

RAFET AKDENİZ

PROFESÖR



E-Posta Adresi : rafetakdeniz@aydin.edu.tr
Telefon (İş) : 2124441428-
Telefon (Cep) : 5423427501
Adres : İstanbul Aydın Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Bilgisayar Müh. Böl.

Öğrenim Bilgisi

Doktora 1994 11/Eylül/1998	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ/FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ (DR)/ Tez adı: İşaretlerin temel tanım fonksiyonlarıyla özgün kodlama tekniği (1998) Tez Danışmanı:(PROF. DR. ERGÜR TÜTÜNCÜOĞLU)
Yüksek Lisans 1987 10/Kasım/1989	MARMARA ÜNİVERSİTESİ/FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ELEKTRONİK VE BİLGİSAYAR EĞİTİMİ (YL) (TEZLİ)/ Tez adı: Analog bir bilginin mikroişlemci ile kontrolü (1989) Tez Danışmanı:(DOÇ. DR. BURHANETTİN CAN)
Lisans 1981 1985	GAZİ ÜNİVERSİTESİ/TEKNİK EĞİTİM FAKÜLTESİ/ELEKTRİK EĞİTİMİ BÖLÜMÜ/

Akademik Görevler

PROFESÖR 18.09.2023	İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
DOÇENT 2015	NAMIK KEMAL ÜNİVERSİTESİ/ÇORLU MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/ELEKTRONİK VE HABERLEŞME MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
YARDIMCI DOÇENT 1994-2016	NAMIK KEMAL ÜNİVERSİTESİ/ÇORLU MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/ELEKTRONİK VE HABERLEŞME MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/ELEKTRONİK ANABİLİM DALI

Yönetilen Tezler:

Yüksek Lisans

2024

- ÖZDEMİR GHİNA, (2024). Machine learning based for insurance claims fraud detection technique for safeguarding the health industry, İstanbul Aydın Üniversitesi->Lisansüstü Eğitim Enstitüsü->Bilgisayar Mühendisliği Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2. ABDI MOUSAB ABIBI, (2024). Detection and classification of femoral neck fracture using YOLOv8, İstanbul Aydın Üniversitesi->Lisansüstü Eğitim Enstitüsü->Bilgisayar Mühendisliği Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)
3. BOULANOUAR FATIMA ZOHRA, (2024). A healthcare artificial internet of medical things- based system for mental stress recognition, İstanbul Aydın Üniversitesi->Lisansüstü Eğitim Enstitüsü->Bilgisayar Mühendisliği Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2023

4. ARVAS MEHMET AKIF, (2023). Çevre kirletici maddelerin makine öğrenmesi kullanılarak ayırt edilmesi, Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2019

5. ÇOLAK RAMAZAN, (2019). Çok kanallı ortamlarda gürültü azaltma, Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2014

6. OKTAY MESUT OYTUN, (2014). Total larenjektomi hastaları için konuşma kodlama sistemi, Namık Kemal Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

Doktora

2011

7. BOZKURT AYTÜL, (2011). Heterojen kablosuz ağlarda dikey el değiştirme yolu ile ağ seçimi, Trakya Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Bilgisayar Bilimleri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)
8. BOZKURT AYTÜL, (2011). Heterojen kablosuz ağlarda dikey el değiştirme yolu ile ağ seçimi, Trakya Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Bilgisayar Bilimleri Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

2009

9. TÜFEKÇİ PINAR, (2009). Türkçe için sözdizim tabanlı bir adil çözümleme sistemi, Trakya Üniversitesi->Fen Bilimleri Enstitüsü->Bilgisayar Mühendisliği Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

Projelerde Yaptığı Görevler:

