

Prof. Dr. AYNUR ARIKAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 1065](tel:+903122021065)

Fax Telefonu: [+90 312 202 1065](tel:+903122021065)

E-posta: yalincak@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/yalincak>



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [sMBQXMsAAAAJ](https://orcid.org/0000-0003-0621-3261)

ORCID: 0000-0003-0621-3261

Publons / Web Of Science ResearcherID: AHE-4455-2022

ScopusID: 54410128600

Yoksis Araştırmacı ID: 133913

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (Dr), Türkiye 1990 - 1996

Lisans, Gazi Üniversitesi, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, Türkiye 1982 - 1996

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (YI) (Tezli), Türkiye 1986 - 1990

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Eğitim Programı, Üniversite, 2014

Yaptığı Tezler

Doktora, Her özaltgrubu NC-grup olan lokal nilpotent p-grupları, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (Dr), 1996

Yüksek Lisans, Hall higman tipi teoremler, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (YI) (Tezli), 1990

Araştırma Alanları

Grup Teorisi ve Genellemeler, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2019 - Devam Ediyor
Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2010 - 2019
Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 1986 - 2011
Dr. Öğr. Üyesi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 1998 - 2009
Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 1996 - 1998

Akademik İdari Deneyim

BAP Alt Komisyon Üyesi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2019 - 2020
Bölüm Kalite Komisyonu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2011 - 2019
Bölüm Kalite Komisyonu Başkanı, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2006 - 2010

Verdiği Dersler

Permütasyon Grupları, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Permütasyon Grupları, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Araştırma Projesi II, Lisans, 2018 - 2019
Cebir II, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Genel Matematik II, Lisans, 2018 - 2019
Matematik I, Lisans, 2019 - 2020
Genel Matematik II, Lisans, 2018 - 2019
Modül Teorisine Giriş, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Cebir I, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
Soyut Cebir , Lisans, 2018 - 2019
Genel Matematik II, Lisans, 2018 - 2019
Sayılar teorisi, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Cebir I, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Abeliyan Gruplar I, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
SOYUT CEBİR, Lisans, 2017 - 2018
Sayılar Teorisi, Lisans, 2018 - 2019
Araştırma Projesi, Lisans, 2017 - 2018
Araştırma Projesi I, Lisans, 2018 - 2019
Grupların Altnormal Altgrupları, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Matematik ı, Lisans, 2016 - 2017
Soyut Cebir, Lisans, 2016 - 2017
Araştırma Projesi, Lisans, 2017 - 2018
Sayılar Teorisi, Lisans, 2017 - 2018
Grup İnşalar, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
CebirII, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Cebire Giriş II, Lisans, 2011 - 2012
Soyut Matematik, Lisans, 2011 - 2012
Cebire Giriş 1, Lisans, 2011 - 2012
Lineer Cebir, Lisans, 2009 - 2010
Uygulamalı Mühendislik Matematiği, Lisans, 2002 - 2003
Mühendislik Matematiği, Lisans, 2002 - 2003
Matematik III, Lisans, 2002 - 2003

