

ÖZGEÇMİŞ

- Adı Soyadı** : Nurşen TOPÇUBAŞI
- Doğum Tarihi** :
- Unvanı** : Dr.Öğr.Üyesi
- Öğrenim Durumu** : Doktora
- Çalıştığı Kurum** : İstanbul Okan Üniversitesi

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	MATEMATİK BÖLÜMÜ	TRAKYA ÜNİVERSİTESİ	1987
Yüksek Lisans	MATEMATİK (DR)	TRAKYA ÜNİVERSİTESİ	1990
Doktora	MATEMATİK (DR)	TRAKYA ÜNİVERSİTESİ	1993

5. Akademik Unvanlar

- Yardımcı Doçentlik Tarihi :
Doçentlik Tarihi :
Profesörlük Tarihi :

6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

6.1. Yüksek Lisans Tezleri

A.TAMER AVCILAR, Bilgisayar ortamında ısı kontrolü, Trakya Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1997.

NİLGÜN TOSUN, C dilinde kullanılan veri tabanları ve performansları, Trakya Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1998.

FATMA BÜYÜKSARAÇOĞLU, Yazılım modellerinin kıyaslanması ve bir yazılım test modelinin otomasyonu, Trakya Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2003.

ALİ ÖZGÜR, Modern veri tabanlarının kullandığı saklama yöntemleri, Trakya Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2004.

DENİZ TAŞKIN, Çoklu ortam veri tabanları ve uygulamaları, Trakya Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2004.

CEM TAŞKIN, Resim indeksleme ve benzerlik çıkarım metotları, Trakya Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2006.

ERDAL GÜVENOĞLU, Görüntü şifreleme algoritmaları ve performans analizleri, Trakya Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2006.

KAMİL HAKAN KUTLUAY, Dijital videolarda arka plan modelleme ve hareketli nesne çıkarımı, Trakya Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2008.

ALİ CENK GÜLCE, Veri madenciliğinde apriori algoritması ve apriori algoritmasının farklı veri kümelerinde uygulanması, Trakya Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2010.

YILDIRIM ÖZYAKIŞIR, Android işletim sisteminde ilk yardım paketi, Okan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2016.

MEHMET MURAT ERKMEN, Depo binası dış şeklinin yazılım yardımı ile seçimi ve kıyaslaması, Okan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2018.

İLKER BİLİK, Hibrit Prognostik Yaklaşımlar ile Lityum-İyon Bataryaların Kalan Faydalı Ömrünün Tahmini, İstanbul Okan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2020.

6.2. Doktora Tezleri

NİLGÜN TOSUN, Bilgisayar destekli ve bilgisayar temelli öğretim yöntemlerinin, öğrencilerin bilgisayar dersi başarısı ve bilgisayar kullanım tutumlarına etkisi: "Trakya Üniversitesi Eğitim Fakültesi örneği", Trakya Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2006.

DENİZ TAŞKIN, Sıkıştırılmış video akımının düzensiz haritalar ve başlangıç kodlarına dayalı şifrelenmesi, Trakya Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2007.

CEM TAŞKIN, MPEG-2 kodlanmış video görüntülerinin içerik tabanlı sorgulanması, Trakya Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2010.

ERHAN TAŞKIN, MPEG-4 standardında kodlanmış video verilerinin içerisinden video nesnelerinin elde edilmesi, Trakya Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2013.

7. Yayınlar

7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

TAŞKIN DENİZ, TOPÇUBAŞI NURŞEN, TAŞKIN CEM, Sıkıştırılmış video güvenliği, E-Journal of New World Sciences Academy, 2007.

SERT ESER, PINAR YUNUS, TAŞKIN DENİZ, TAŞKIN CEM, TOPÇUBAŞI NURŞEN, Comparison Of Computerized Object Recognition Systems, AMA-Agricultural Mechanization in Asia Africa and Latin America, 2013.

SERT ESER, PINAR YUNUS, TAŞKIN DENİZ, TOPÇUBAŞI NURŞEN, TAŞKIN CEM, Comparison of Computerized Object Recognition Systems, Agricultural Mechanization in Asia, Africa and Latin America, 2013.

7.2. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

TAŞKIN DENİZ, TOPÇUBAŞI NURŞEN, TAŞKIN CEM, Mpeg akımını Geçici Referans Numaralarını Kullanarak Şifreleme, Trakya University Journal of Engineering Sciences, 2007.

