

Doç.Dr. PAKİZE TEMTEK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 33214

E-posta: temtek@erciyes.edu.tr

Web: <http://aves.erciyes.edu.tr/temtek/>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik / Uygulamalı Matematik, Türkiye 1992 - 1996

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik / Uygulamalı Matematik, Türkiye 1990 - 1992

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik, Türkiye 1985 - 1989

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, Üçüncü basamaktan bir diferensiyel denklem sınıfının çözümlerinin davranışı üzerine, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik / Uygulamalı Matematik, 1996

Yüksek Lisans, İkinci ve üçüncü basamaktan diferensiyel denklemlerin salınım teorisi üzerine, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik / Uygulamalı Matematik , 1992

Araştırma Alanları

Temel Bilimler, Matematik, Diferansiyel denklemler

Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd.Doç.Dr., Erciyes Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik, 2000 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik, 1995 - 2000

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik, 1990 - 1995

Verdiği Dersler

Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014

Diferensiyel denklemler, Lisans, 2013 - 2014

Seminer, Yüksek Lisans, 2013 - 2014

Tez Danışmanlığı, Yüksek Lisans, 2013 - 2014

Diferensiyel Denklemler, Lisans, 2013 - 2014

Kısmi Diferensiyel Denklemler(Seç.), Lisans, 2013 - 2014

Tez Danışmanlığı, Doktora, 2013 - 2014

Bitirme Tezi, Lisans, 2013 - 2014
Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2013 - 2014
Diferensiyel Denk. Teo. II, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Kısmi Diferensiyel Denklemler(Seç.), Lisans, 2012 - 2013
Diferensiyel Denk., Lisans, 2013 - 2014
Bitirme Tezi, Lisans, 2013 - 2014
Diferensiyel Denklemler, Lisans, 2013 - 2014
Diferensiyel Denk.Teo.I, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Diferensiyel Denk., Lisans, 2013 - 2014

Yönetilen Tezler

TEMTEK P., Yüksek Mertebeden Belirli Tipteki Diferensiyel Denklemlerin Çözümlerinin Davranışı Üzerine, Doktora, N.Kılınc(Öğrenci), Devam Ediyor
TEMTEK P., İkinci Mertebeden Diferensiyel Denklemlerin Salınım ve Salınımsızlığı, Yüksek Lisans, H.Becer(Öğrenci), Devam Ediyor
TEMTEK P., İKİNCİ VE ÜÇÜNCÜ MERTEBEDEN LİNEER OLMAYAN DİFERENSİYEL DENKLEMLERİN ÇÖZÜMLERİNİN SALINIMI VE SALINIMSIZLIĞI, Yüksek Lisans, S.VAROL(Öğrenci), 2013
TEMTEK P., İKİNCİ MERTEBEDEN DİFERENSİYEL DENKLEMLERİN ÇÖZÜMLERİ İLE İLGİLİ SALINIM KRİTERLERİ, Yüksek Lisans, M.GÖKSU(Öğrenci), 2012
TEMTEK P., İKİNCİ MERTEBEDEN HALF-LİNEER DİFERENSİYEL DENKLEMLERİN ÇÖZÜMLERİNİN DAVRANIŞI, Yüksek Lisans, N.KILINÇ(Öğrenci), 2011
TEMTEK P., İL.MERTEBEDEN YARI LİNEER DİFERENSİYEL DENKLEMLER İL.MERTEBEDEN YARI LİNEER DİFERENSİYEL DENKLEMLER, Yüksek Lisans, B.HEZER(Öğrenci), 2010
TEMTEK P., İKİNCİ BASAMAKTAN LİNEER OLMAYAN DİFERENSİYEL DENKLEMLERİN SALINIMI, Yüksek Lisans, S.ALBAYRAK(Öğrenci), 2009
TEMTEK P., İKİNCİ MERTEBEDEN YARI-LİNEER DİFERENSİYEL DENKLEMLERİN SALINIM VE SALINIMSIZLIĞI, Yüksek Lisans, A.ÖNDER(Öğrenci), 2009
TEMTEK P., DİFERENSİYEL DENKLEMLERİN SALINIM TEORİSİ ÜZERİNE, Yüksek Lisans, K.KÖMÜRÇÜ(Öğrenci), 2007
TEMTEK P., İKİNCİ MERTEBEDEN DİFERENSİYEL DENKLEMLER İÇİN SALINIM TEORİSİ, Yüksek Lisans, M.LEVENT(Öğrenci), 2006
TEMTEK P., ÜÇÜNCÜ MERTEBEDEN DİFERENSİYEL DENKLEMLERİN SALINIM VE SALINIMSIZLIĞI, Yüksek Lisans, H.HASKARA(Öğrenci), 2005
TEMTEK P., ÜÇÜNCÜ MERTEBEDEN LİNEER OLMAYAN DİFERENSİYEL DENKLEMLERİN BİR SINIFININ ÇÖZÜMLERİNİN DAVRANIŞI ÜZERİNE, Doktora, M.TAMER(Öğrenci), 2003