1. Total Larenjektomi Yapılmış Hastalar İçin Konuşma Kodlama Sistemi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:RAFET AKDENİZ, Araştırmacı:MESUT OYTUN OKTAY, , 09/01/2011 - 15/07/2011 (ULUSAL)
2. ÇADOM Çorlu Belediyesi Kentsel Gözetleme Sistemi Çorlu Belediyesi , Diğer kamu kuruluşları (Yükseköğretim Kurumları hariç), Yürütücü:RAFET AKDENİZ, , 05/05/2004 - 30/12/2004 (ULUSAL)
3. ÇOK KANALLI ORTAMLARDA GÜRÜLTÜ AZALTMANKÜBAP.06.YL.18.156, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı:çolak ramazan,Yürütücü:AKDENİZ RAFET, , 01/04/2018 - 01/04/2019 (ULUSAL)
4. Tek Boyutlu İşaretlerin Kodlanması Trakya Üniversitesi Araştırma Fonu TÜAF 99 , Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı:RAFET AKDENİZ, , 03/11/1997 - 19/09/1999 (ULUSAL)

İdari Görevler

Dekan Yardımcısı 01.01.2024	İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
Bölüm Başkanı 01.01.2024	İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ PR. (İNGİLİZCE) (TAM BURLU)
Dekan Yardımcısı 2016-2016	NAMIK KEMAL ÜNİVERSİTESİ/ÇORLU MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
Bölüm Başkanı 1998-2009	NAMIK KEMAL ÜNİVERSİTESİ/ÇORLU MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/ELEKTRONİK VE HABERLEŞME MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/ELEKTRONİK ANABİLİM DALI
MYO/Yükseköğretim Müdürü 1998-2004	NAMIK KEMAL ÜNİVERSİTESİ/SARAY MESLEK YÜKSEKOKULU

Ödüller

1. IEEE IC-BNMT2010 - BEST PAPER AWARD, IEEE IC-BNMT2010 , ÇİN HALK CUMHURİYETİ, 2010

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. AKDENİZ RAFET,Abdi Mousab Abibi (2024). Detection and Classification of Femoral Neck Fracture using YOLOv8. International Research Journal of Engineering and Technology (IRJET), 11(6) (Yayın No: 9043150)
2. ALİSOY HAFIZ, AKDENİZ RAFET, ÖZBEY NECATİ (2021). The Visualization of Solutions to Electromagnetic Field Problems by Using Matlab. European Journal of Engineering and Applied Sciences, 4(1), 35-38. (Yayın No: 7369528)
3. ÇOLAK RAMAZAN, AKDENİZ RAFET (2021). A Novel Voice Activity Detection for Multi-channel Noise Reduction. IEEE Access, 9, 91017-91026., Doi: 10.1109/ACCESS.2021.3086364, (Yayın No: 7103963)
4. çolak ramazan,AKDENİZ RAFET (2018). Ses Sinyalinde Gürültü Saptama İçin Özgün Bir Yaklaşım. European Journal of Engineering and Applied Sciences, 1(1), 21-33. (Yayın No: 4551318)