TOPÇUBAŞI NURŞEN, Bilgisayara Giriş, Bilgisayara Giriş, 2007.

SERT ESER,TAŞKIN DENİZ,TOPÇUBAŞI NURŞEN, Görüntü İşleme Teknikleri İle Şeftali ve Elma Sınıflandırma, Trakya University Journal of Engineering Sciences, 2010.

7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

TOPÇUBAŞI NURŞEN, TAŞKIN DENİZ, Wap Sms Mail Tabanlı Öğrenci Bilgi Sistemi, GAP IV. Mühendislik Kongresi - Harran Üniversitesi,2002.

TOPÇUBAŞI NURŞEN, TAŞKIN DENİZ, İnternet Aracılığıyla Uzak Birimdeki DSP Kitine Veri İletimi, Turkish Symposium on Artificial Intelligence and Neural Networks - TAINN,2003.

TAŞKIN DENİZ, TAŞKIN CEM, TOPÇUBAŞI NURŞEN, Selective encryption of compressed video files, International Scientific Conference Unitech07, Gabrovo-Bulgaria,2007.

TAŞKIN DENİZ, TOPÇUBAŞI NURŞEN, TAŞKIN CEM, MPEG video protection by changing byte alignment, Scientific Conference, Smolian-Bulgaria,2007.

TAŞKIN DENİZ, TOPÇUBAŞI NURŞEN, TAŞKIN CEM, MPEG video protection by selective inverting, Scientific Conference, Smolian-Bulgaria,2007.

TAŞKIN CEM, TOPÇUBAŞI NURŞEN, TAŞKIN DENİZ, Applying Non Linear Chaotic Algorithm On Sound Data in Mpeg Files, Scientific Conference, Smolian-Bulgaria,2008.

TAŞKIN DENİZ, TOPÇUBAŞI NURŞEN, TAŞKIN CEM, Encrypting I Frames in MPEG Video Stream, Scientific Conference, Smolian-Bulgaria,2008.

TAŞKIN DENİZ, SERT ESER, BAYSAL KENAN, TOPÇUBAŞI NURŞEN, 3D Measurement Methods Used in Reverse Engineering, International Scientific Conference Unitech12, Gabrovo-Bulgaria,2012.

7.4. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

TAŞKIN DENİZ, Tezcan Cavit, TOPÇUBAŞI NURŞEN, Multimedya Dosyalarında Index Yapısı TV Tree, Bilgi Teknolojileri Kongresi - Pamukkale Üniversitesi - Denizli, 2003.

TAŞKIN DENİZ, TOPÇUBAŞI NURŞEN, Çoklu Ortam Veri Tabanlarında R Tree Kullanımı, Bilgi Teknolojileri Kongresi - Pamukkale Üniversitesi - Denizli, 2004.

TOPÇUBAŞI NURŞEN, TAŞKIN DENİZ, Çoklu Ortam Veri Tabanlarında Genişletilmiş Hashing Kullanımı, Bilgi Teknolojileri Kongresi - Pamukkale Üniversitesi - Denizli, 2004.

TAŞKIN CEM, TOPÇUBAŞI NURŞEN, TAŞKIN DENİZ, Nesnelere Arasındaki Usaysal İlişkiler Üzerine Bir Uygulama, Bilgi Teknolojileri Kongresi - Akademik Bilişim - Pamukkale Üniversitesi - Denizli, 2006.

TAŞKIN DENİZ, TOPÇUBAŞI NURŞEN, Sıkıştırılmış Ortamda Çerçeve Tipine Dayalı Gerçek Zamanlı Sahne Değişimi Belirleme, Bilgi Teknolojileri Kongresi - Akademik Bilişim - Pamukkale Üniversitesi - Denizli, 2006.

TAŞKIN DENİZ, TOPÇUBAŞI NURŞEN, TUVDBS Video Veritabanı Yönetim Sistemi, Bilgi Teknolojileri Kongresi - Akademik Bilişim - Pamukkale Üniversitesi - Denizli, 2006.

