



Dr. Öğr. Üyesi

Berna Arslan

Fen Fakültesi

Matematik Bölümü

Cebir Ve Sayılar Teorisi Anabilim Dalı

Eğitim Bilgileri

2002-2006	Lisans	Ege Üniversitesi	Fen Fakültesi Matematik Bölümü Matematik Pr. (İö)
2006-2010	Yüksek Lisans	Adnan Menderes Üniversitesi	Fen-edebiyat Fakültesi Matematik Bölümü Cebir Ve Sayılar Teorisi Anabilim Dalı
2010-2016	Doktora	Adnan Menderes Üniversitesi	Fen Bilimleri Enstitüsü Matematik (Dr)

Yabancı Dil Bilgisi

İngilizce	2010 Bahar	ÜDS	68.750
-----------	------------	-----	--------

Akademik Ünvan Ve Görevler

Adnan Menderes
Üniversitesi
Fen-edebiyat
Fakültesi

2007-2018	ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ	Adnan Menderes Üniversitesi	Matematik Bölümü Cebir Ve Sayılar Teorisi Anabilim Dalı
2018-2022	DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ	Aydın Adnan Menderes Üniversitesi	Fen-edebiyat Fakültesi Matematik Bölümü Cebir Ve Sayılar Teorisi Anabilim Dalı
2022-	DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ	Aydın Adnan Menderes Üniversitesi	Fen Fakültesi Matematik Bölümü Cebir Ve Sayılar Teorisi Anabilim Dalı

İdari Görevler

2021-	Bölüm Başkan Yardımcısı	Aydın Adnan Menderes Üniversitesi
2022-	Kalite Komisyon ÜyeliĐi	Aydın Adnan Menderes Üniversitesi

Tez DanıŐmanlıĐı

2023 Devam Ediyor	Aydın Adnan Menderes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü	Yüksek Lisans - Burcu A. BANACH CEBİRLERİNDE n-JORDAN ÇARPANLARIN KARAKTERİZASYONU
TezMerkezi	Matematik Ana Bilim Dalı	
2023 Tamamlandı	Aydın Adnan Menderes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü	Yüksek Lisans - Ümmühan Ç. Sıfır lie çarpım ile belirlenen banach cebirleri
TezMerkezi	Matematik Ana Bilim Dalı	
2023 Devam Ediyor	Aydın Adnan Menderes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü	Yüksek Lisans - Alpaslan A. EVRİM CEBİRLERİ ÜZERİNE

Verdiği Dersler

2017-2018-Lisans	Analiz IV
2018-2019-Yüksek Lisans	Halka ve Radikaller
2019-2020-Lisans	Doğrusal Cebir III
2019-2020-Yüksek Lisans	Banach Cebirleri
2019-2020-Lisans	Lineer Cebir II
2019-2020-Yüksek Lisans	Homoloji Cebirine Giriş
2019-2020-Lisans	Lineer Cebir I
2020-2021-Lisans	Lineer Cebir II
2020-2021-Yüksek Lisans	Banach Cebirleri
2020-2021-Lisans	Lineer Cebir I
2020-2021-Lisans	Cebir
2020-2021-Lisans	Doğrusal Cebir III
2021-2022-Yüksek Lisans	Banach Cebirleri
2021-2022-Lisans	Analiz IV
2021-2022-Lisans	Soyut Matematik II
2021-2022-Yüksek Lisans	Normlu Uzaylar ve İç Çarpım Uzayları
2021-2022-Lisans	Doğrusal Cebir III
2021-2022-Lisans	Soyut Matematik I
2022-2023-Yüksek Lisans	Banach Cebirleri
2022-2023-Lisans	Soyut Matematik II
2022-2023-Doktora	Homolojik Cebir I
2022-2023-Lisans	Doğrusal Cebir III
2022-2023-Lisans	Soyut Matematik I
2022-2023-Yüksek Lisans	Halka ve Radikaller

2023-2024-Lisans

Soyut Matematik I

2023-2024-Lisans

Doğrusal Cebir III

Araştırma Alanları

Fen Bilimleri ve Matematik Temel Alanı

Matematik

Cebir ve Sayılar Teorisi

Dergilerde Yayımlanan Makaleler

Hakemli , İNCEBOZ HÜLYA,ARSLAN BERNA , A Characterization of Nonlinear Xi-Lie Star-Derivations on Von Neumann Algebras,,2020

Hakemli , ARSLAN OKAN,ARSLAN BERNA , Strong commutativity preserving derivations on Lie ideals of prime Gamma rings,6,2019

Hakemli , İNCEBOZ HÜLYA,ARSLAN BERNA , The First Module (Sigma,Tau)-Cohomology Group of Triangular Banach Algebras of Order Three,2,2018

Hakemli , İNCEBOZ HÜLYA,ARSLAN BERNA,BODAGHI ABASALT , Module Symmetrically Amenable Banach Algebras,6,2017

Hakemli , ARSLAN BERNA,ARSLAN OKAN , On the Stability of Homomorphisms and k-derivations on Gamma-Banach Algebras,6,2018

Hakemli , ARSLAN BERNA,İNCEBOZ HÜLYA,GÜVEN ALİ , Nearly k-th Partial Ternary Quadratic Derivations,12,2015

Hakemli , İNCEBOZ HÜLYA,ARSLAN BERNA , On Homological Properties of Some Module Derivations on Banach Algebras,,2016

Hakemli , İNCEBOZ HÜLYA,ARSLAN BERNA , Prime Lie Rings of Generalized Derivations of Commutative Rings,,2015

Hakemli , ARSLAN BERNA,İNCEBOZ HÜLYA , A Generalization of the n-Weak Module Amenability of Banach Algebras,12,2015

Hakemli , ARSLAN BERNA,İNCEBOZ HÜLYA , A Characterization of Generalized Jordan Derivations on Banach Algebras,,2014

Bildiriler

Uluslararası , Özet bildiri , ARSLAN BERNA,4th International Conference on Pure and Applied Mathematics (ICPAM - VAN 2022),22.06.2022

Uluslararası , Özet bildiri , ARSLAN OKAN,ARSLAN BERNA,International Conference on Mathematical Studies and Applications,04.10.2018

Uluslararası , Tam metin bildiri , İNCEBOZ HÜLYA,ARSLAN BERNA,International Conference on Recent Advances in Pure and Applied Mathematics,

Bilimsel Hakemlikler

Journal of Taibah University for Science , Dergi , Fen Bilimleri ve Matematik Temel Alanı->Matematik,

Bu sitedeki veriler YÖKSİS veritabanından alınmaktadır ve her gün 01.00 de güncellenmektedir

[AKBİS](#) © ADÜ BİDB - Web Tasarım Grubu 2016