5. AKDENİZ RAFET,DEMİR HASAN (2018). Engineering Education Problems and Solution Suggestions. The Eurasia Proceedings of Educational Social Sciences, 9, 284-288. (Yayın No: 4456965)
6. AKDENİZ RAFET (2017). Comparison for Speech Coding Algorithms for Total Laryngectomies. MATTER: International Journal of Science and Technology, 3(2), 433-444., Doi: <https://dx.doi.org/10.20319/mijst.2017.32.433444> (Yayın No: 3637281)
7. AKDENİZ RAFET,ÖZEK HİKMET ZİYA,DURUSOY GÖKTEKİN (2017). A STUDY OF SELVEDGE WASTE LENGTH IN RAPIERWEAVING BY IMAGE ANALYSIS TECHNIQUE. Tekstil ve Konfeksiyon, 27(1), 22-26. (Yayın No: 3675095)
8. Akdeniz Rafet, Yarman Siddik (2014). A Novel Method to Represent Speech Signals. Signal Processing (EURASIP), 85(1), 37-50. (Yayın No: 818327)
9. Malkoş Sibel, Uçar Erdem, Akdeniz Rafet (2012). Improving QoE in multicast IPTV systems Channel zapping times. Scientific Research and Essays , 7(35), 3107-3113., Doi: 10.5897/SRE12.182 (Yayın No: 810276)
10. BOZKURT AYTÜL,AKDENİZ RAFET,UÇAR ERDEM (2011). Call Admission Control Jointly with Resource Reservation in Cellular Wireless Networks. EURASIP Journal on Wireless Communications and Networking, 2010(1), 1-9., Doi: 10.1155/2010/740575 (Yayın No: 816653)
11. Bozkurt Aytül, Uçar Erdem, Akdeniz rafet (2011). Resource Allocation for Integrated Voice and Data Services in Cellular WLAN Networks. China Communications, 8(3), 12-22. (Yayın No: 813937)
12. Akdeniz Rafet, Tüfekçi Pınar, Yarman Siddik (2007). Determination of Optimum Length of Frames and Number of Vectors to Compress ECG Signals p 380 384 eISSN 1 8 2010 4057 2005. Int. J. Information and Communication Engineering, 1(8), 380-384. (Yayın No: 825016)
13. Yeroğlu Celalettin, Akdeniz Rafet (2004). Data Processing System for a Production Factory. Asian Journal of Information Technology, 3(10), 866-870., Doi: 10.3923/ajit.2004.866.870 (Yayın No: 834927)
14. Yeroğlu Celalettin, Akdeniz Rafet (2004). An Application for a Production System by Using Simulation Modelling Techniques. Asian Journal of Information Technology, 3(10), 861-865., Doi: 10.3923/ajit.2004.861.865 (Yayın No: 828826)
15. Akdeniz Rafet, Yarman Siddik (2004). New Statistical Method to Represent Speech Signals. Asian Journal of Information Technology, 3(9), 721-726., Doi: 10.3923/ajit.2004.721.726 (Yayın No: 826065)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler :

1. Özdemir Cem, AKDENİZ RAFET (2021). A New Approach to Image Compression by SVD. INARS 2021 - International Congress on Sciences and Engineering for Sustainability,, 73-74. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 7097165)
2. Özer Gizem, AKDENİZ RAFET (2021). Testing TV Input Source by Automated Image Processing Based on Template Matching Technique. INARS 2021 - International Congress on Sciences and Engineering for Sustainability,, 75-76. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 7097171)
3. Arvas Mehmet Akif, AKDENİZ RAFET (2021). Practical Measurement of Solar Energy Efficiency for Sustainable Energy. INTERNATIONAL ANTALYA SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATIVE STUDIES CONGRESS, 374-380. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 7332315)
4. Kotenko Igor,Ozdemir Ghina,RAED MHD WASIM,HUSEYINOV ILHAM,Fedorchenko Elena,AKDENİZ RAFET (2024). Insurance Claims Fraud Detection Based on Machine Learning. IITI'24, Intelligent Information Technologies for Industry,, 1(1), 120-127. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 9142877)

5. Boulanouar Fatima Zohra,RAED MHD WASIM,HUSEYINOV ILHAM,AKDENİZ RAFET,Kotenko Igor,Fedorchenko Elena (2024). Classification of Mental Stress using an Explainable Machine Learning Approach. IITI'24, Intelligent Information Technologies for Industry,, 1(1), 138-145. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 9142892)
6. ÇİFTÇİ RİFAT KORAY,AKDENİZ RAFET (2020). Forgetting is necessary for recurrent networks to recover sequences longer than network size. IEEE TSP-2020, 43rd International Conference on Telecommunications and Signal Processing, 668-671. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 6495400)
7. AKDENİZ RAFET (2018). Engineering Education Problems and Solution Suggestions. International Conference on Education in Mathematics, Science Technology, 123 (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 4456987)
8. AKDENİZ RAFET (2017). Mühendislik Eğitimi Sorunlarına Yerel Bir Bakış. EEMKON 2017 Elektrik Elektronik Mühendisliği Kongresi, 330-334. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 3675000)
9. AKDENİZ RAFET (2017). COMPARISON FOR SPEECH CODING ALGORITHMS FOR TOTAL LARYNGECTOMIES. 16th International Conference on Researches in Science Technology(ICRST), 14-15 July 2017, Bali, Indonesia, 26-29. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 3674959)
10. MALKOÇ SİBEL,AKDENİZ RAFET,UÇAR ERDEM (2011). Analysiz of QoE Key Factors in IPTV Systems Channel Switching p 704 708 Baku Azerbaijan Oct 12 14 2011. AICT2011, 5th Application of Information and Communication Technologies, 704-708. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 878147)
11. AKDENİZ RAFET,OKTAY OYTUN,SATKIN MUSTAFA BİLGE (2011). Detecting Glass Surface Corrosion with Image Processing Technique. , SERES'11 II. International Ceramic, Glass, Porcelain Enamel, Glaze and Pigment Congress (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 878297)
12. BOZKURT AYTÜL,AKDENİZ RAFET,UÇAR ERDEM (2010). Performance analysis for resource management in integrated cellular wlan networks p 608 613 Beijing China Oct 26 28 2010 BEST PAPER AWARD. IEEE IC-BNMT2010, 3rd International Conference on Broadband Network Multimedia Technology, 608-613. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 878090)
13. BOZKURT AYTÜL,AKDENİZ RAFET,UÇAR ERDEM (2010). Call Admission Control Policy for Integration of Voice Data Traffic in Cellular Mobile Networks. CICSYN2010, II. International Conference Computational Intelligence, Communication Systems, 384-388. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 877971)
14. FERECOV VAHİT,AKDENİZ RAFET (2009). InSe Monokristalinde Akustik Dalgaların Yayılma Özellikleri Bodrum Proceedings CD Türkiye 24 27 Eylül 2009. TFD 26. Uluslararası Fizik Kongresi (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 877779)
15. Akdeniz Rafet, Karaş Aziz, Yarman Siddik (2008). Turkish Speech Coding by Signature Base Sequences. ICSPAT International Conference on Signal Processing Applications & Technology,, 1291-1294. (Tam Metin Bildiri/) (Yayın No: 873743)
16. FERECOV VAHİT,AKDENİZ RAFET,KASIMOVA ELMIRA (2003). Elastic Constants of GaS and Their Temperature Dependence. UNITECH'03 International Scietific Conference, 2, 333-336. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 875672)
17. AKDENİZ RAFET,TÜFEKÇİ PINAR,YARMAN SIDDİK (2003). Determination of Optimum Length of Frames And Number of Vectors in Order to Code ECG Signals p 58 61 Çanakkale Turkey Sept 24 26 2003. ICSP'2003 International Conference on Signal Processing, 58-61. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 875525)
18. YEROĞLU CELALETTİN,AKDENİZ RAFET (2002). An Application for a Production System by Using Simulation Modeling Techniques Proceedings CD Orlando Florida USA July 14 18 2002. SCI2002, The 6th World Multiconference on Systemics, Cybernetics and Informatics (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 875182)
19. AKDENİZ RAFET,YARMAN SIDDİK (2000). Represantion of Speech Signals by Single Signature Base Function within Optimum Frame Length. MWSCAS'2000, The 43rd Midwest Symposium on Circuits and Systems, Proceedings (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 874969)
20. AKDENİZ RAFET,YARMAN SIDDİK (2000). Generation of Optimum Signature Base Sequences for Speech Signals. ICASSP'2000-International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing, (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 874886)
21. AKDENİZ RAFET,YARMAN SIDDİK (2002). A Numerical Method to Construct Signature Base Sequences for Speech Signals Proceedings CD Işık University Campus Maslak Istanbul Turkey June 2 3 2000. 1.BCSP - First Balkan Conference on Signal Processing, Communications,Circuits Systems, (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 874702)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

C1. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar:

