

Prof. Dr. Esin İnan Eskitascioğlu

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065)

E-posta: inancinar@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/inancinar>

Posta Adresi: YYU FEN FAK MAT BÖL

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7269-7893

Yoksis Araştırmacı ID: 20535

Eğitim Bilgileri

Doktora, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ankara Üniversitesi Fen Fakültesi, Matematik/ Uygulamalı Matematik, Türkiye
1990 - 1995

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Edebiyat, Matematik, Türkiye 1987 - 1990

Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Edebiyat, Matematik, Türkiye 1983 - 1987

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, N-BOYUTLU UZAYDA K- POTANSİYELLER, Ankara Üniversitesi, Matematik, Matematik/ Uygulamalı Matematik,
1995

Yüksek Lisans, DOĞUM VE ÖLÜM SÜREÇLERİNDE TEK KANAL DURUMU, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Matematik,
Matematik/ Uygulamalı Matematik, 1990

Araştırma Alanları

Matematik, Potansiyel Kuramı, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik/ Uygulamalı Matematik, 2010 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Bilgisayar Ve Eğitim Teknolojileri, Bilgisayar, 1998 - 1999

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Matematik, Matematik, 1997 - 1998

Yönetilen Tezler

- Eskitascioğlu E. İ., Genelleştirilmiş (beta-gama) Riesz potansiyellerinin total diferansiyellenebilirliği, Yüksek Lisans, H.Şevki(Öğrenci), 2013
- Eskitascioğlu E. İ., Fizik uygulamalarında karşılaşılan bazı kısmi diferansiyel denklemler için çözüm teknikleri, Yüksek Lisans, Y.Uce(Öğrenci), 2010
- Eskitascioğlu E. İ., Dalga denklemi üzerine bazı uygulamalar, Yüksek Lisans, S.Yalvaç(Öğrenci), 2009
- Eskitascioğlu E. İ., Logaritmik potansiyellerin bazı özellikleri, Yüksek Lisans, S.Çakan(Öğrenci), 2007
- Eskitascioğlu E. İ., Türkiyede matematik öğreniminde öğretmenlerin eğitim ortamlarında bilgisayar ve matematik programlarından yararlanma düzeyleri, Doktora, H.Çavuş(Öğrenci), 2006
- Eskitascioğlu E. İ., Non-izotropik uzaklığa bağlı Riesz potansiyellerinin total diferansiyellenebilirliği, Yüksek Lisans, D.Köker(Öğrenci), 1999

Jüri Üyelikleri

- Tez Savunma (Doktora), DOKTORA, AHİ EVRAN ÜNİV, Ocak, 2016
- Tez Savunma (Yüksek Lisans), YUKSEK LİSANS, YYU, Kasım, 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **AN INVERSE STURM-LIOUVILLE PROBLEM WITH A GENERALIZED SYMMETRIC POTENTIAL**
Eskitascioğlu E. İ., Açıl M.
ELECTRONIC JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS, 2017 (SCI-Expanded)
- II. **The (p, q, l) -properties of a generalized Riesz potential**
Cinar I.
APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION, cilt.153, sa.3, ss.751-755, 2004 (SCI-Expanded)
- III. **The Hardy-Littlewood-Sobolev inequality for (β, γ) -distance Riesz potentials**
Cinar I., DURU H.
APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION, cilt.153, sa.3, ss.757-762, 2004 (SCI-Expanded)
- IV. **limits at infinity of generalizet Riesz potentials**
Eskitascioğlu E. İ.
international journal of mathematics,INTERNATIONAL JOURNAL OF GAME THEORY, cilt.14, ss.245-248, 2004 (SCI-Expanded)
- V. **On continuity properties of potentials depending on lambda-distance**
Cinar I., DURU H.
APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION, cilt.139, ss.531-534, 2003 (SCI-Expanded)
- VI. **On non-isotropic Riesz potentials**
Cinar I.
INDIAN JOURNAL OF PURE & APPLIED MATHEMATICS, cilt.28, sa.9, ss.1197-1205, 1997 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Complex wave surfaces to the extended shallow water wave model with $(2+1)$ -dimensional**
Baskonus H. M., Eskitascioğlu E. İ.
COMPUTATIONAL METHODS FOR DIFFERENTIAL EQUATIONS, cilt.8, sa.3, ss.585-596, 2020 (ESCI)
- II. **Schrödinger Equation Via Laplace-Beltrami Operator**
Eskitascioğlu E. İ., Açıl M.
IOSR-JM, cilt.13, sa.2, ss.91-95, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **Schrödinger Equation Via Laplace-Beltrami Operator**
Eskitascioğlu E. İ., Açıl M.