Yönetilen Tezler

- ARIKAN A., Normal altgruplar için minimum şartını sağlayan çözülebilir gruplar, Yüksek Lisans, H.BÜŞRA(Öğrenci), 2019
- ARIKAN A., Otomata grupları ve özbenzer gruplar, Yüksek Lisans, B.NUR(Öğrenci), 2019
- ARIKAN A., Nilpotent olmayan her altgrupları altnormal olan gruplar, Yüksek Lisans, T.KÜÇÜKOĞLU(Öğrenci), 2018
- ARIKAN A., Nilpotent Olmayan Her Altgrupları Altnormal Olan Gruplar, Yüksek Lisans, T.Küçükoğlu(Öğrenci), 2018
- ARIKAN A., Öz Altgrupları Çözülebilir Olan Sonsuz Üreteçli Gruplar, Yüksek Lisans, O.Alkış(Öğrenci), 2016
- ARIKAN A., Her alt grubu altnormal ya da nilpotent-by-Chernikov olan lokal sonlu gruplar, Yüksek Lisans, A.KAYHAN(Öğrenci), 2016
- ARIKAN A., Öz altgrupları çözülebilir olan sonsuz üreteçli gruplar, Yüksek Lisans, O.ALKIŞ(Öğrenci), 2016
- ARIKAN A., Her Altgrubu Altnormal Ya Da Nilpotent-By-Chernikov Olan Lokal Sonlu Gruplar, Yüksek Lisans, A.Kayhan(Öğrenci), 2016
- ARIKAN A., Düzenli çözülebilir gruplar, Yüksek Lisans, S.YILMAZ(Öğrenci), 2014
- ARIKAN A., Her öz altgrubu lokal sonlu grubun nilpotent genişlemesi olan gruplar, Yüksek Lisans, S.AKYOL(Öğrenci), 2012
- ARIKAN A., Her öz altgrubu lokal sonlu grubun nilpotent genişlemesi olan gruplar, Yüksek Lisans, S.Akyol(Öğrenci), 2012
- ARIKAN A., ÖZ ALTGRUPLARI HİPERMERKEZ VEYA NİLPOTENT-BY-CHERNIKOV OLAN LOKAL NİLPOTENT p-GRUPLARI, Yüksek Lisans, F.UYAR(Öğrenci), 2011
- ARIKAN A., Grupların sonsuz altnormal altgrupları üzerine kısıtlamaları, Yüksek Lisans, H.KOCAMAN(Öğrenci), 2011
- ARIKAN A., Finitary permütasyon grupları, Yüksek Lisans, Y.AYDIN(Öğrenci), 2009
- ARIKAN A., Lokal nilpotent ve lokal çözülebilir gruplar, Yüksek Lisans, E.YILDIZ(Öğrenci), 2006
- ARIKAN A., Sonsuz basit gruplarda dingin altgruplar, Yüksek Lisans, T.USTA(Öğrenci), 2006
- ARIKAN A., Simetrik grupların yapısı, Yüksek Lisans, M.YILMAZ(Öğrenci), 2005
- ARIKAN A., CC-grupların lokal iç otomorfizmaları, Yüksek Lisans, N.USTA(Öğrenci), 2002
- ARIKAN A., Lokal sonlu grup örnekleri, Yüksek Lisans, O.DELİKAN(Öğrenci), 2002

Jüri Üyelikleri

- Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Eylül, 2021
- Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Mart, 2020
- Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Ekim, 2019
- Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İzmir Bakırçay Üniversitesi, Ekim, 2019
- Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Ekim, 2019

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. Sayılar Teorisi
ARIKAN A.
Gazi Kitapevi, Ankara, 2017
- II. Cebir
Asar A. O., ARIKAN A., ARIKAN A.
Eflatun Yayınevi, Ankara, 2009

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. NC-p-Grupları
Arıkan A.
Sakarya Matematik Sempozyumu, Sakarya, Türkiye, 11 - 13 Eylül 1997, ss.28

II. Nilpotent Merkezleyenli NC-pGrupları

Arıkan A.

Altınoluk'ta Matematik Günleri, Balıkesir, Türkiye, 23 - 26 Mayıs 1996, ss.41

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

SCIREA Journal of Mathematics, Bilim Kurulu Üyeliği, 2019 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

14. Ankara Matematik Günleri (AMG 2019), Bildiri (Özet), Haziran 2019

COMMUNICATIONS FACULTY OF SCIENCES UNIVERSITY OF ANKARA-SERIES A1 MATHEMATICS AND STATISTICS, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2014

Metrikler

Yayın: 31

Atıf (WoS): 10

Atıf (Scopus): 7

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2

Ödüller

Asar A. O., Arıkan A., Arıkan A., Üniversite Ders Kitabı Telif ve Çeviri Eser Ödülü, Türkiye Bilimler Akademisi, Nisan 2010

Akademi Dışı Deneyim

üniversite

Gazi Üniversitesi

Aston Üniversitesi