TAŞKIN DENİZ, TAŞKIN CEM, TOPÇUBAŞI NURŞEN, MPEG akımında operatör işlemlerinin kısıtlanması yoluyla içerik koruma, Akademik Bilişim - Dumlupınar Üniversitesi - Kütahya, 2007.

TAŞKIN DENİZ, TAŞKIN CEM, TOPÇUBAŞI NURŞEN, MPEG akımında başlık şifreleme, Akademik Bilişim - Dumlupınar Üniversitesi - Kütahya, 2007.

GÜVENOĞLU ERDAL, TOPÇUBAŞI NURŞEN, Yer Değiştirme Ve Değer Dönüştürme Özelliğine Sahip Görüntü Şifreleme Algoritmalarının Analizi, Akademik Bilişim 2007, 2007.

TOPÇUBAŞI NURŞEN, TAŞKIN DENİZ, TAŞKIN CEM, Kısmi Mpeg Akımının XOR İşlemi İle Şifrelenmesi, Ağ Güvenliği Sempozyumu - Girne, 2008.

TAŞKIN DENİZ, TAŞKIN CEM, TOPÇUBAŞI NURŞEN, Mpeg akımında I çerçevelerinin şifrelenmesi, Ağ Güvenliği Sempozyumu - Girne, 2008.

TAŞKIN DENİZ, BAYSAL KENAN, TOPÇUBAŞI NURŞEN, VHDL ile Mikroişlemci Tasarımı ve Eğitimde Uygulanabilirliği, AKADEMİK BİLİŞİM 2011, 2011.

SERT ESER, TAŞKIN DENİZ, TOPÇUBAŞI NURŞEN, ÖZCAN MURAT OLCAY, Görüntü İşleme Teknikleri İle Elma Tanıma, Akademik Bilişim - Malatya, 2011.

TAŞKIN DENİZ, BAYSAL KENAN, TOPÇUBAŞI NURŞEN, VHDL ile Mikroişlemci Tasarımı ve Eğitimde Uygulanabilirliği, Akademik Bilişim - Malatya, 2011.

SERT ESER, TAŞKIN DENİZ, TOPÇUBAŞI NURŞEN, ÖZCAN MURAT OLCAY, Görüntü İşleme Teknikleri İle Elma Tanıma, Akademik Bilişim-2011, 2011.

SERT ESER, TAŞKIN DENİZ, TAŞKIN CEM, TOPÇUBAŞI NURŞEN, Köprücü İrfan, OpenCV ile Kamera Kalibrasyonu, Akademik Bilişim - Uşak Üniversitesi, 2012.

BAYSAL KENAN, TAŞKIN DENİZ, SERT ESER, TOPÇUBAŞI NURŞEN, VHDL Kullanarak FPGA ile Yüksek Kapasiteli Tam Çıkarıcı Devre Tasarımı, Akademik Bilişim - Akdeniz Üniversitesi, 2013.

7.5. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

7.6. Yazılan ulusal kitaplar veya kitaplarda bölümler

TOPÇUBAŞI NURŞEN, 1 Bilgisayar Sistemleri Mimarisi, 2002.

TOSUN NİLGÜN, TAŞKIN DENİZ, TAŞKIN CEM, TOPÇUBAŞI NURŞEN, YERLİKAYA TARIK, Bilgisayara Giriş, 2007.

KARAMANLIOĞLU AYTAÇ, YERLİKAYA TARIK, TAŞKIN DENİZ, TAŞKIN CEM, TOPÇUBAŞI NURŞEN, Bilgisayara Giriş, 2007.

7.7. Diğer yayınlar

8. Projeler

SMS Mesaj ve WAP İle Öğrenci Not İşlemleri, DİĞER, .

Tele Not Telefon İle Öğrenci İşleri , DİĞER, .

MPEG 2 Kodlanmış Video Görüntülerinin İçerik Tabanlı Sorgulanması, DİĞER, .

TTL lerden Kapılarının Arızalarının Bir Bilgisayar İle Bulunması, DİĞER, .

9. İdari Görevler

2007 - 2010 Anabilim Dalı Başkanı, TRAKYA ÜNİVERSİTESİ

2007 - Bölüm Başkanı, TRAKYA ÜNİVERSİTESİ

10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

11. Ödüller

12. Son İki Yılda Verdiği Lisans ve Lisansüstü Düzeydeki Dersler