

Doç. Dr. ALİ FUAT YENİÇERİOĞLU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 262 303 2445](tel:+902623032445)

Fax Telefonu: [+90 262 303 2445](tel:+902623032445)

E-posta: fuatyenicerioglu@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/fuatyenicerioglu>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-1063-0538

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-6361-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 103677

Eğitim Bilgileri

Doktora, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (Dr), Türkiye 1999 - 2005

Yüksek Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (YI) (Tezli), Türkiye 1997 - 1998

Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 1992 - 1996

Yaptığı Tezler

Doktora, Feedback kontrollü neutral delay diferansiyel denklemler, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (Dr), 2005

Yüksek Lisans, Neutral diferansiyel denklemlerde kararlılık, Akdeniz Üniversitesi, Muhasebe ve Vergi, Matematik (YI) (Tezli), 1999

Araştırma Alanları

Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Kocaeli Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Kocaeli Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2005 - 2018

Araştırma Görevlisi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2001 - 2005

Araştırma Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 1997 - 1999

Verdiği Dersler

Bilim ve Araştırma Etiği, Lisans, 2023 - 2024

Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Öğretmenlik Uygulaması 2, Lisans, 2023 - 2024

Toplum Hizmet Uygulamaları, Lisans, 2023 - 2024

Eğitimde Araştırma Yöntemleri, Lisans, 2023 - 2024

İlkokulda Temel Matematik, Lisans, 2023 - 2024
Olasılık, Lisans, 2023 - 2024
Eğitim Araştırmaları için İstatistik 2, Yüksek Lisans, 2023 - 2024
İstatistik, Lisans, 2023 - 2024
Eğitim Araştırmaları için İstatistik 1, Yüksek Lisans, 2023 - 2024
Matematiğin Temelleri 2, Lisans, 2022 - 2023
Genel Matematik 2, Lisans, 2022 - 2023
Öğretmenlik Uygulaması 1, Lisans, 2023 - 2024
Matematiğin Temelleri, Lisans, 2023 - 2024
Sınıf İçi Öğrenmelerin Değerlendirilmesi, Lisans, 2023 - 2024
Genel Matematik 1, Lisans, 2022 - 2023
Matematik 2, Lisans, 2021 - 2022
Temel Matematik II, Lisans, 2021 - 2022
Diferansiyel Denklemler, Lisans, 2022 - 2023
Matematiğin Temelleri 1, Lisans, 2022 - 2023
Bilişim ve Matematik, Lisans, 2022 - 2023
İstatistik ve Olasılık II, Lisans, 2021 - 2022
Matematik Eğitimi Araştırmaları ve Öğretmen Yetiştirme Semineri, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
Yüksek Lisans Seminer, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Genel Matematik, Lisans, 2021 - 2022
Eğitim Araştırmaları için İstatistik, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
Trigonometri, Lisans, 2021 - 2022
İstatistik ve Olasılık I, Lisans, 2021 - 2022
Analiz III, Lisans, 2021 - 2022
Temel Matematik I, Lisans, 2020 - 2021
Okul Deneyimi, Lisans, 2020 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **On the stability and behavior of solutions in mixed differential equations with delays and advances**
Yeniçerioğlu A. F., Yazıcı C., Pinelas S.
Mathematical Methods In The Applied Sciences, ss.1-29, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Asymptotic Behavior and Stability in Linear Impulsive Delay Differential Equations with Periodic Coefficients**
Yeniçerioğlu A. F., Yazıcı V., Yazıcı C.
MATHEMATICS, cilt.8, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Stability of linear impulsive neutral delay differential equations with constant coefficients**
Yeniçerioğlu A. F.
JOURNAL OF MATHEMATICAL ANALYSIS AND APPLICATIONS, cilt.479, ss.2196-2213, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Stability properties of second order delay integro-differential equations**
Yenicerioglu A. F.
COMPUTERS & MATHEMATICS WITH APPLICATIONS, cilt.56, sa.12, ss.3109-3117, 2008 (SCI-Expanded)
- V. **The behavior of solutions of second order delay differential equations**
Yenicerioglu A. F.
JOURNAL OF MATHEMATICAL ANALYSIS AND APPLICATIONS, cilt.332, sa.2, ss.1278-1290, 2007 (SCI-Expanded)
- VI. **On the stability of the second-order delay differential equations with variable coefficients**
Yenicerioglu A. F., Yalcinbas S.
APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION, cilt.152, sa.3, ss.667-673, 2004 (SCI-Expanded)
- VII. **Exact and approximate solutions of second order including function delay differential equations with variable coefficients**

Yalcinbas S., Yenicierioglu A. F.

APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION, cilt.148, sa.1, ss.287-298, 2004 (SCI-Expanded)

VIII. **Difference approximations for impulsive differential equations**

Covachev V., Akca H., Yenicierioglu F.

APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION, cilt.121, ss.383-390, 2001 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **ON THE BEHAVIORS OF SOLUTIONS IN LINEAR NONHOMOGENEOUS DELAY DIFFERENTIAL EQUATIONS WITH PERIODIC COEFFICIENTS**
Yeniçerioglu A. F., Yazıcı C.
Proceedings of International Mathematical Sciences, cilt.5, sa.2, ss.63-75, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Stability in Retarded Functional Equations**
Yazıcı C., Yeniçerioglu A. F.
Konuralp Journal of Mathematics, cilt.10, sa.1, ss.108-111, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Results on the Behavior of the Solutions for Linear Impulsive Neutral Delay Differential Equations with Constant CoefficientS**
YENİÇERİOĞLU A. F.
Communications in Advanced Mathematical Sciences, cilt.4, sa.4, ss.180-189, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Oscillatory and stability of a mixed type difference equation with variable coefficients**
Pinelas S., Ramdani N. E., Yeniçerioglu A. F., Yan Y.
INTERNATIONAL JOURNAL OF DYNAMICAL SYSTEMS AND DIFFERENTIAL EQUATIONS, cilt.11, sa.3-4, ss.391-421, 2021 (ESCI)
- V. **Stability Behaviour in Functional Differential Equations of the Neutral Type**
YENİÇERİOĞLU A. F., YAZICI C., YAZICI V.
Universal Journal of Mathematics and Applications, cilt.4, sa.1, ss.33-40, 2021 (Scopus)
- VI. **On the behavior of the solutions for linear autonomous mixed type difference equation**
Yeniçerioglu A. F., Pinelas S., Yan Y.
RENDICONTI DEL CIRCOLO MATEMATICO DI PALERMO, cilt.69, ss.787-801, 2020 (ESCI)
- VII. **STABILITY CRITERIA FOR RETARDED FUNCTIONAL DIFFERENTIAL EQUATIONS**
Yeniçerioglu A. F., Yazıcı C.
ESKİŞEHİR TEKNİK ÜNİVERSİTESİ BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİB- TEORİK BİLİMLER, cilt.8, sa.2, ss.212-222, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Stability in first order delay integro-differential equations**
Yeniçerioglu A. F., Yazıcı C.
Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.22, sa.2, ss.660-668, 2020 (Hakemli Dergi)
- IX. **Behavior of the solutions to third order linear autonomous delay differential equations**
Yeniçerioglu A. F.
New Trends in Mathematical Science, cilt.2, sa.6, ss.200-225, 2018 (Hakemli Dergi)
- X. **A Result on the Behavior of Solutions of Second Order Delay Differential Equations**
Yeniçerioglu A. F.
Academic Journal of Applied Mathematical Sciences, cilt.3, sa.9, ss.74-80, 2017 (Hakemli Dergi)
- XI. **On The Stability of Third Order Linear Autonomous Neutral Delay Differential Equations**
Yeniçerioglu A. F., Yazıcı C.
academic journal of applied mathematical sciences, cilt.3, sa.3, ss.21-39, 2017 (Hakemli Dergi)
- XII. **On The Stability of Second Order Neutral Delay Differential Equation**
YENİÇERİOĞLU A. F., DEMİR B.
Beykent Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi (BEYKENT UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE AND ENGINEERING), cilt.5, ss.109-129, 2012 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Stability properties of neutral delay integro-differential equation**

YENİÇERİOĞLU A. F.

Selçuk Journal of Applied Mathematics, cilt.10, sa.2, ss.15-26, 2009 (Hakemli Dergi)

XIV. On the stability of delay integro- differential equations

YENİÇERİOĞLU A. F., YALÇINBAŞ S.

Mathematical and Computational Applications, cilt.12, sa.1, ss.51-58, 2007 (Scopus)

XV. The approximate solutions of high-order linear differential equation systems with variable coefficients

YALÇINBAŞ S., YENİÇERİOĞLU A. F.

Far East Journal of Dynamical Systems, cilt.6, sa.2, ss.139-157, 2004 (Hakemli Dergi)

XVI. Stability]Estimates of First Order Liinear and Nonlinear Neutral Delay Difjrrential Equations

AGAMALİYEV A., YENİÇERİOĞLU A. F.

İstanbul University Science Faculty Journal of Mathematics, Physics and Astronomy, cilt.61, sa.62, ss.69-79, 2003 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Diferansiyel Denklemler - I (Ders Notu)

YALÇINBAŞ S., YENİÇERİOĞLU A. F.

Tuğra Ofset, Isparta, 2002

Bilimsel Hakemlikler

JOURNAL OF MATHEMATICAL ANALYSIS AND APPLICATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2024

SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2023

SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ FEN DERGİSİ = SÜLEYMAN DEMİREL UNIVERSITY

FACULTY OF ARTS AND SCIENCE JOURNAL OF SCIENCE, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2023

EKEV AKADEMİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2023

Participatory Educational Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2022

Journal of Abstract and Computational Mathematics, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2021

Kocaeli Üniversitesi Eğitim Dergisi (Online), Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2021

Afrika Matematika, ESCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020

Journal of Mathematical and Fundamental Sciences, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020

Metrikler

Yayın: 46

Atıf (WoS): 56

Atıf (Scopus): 54

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 5