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **OSCILLATION CRITERIA FOR SECOND-ORDER NONLINEAR PERTURBED DIFFERENTIAL EQUATIONS**
Temtek P.
ELECTRONIC JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **On Behaviour of Solutions for Third Order Nonlinear Ordinary Differential Equations with Damping Terms**
ŞENEL M. T. , TEMTEK P.
JOURNAL OF COMPUTATIONAL ANALYSIS AND APPLICATIONS, cilt.11, sa.2, ss.346-355, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Nonoscillation theorems for a class of third order differential equations**
Temtek P., Senel M. T.
INDIAN JOURNAL OF PURE & APPLIED MATHEMATICS, cilt.35, sa.4, ss.455-461, 2004 (SCI İndekslerine Giren

Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Oscillation Results for a Class of Fourth-Order Nonlinear Differential Equations with Positive and Negative Coefficients**
TEMTEK P., Kılınç Geçer N.
MATHEMATICAL SCIENCES AND APPLICATIONS E-NOTES, sa.5, ss.99-107, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Oscillatory of Third-Order Neutral Differential Equations with Continuously Distributed Mixed Arguments**
TEMTEK P., Kılınç Geçer N.
APPLIED MATHEMATICS & INFORMATION SCIENCES, sa.10, ss.1893-1899, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **On nonoscillation of nonhomogeneous third order differential equations with damping terms.**
ŞENEL M. T. , TEMTEK P.
Appl. Math. Sci. (Ruse), cilt.2, ss.995-1004, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **The behaviour of solutions of nonhomogeneous third order differential equations.**
TEMTEK P.
Int. J. Pure Appl. Math., cilt.39, ss.63-68, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Nonoscillatory behavior of solutions of third order differential equations.**
TEMTEK P.
J. Appl. Funct. Differ. Equ. (JAFDE), cilt.1, ss.23-30, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **On the Nonoscillatory of Solutions of a Class of Third Order Differential Equations.**
TEMTEK P.
Advanced Studies in Contemporary Math., cilt.9, ss.119-124, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **On the Nonoscillatory Behaviour of the Differential Equations $y''' + q(t)k(y') + p(t)h(y) = 0$.**
TEMTEK P.
Advanced Studies in Contemporary Math., cilt.9, ss.27-32, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Üçüncü Mertebeden Lineer Olmayan Diferensiyel Denklemlerin Çözümlerinin Davranışı**
TEMTEK P., ŞENEL M. T.
9. Dinamik Sistemler Çalıştayı, Türkiye, 18 - 19 Haziran 2009
- II. **Üçüncü Mertebeden Lineer Olmayan Diferensiyel Denklemlerin Çözümlerinin Davranışı**
ŞENEL M. T. , TEMTEK P.
Dinamik Sistemler Çalıştayı, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2009, ss.18
- III. **Üçüncü Basamaktan Bir Diferensiyel Denklem Sınıfının Çözümlerinin Salınımsızlığı Üzerine**
TEMTEK P., TİRYAKİ A.
9. Ulusal Matematik Sempozyumu, Türkiye, 19 - 20 Eylül 1996

Desteklenen Projeler

TEMTEK P., ALBAYRAK S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İKİNCİ BASAMAKTAN LİNEER OLMAYAN DİFERENSİYEL DENKLEMLERİN SALINIMI ÜZERİNE, 2007 - 2009

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

8. Ankara Matematik Günleri, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2013

23. Ulusal Matematik Sempozyumu, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2010

IX. Dinamik Sistemleri Çalıştayı, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2009

IX. ULUSAL MATEMATİK SEMPOZYUMU, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 1996

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1

h-indeksi (WOS):1