1. Sanal Fizik Deneyleri (2021)., FARAJOV VAHİD, AKDENİZ RAFET, Efe Akademi Yayınları, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 165, ISBN:978-625-7450-84-3, Türkçe(Bilimsel Kitap) (Yayın No: 7266380)
2. Sayısal Analiz (2021)., FARAJOV VAHİD, AKDENİZ RAFET, Efe Akademi Yayınları, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 413, ISBN:978-625-7450-83-6, Türkçe(Bilimsel Kitap) (Yayın No: 7264296)
3. TEMEL ELEKTRONİK DEVRELER VE ELEKTRONİK DEVRELER LABORATUVARI DENEY KILAVUZU (2016)., AKDENİZ RAFET, NARFEN MEDYA BASKI TEKNOLOJİLERİ, Editör:AKDENİZ RAFET, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 265, ISBN:978-605-83629-0-1, Türkçe(Ders Kitabı) (Yayın No: 2635263)
4. MATCAD ile Sayısal Analiz (2006)., FERECOV VAHİT,AKDENİZ RAFET, Güncel Akademi Yayınevi,, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 336, ISBN:975-6117-35-4, Türkçe(Ders Kitabı) (Yayın No: 835768)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. Akdeniz Rafet, Oktay M Oytun, Satkın Mustafa, Demir Hasan (2012). Detecting Glass Surface Corrosion With Image Processing Technique Cilt Vol 13 Sayı No 2 p 121 126 2012 . Anadolu University Journal Of Science And Technology –A Applied Sciences And Engineering, 13(2), 121-126. (Kontrol No: 895694)
2. Bozkurt Aytül, Uçar Erdem, Akdeniz Rafet (2009). Kablosuz Ağlarda Kaynak Yönetimi. Trakya Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, 10(1), 103-110. (Kontrol No: 895555)
3. AKDENİZ RAFET,YARMAN SİDDİK (2000). Konuşma Kodlama İçin Yeni Bir Yaklaşım . Trakya Üniversitesi Bilimsel Araştırmalar Dergisi, 1(1), 9-17. (Kontrol No: 895476)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında

