

Prof.Dr. ALİ ERDOĞAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: alier@hacettepe.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, The University Of Leeds, Faculty Of Science, Mathematics Department, İngiltere 1988 - 1993

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik , Türkiye 1984 - 1986

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik , Türkiye 1980 - 1984

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Araştırma Alanları

Matematik, Değişmeli Halkalar ve Cebirler, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 1993 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

ERDOĞAN A., Universal modules of differential operators, Doktora, H.MELİS(Öğrenci), 2015

ERDOĞAN A., Yüksek mertebeden diferansiyel operatörler ve evrensel modülleri, Yüksek Lisans, H.MELİS(Öğrenci), 2009

ERDOĞAN A., Sonlu üretilmiş cebirlerin evrensel diferansiyel modülleri, Doktora, N.OLGUN(Öğrenci), 2005

ERDOĞAN A., Diferansiyel operatör modülleri, Yüksek Lisans, A.KAYAHAN(Öğrenci), 2004

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **On Betti series of the universal modules of second order derivations of $k[x(1),x(2), \dots ,x_s]/(f)$**
ERDOĞAN A., TEKİN AKÇİN H. M.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.38, sa.1, ss.25-28, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **RESULTS ON BETTI SERIES OF THE UNIVERSAL MODULES OF SECOND ORDER DERIVATIONS**
Erdogan A.
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.40, sa.3, ss.449-452, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Preliminary study on feeding ecology and heavy metal accumulation of White-spectacled Bulbul (*Pycnonotus xanthopygos*), Antalya - Turkey**
Aslan A., Yavuz M., Kaska Y., Erdogan A., Kiziroglu I.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.15, ss.1174-1181, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

IV. Linear growth of primary decompositions of modules and integral closures

CIMEN N., Erdogan A., TIRAS Y.

COMMUNICATIONS IN ALGEBRA, cilt.30, sa.9, ss.4605-4611, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

V. Projective dimension of the universal modules for the product of a hypersurface and affine T-space

CIMEN N., Erdogan A.

COMMUNICATIONS IN ALGEBRA, cilt.27, sa.10, ss.4737-4741, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

VI. Homological dimension of the universal modules for hypersurfaces

Erdogan A.

COMMUNICATIONS IN ALGEBRA, cilt.24, sa.5, ss.1565-1573, 1996 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Desteklenen Projeler

TEKİN AKÇİN H. M. , ERDOĞAN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, n. Mertebeden Diferansiyeller Üzerine Bazı Sonuçlar, 2015 - 2015

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):10

h-indeksi (WOS):2