IN SCIENCE II (Second Ed.), Lisans, 2018 - 2019

MATHEMATICS, Lisans, 2019 - 2020

Grup Teorisinden Seçme Konular (İkinci öğretim) , Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

MATHEMATICS, Lisans, 2019 - 2020

Soyut Matematik I (İkinci öğretim), Lisans, 2018 - 2019

Diferansiyel Denklemler(Orman Fak.), Lisans, 2017 - 2018

Lineer Cebir (İkinci öğretim- Sınav Hakkı), Lisans, 2018 - 2019, 2015 - 2016

DIFFERENTIAL EQUATIONS I, Lisans, 2018 - 2019

Soyut Matematik I, Lisans, 2018 - 2019

Soyut Matematik (İkinci öğretim- Sınav hakkı), Lisans, 2018 - 2019

Number Theory I (Second Ed.), Lisans, 2018 - 2019

Lineer Cebir(Orman Fak.), Lisans, 2017 - 2018

Grup Teorisinden Seçme Konular , Lisans, 2017 - 2018

Grup Teorisinden Seçme Konular (İkinci Öğretim), Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Analiz II (Fizik), Lisans, 2016 - 2017

Analiz II (Astronomi), Lisans, 2016 - 2017

Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Lineer Cebir (İkinci öğretim), Lisans, 2016 - 2017

Mathematics II (Orman Fakültesi), Lisans, 2015 - 2016

Cebir I (İkinci Öğretim), Lisans, 2016 - 2017

İleri Cebirden Konular I (Uzaktan Eğitim), Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Sayılar Teorisi I (2 Hafta), Lisans, 2016 - 2017

Analiz IV (Astronomi), Lisans, 2015 - 2016

Topics in Advanced Algebra I (1 Hafta), Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Lineer Cebir(Orman Fak.), Lisans, 2015 - 2016

Calculus I (Su ürünleri), Lisans, 2016 - 2017

Cebir I (İkinci öğretim), Lisans, 2016 - 2017

İleri Cebirden Konular I (1 Hafta), Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

YILMAZTÜRK U., On p-ary Local Frobenius Rings and Their Homogeneous Weights, Doktora, M.ABDLJABBAR(Öğrenci),

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Finite groups whose character degree graphs coincide with their prime graphs**
Erkoc T., Yilmazturk U., Güloğlu İ. Ş.
CZECHOSLOVAK MATHEMATICAL JOURNAL, cilt.68, sa.3, ss.647-656, 2018 (SCI-Expanded)
- II. **Rational permutation groups containing a full cycle**
Erkoc T., Yilmazturk U.
MATHEMATICA SLOVACA, cilt.63, sa.6, ss.1227-1232, 2013 (SCI-Expanded)
- III. **Some sufficient conditions for the Taketa inequality**
Yilmazturk U., Erkoc T., Guloglu I. S.
PROCEEDINGS OF THE JAPAN ACADEMY SERIES A-MATHEMATICAL SCIENCES, cilt.89, sa.9, ss.103-106, 2013 (SCI-Expanded)

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Matematik derneği, Üye, 2010 - Devam Ediyor

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Research at UW-Madison in Algebra, University of Wisconsin-Madison, United States Of America,
https://www.math.wisc.edu/wiki/index.php/Research_at_UW-Madison_in_Algebra, 2010 - 2011

Metrikler

Yayın: 3

Atıf (WoS): 2

Atıf (Scopus): 2

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Finite groups and their automorphisms, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015

International Conference on Recent Advances in Pure and Applied Mathematics, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2014

International Conference on Algebra and Number Theory, Katılımcı, Samsun, Türkiye, 2014

International Conference on Algebra in Honour of Patrick Smith and John Clark's 70th Birthdays, Katılımcı, Balıkesir, Türkiye, 2013

2nd Biennial Group Theory Conference, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013

Workshop on Finite Groups and Their Automorphisms, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2011

Grup/Temsil Kuramından Kesitler, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2010

Grup Teori Çalıştayı, Katılımcı, 2008, Türkiye, 2008