- IOSR-JM, cilt.13, sa.6, ss.91-95, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **Türkiye de Matematik Öğretiminde Öğretmenlerin Eğitim Ortamlarında Bilgisayar ve Matematik Programlarından Yararlanma Ölçütleri**
ÇAVUŞ H., ESKİTAŞÇIOĞLU E. İ.
Kırşehir Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi (KEFAD), cilt.17, sa.3, ss.457-475, 2016 (Hakemli Dergi)
- V. **A PHYSICAL INTERPRETATION OF RIESZ POTENTIAL**
Eskitascioğlu E. İ., Açıl M.
IOSR-JM, cilt.5, ss.2332-2335, 2016 (Hakemli Dergi)
- VI. **A Physical Interpretation of Riesz Potential**
Eskitascioğlu E. İ., Açıl M.
IOSR Journal of Mathematics, cilt.12, sa.4, ss.84-88, 2016 (Hakemli Dergi)
- VII. **ON DIFFRENTIABILITY OF LANDA - RIESZ POTENTIALS AND THEIR APPLICATION**
Eskitascioğlu E. İ.
International journal latest research in science and technology, cilt.5, ss.70-73, 2016 (Hakemli Dergi)
- VIII. **The Gagliardo-Nirenberg-Sobolev inequality for Non-Isotropic Riesz Potentials**
Eskitascioğlu E. İ.
Journal of mathematics and system science, cilt.5, ss.83-85, 2015 (Hakemli Dergi)
- IX. **SOLUTION OF FLOW IN THE REGION BLOCKED BETWEEN TWO CONCENDİRİC CYLİNDERS NORMAL TO THE SURFACE BY USİNG KELVİN TRANSFORMATION FOR STEADY HÖRİZOTAL PLANER FLOW IN A LAYER HAVİNG UNİFORM THİCKNESS**
Eskitascioğlu E. İ.
ADVERB THEORY APPLIED MECHANİCS, cilt.5, ss.33-44, 2012 (Hakemli Dergi)
- X. **On the existence of periodic solutions to nonlinear differential equations of second order**
Eskitascioğlu E. İ., Tunç C.
DIFFERENTIAL EQUATIONS AND CONTROL PROCESSE, ss.20-25, 2008 (Hakemli Dergi)
- XI. **landa BESSEL CAPACİTY**
Eskitascioğlu E. İ.
International mathematical journal, sa.5, ss.253-256, 2004 (Hakemli Dergi)
- XII. **on some properties of genaralized Riesz potantials**
Eskitascioğlu E. İ.
International mathematical journal, cilt.3, ss.1393-1397, 2003 (Hakemli Dergi)
- XIII. **THE CAPACİTY OF REGİONS İN WHİCH NONDİFFERANTİABLE OF GENERALİZED RİESZ POTENTIALS**
Eskitascioğlu E. İ.
international mathematics journal, cilt.3, ss.311-317, 2003 (Hakemli Dergi)
- XIV. **ON NON-ISOTROPİC (BETA,GAMA) DİSTANCE AND GENERALİZED RİESZ POTENTIALS**
Eskitascioğlu E. İ.
İNTERNATİONAL JOURNAL OF APPLİED MATHEMATİCS, cilt.8, ss.285-293, 2002 (Scopus)
- XV. **ON DİFFERENTİABLİTY OF GENERALİZED RİESZ POTENTIALS**
Çınar İ.
PURE AND APPLİED MATHEMATİKA SCİENCE, cilt.LIV, ss.81-89, 2001 (Hakemli Dergi)
- XVI. **THE HARDY LİTTLEWOOD-SOBOLEV İNEQUALİTY FOR NON İSOTROPİC RİESZ POTENTIALS**
Çınar İ.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.21, sa.2, ss.153-157, 1997 (Scopus)
- XVII. **Doğum ve ölüm süreçlerinin tek kanal durumu**
Eskitascioğlu E. İ.
YYÜ Fen bilimleri enstitüsü, cilt.1, sa.2, ss.1-9, 1992 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Üniversite Öğrencilerinin Akıllı Telefon Bağımlılıklarının Bazı Değişkenlere Göre İncelenmesi**

GÜLER Ç., ÇAVUŞ H., İnan Eskitascioğlu E.

II. Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri ve Sosyal Bilimler Kongresi, 7 - 08 Aralık 2018, ss.1-6

II. A Solution of Schrödinger Equation with Laplace-Beltrami Operator

Açıl M., Eskitascioğlu E. İ.

ICMME-2017, Şanlıurfa, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017, ss.127-128

III. Physical Interpretation of Riesz Potential

Açıl M., Eskitascioğlu E. İ., Karagöz M.

IECMSA-2014, Viyana, Avusturya, 25 - 28 Ağustos 2014, ss.210

IV. RIESZ POTANSİYELİNİN FİZİKSEL OLARAK ÇEKİM KUVVETLERİNE UYARLANMASI

Açıl M., Eskitascioğlu E. İ.

12. Matematik sempozyum3, Karabük, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2014, ss.150

Desteklenen Projeler

Eskitascioğlu E. İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ON DIFFERENTIABILITY OF λ -RIESZ POTENTIALS AND THEIR APPLICATION, 2016 - 2016

Bilimsel Hakemlikler

JOURNAL OF MATHEMATICS AND SYSTEM SCIENCE, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2014

TAIWAN JOURNAL MATHEMATICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2008

JOURNAL OF INEQUALITY AND APPLICATION, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2007

INTERNATIONAL JOURNAL PURE APPLIED MATHEMATICS, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2006

Metrikler

Yayın: 27

Atıf (WoS): 6

Atıf (Scopus): 5

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 1

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Mathematics: Applied, an International Conference, Katılımcı, Ohrid, Makedonya, 2016

3.INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON MATHEMATICAL SCIENCES AND APPLICATIONS, Katılımcı, Wien, Avusturya, 2014

13.MATEMATİK SEMPOZYUMU BİLİMİN ÇELİĞİ MATEMATİK, Katılımcı, Karabük, Türkiye, 2014

9. MATEMATİK SEMPOZYUMU, Katılımcı, Türkiye, 2010

16.ULUSAL MATEMATİK SEMPOZYUMU, Katılımcı, Van, Türkiye, 2003

MATEMATİK SEMPOZYUMU SARIMSAKLIDA MATEMATİK GÜNLERİ, Katılımcı, Balıkesir, Türkiye, 1997