1. AKDENİZ RAFET,BOZKURT AYTÜL,UÇAR ERDEM (2010). Entegre Ses Veri Hüresel Kablosuz Ağlarda Servis Kalitesi ve Kanal Tahsisi p 590 593 Diyarbakır 22 24 Nisan 2010. 18. IEEE Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı (SIU2010), 590-593. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 895347)
2. AKDENİZ RAFET,DEMİR HASAN,MUTLU REŞAT (2009). Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü için Açık Kaynak Kod ile Benzetim Programlarının Hazırlanması. 14. Elektrik Elektronik Bilgisayar Mühendisliği Ulusal Kongresi, 115-119. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 895222)
3. AKDENİZ RAFET,feracov vahit (2004). İki Boyutlu Eliptik Tipi Diferansiyel Sınır Değer Problemleri İçin MathCAD Kullanımı. 12. Elektrik Elektronik Bilgisayar Mühendisliği Ulusal Kongresi, 572-578. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 895061)
4. AKDENİZ RAFET,feracov vahit,kasumova elmira (2004). GaSe Monokristalinde Akustik Dalgaların Yayılma Özellikleri. TFD'22-Türk Fizik Derneği Ulusal Kongresi, 161-165. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 895002)
5. AKDENİZ RAFET,AYDIN HÜSEYİN (2003). Meslek Yüksekokullarına Sınavsız Geçiş Sorunlar ve Çözüm Önerileri. II. Ulusal Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, 1-6. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 894882)
6. AKDENİZ RAFET,tüfekçi pınar,yarman siddik (2003). EKG İşaretlerinin Kodlanması İçin Optimum Çerçeve Uzunluğu ve Vektör Sayısının Belirlenmesi. SIU'2003- 13. Sinyal İşleme ve Uygulamaları Kurultayı, 761-764. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 894810)
7. feracov vahit,AKDENİZ RAFET,kasımova elmira (2002). GaS Monokristalinde Akustik Dalgaların Yayılma Özellikleri. URSI-Türkiye 2002 Bilimsel Kongresi ve Ulusal Genel Kurul Toplantısı, 371-374. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 894629)
8. yeroğlu celalettin,AKDENİZ RAFET (2002). Üretim Sistemlerinde Simülasyonla Modelleme Tekniği ve Bir Uygulama. TOK 2002- Otomatik Kontrol Ulusal Toplantısı,, 97-102. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 894749)
9. AKDENİZ RAFET,yeroğlu celalettin (2002). Bir Üretim Hattı İçin Veri İşleme Sistemi. TOK 2002- Otomatik Kontrol Ulusal Toplantısı, 765-770. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 894698)
10. AKDENİZ RAFET,yarman siddik (2001). Konuşma İşaretlerinden Elde Edilen Temel Tanım Dizileri ile Müzik İşaretlerinin Kodlanması Bildiriler CD İstanbul 4 7 Eylül 2001. BİLİŞİM'xx2001, 18. Ulusal Bilişim Kurultayı, (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 894498)
11. AKDENİZ RAFET,gürkan hakan,GÜZ ÜMİT,yarman siddik binboğa (2001). Farklı Ses kaynaklarından üretilen Temel Tanım Dizileri ile Konuşma İşaretlerinin Modellenmesi. SIU'2001- 9. Sinyal İşleme ve Uygulamaları Kurultayı, 128-132. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 894328)
12. AKDENİZ RAFET,yarman siddik (2000). Konuşma Kodlama ve Konuşma Tanıma için Yeni Bir Yaklaşım. BİLİŞİM'xx2000, 17.Ulusal Bilişim Kurultayı (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 894103)
13. AKDENİZ RAFET,YARMAN SİDDİK (2000). Konuşma Kodlama İçin Optimum Temel Tanım Dizilerinin Seçimi p 535 538 Antalya 12 14 Haziran 2000. SIU'2000- 8. Sinyal İşleme ve Uygulamaları Kurultayı, 2, 535-538. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 894012)
14. AKDENİZ RAFET,YARMAN SİDDİK (1998). Temel Tanım Dizileri ile Konuşma Kodlama p 178 183 Ankara 28 30 Mayıs 1998. SIU'98- 6. Sinyal İşleme ve Uygulamaları Kurultayı, 178-183. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 893955)
15. AKDENİZ RAFET,YARMAN SİDDİK (1997). Konuşma İşaretlerinin Azaltılmış Bir ve İkili Hecelerle Elde Edilmesi. BİLİŞİM'97-14. Ulusal Bilişim Kurultayı, 118-122. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 893909)

Editörlük

1. European Journal of Engineering and Applied Sciences (Endekste taranmıyor), Dergi, Yrd. Editör, Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi, 01.07.2018
2. European Journal of Engineering and Applied Sciences (EJEAS) (Alan endeksleri), Dergi, Editör, Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi, 01.01.2019

Üniversite Dışı Deneyim

2006- **Yrd. Doç. Dr** Çorlu Mühendislik Fakültesi Namık Kemal Üniversitesi, , (Diğer)

1998-2006 **Yrd. Doç. Dr** Çorlu Mühendislik Fakültesi Trakya Üniversitesi, , (Diğer)

1994-1998 **Öğ. Görevlisi**

1991-1994 **Öğ. Görevlisi** Tekirdağ Meslek Yüksekokulu Trakya Üniversitesi, , (Diğer)

1990-1991 **Konuk Öğ. Görevlisi** Ferris State University MI-USA, , (Diğer)

1986-1990 **Öğ. Görevlisi** Edirne Meslek Yüksekokulu Trakya Üniversitesi, , (Diğer)

1985-1986 **S. Öğ. Elemanı** Tekirdağ Meslek Yüksekokulu Trakya Üniversitesi, , (Diğer)