**ÖZGEÇMİŞ**

**1.      Adı Soyadı:** Metin Özşahin

**2.      Doğum Tarihi**: 15.03.1985

**3.      Unvanı:**.Doktor Öğretim Üyesi

**4.      Öğrenim Durumu:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Derece**  | **Alan**  | **Üniversite**  | **Yıl**  |
| Lisans | Endüstri Mühendisliği | Çukurova Üniversitesi | 2007 |
| Y.Lisans | Endüstri Mühendisliği | Çukurova Üniversitesi | 2009 |
| Doktora/S.Yeterlik/ Tıpta Uzmanlık | Endüstri Mühendisliği | Çukurova Üniversitesi | 2016 |

**5.      Akademik Unvanlar:**

**Doktor Öğretim Üyeliği Tarihi:** 31.05.2016

**Doçentlik Tarihi :**

**Profesörlük Tarihi :**

**6.     Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri**

 **6.1.  Yüksek Lisans Tezleri**

Bulut Emir, Dört Rotorlu İnsansız Hava aracının farklı hava koşullarındaki davranışı üzerine bir inceleme. Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi - Sosyal Bilimler Enstitüsü – Yönetim Bilişim Sistemleri Anabilim Dalı. (Devam Ediyor).

Görgün Gülben, E-Ticaret siteleri arasındaki rekabetin fiyat üzerindeki etkisinin analizi ve bir uzman sistem önerisi. Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi - Sosyal Bilimler Enstitüsü – Yönetim Bilişim Sistemleri Anabilim Dalı. (Devam Ediyor).

 **6.2.  Doktora Tezleri**

**7.     Yayınlar**

 **7.1.  Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI & SSCI & Arts and Humanities)**

 **7.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler**

 **7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (*Proceedings*) basılan bildiriler**

Yuregir O. and Ozsahin M, Financial Risk Analysis Expert System for Automotive Industry in Turkey, 4th.International Conference of Engineering and Natural Sciences (ICENS) 2018, Kiev, Ukraine

 **7.4.  Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler**

 **7.5.  Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler**

Özşahin M. ve Yüregir O. (2005), İstatistiksel veri analizi için bir uzman sistem, Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, Adana,ss. 345.

Özşahin M. ve Yüregir O. (2012), Otomotiv Sektörünün Kendini Örgütleyen Haritalar ile Finansal Analizi, Çukurova Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, 2012 Cilt:28 Sayı:2.

 **7.6.  Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler**

Özşahin M. ve Oral M. (2010), Genetik Algoritma ile İki Boyutlu Şekil Yerleştirme, BUMED, Bilimde Modern Yöntemler Sempozyumu, Diyarbakır.

Oral M. ve Özşahin M. (2010), Karınca Kolonisi Algoritması İle Akış Tipi İş Çizelgeleme, BUMED, Bilimde Modern Yöntemler Sempozyumu, Diyarbakır.

 **7.7.  Diğer yayınlar**

 **7.8. Uluslararası atıflar**

Kartal, Serkan, and Mustafa Oral2 Amir Poorsadeg Zadeh Yeganeh. "Two Dimensional Shape Allocations With Artificial Bee Colony.", Conference: 2nd International Conference on Computation For Science and Technology, 2012 (Genetik Algoritma ile İki Boyutlu Şekil Yerleştirme için yapılan atıf)

Dalgic, Hamide Ozlem, Erkan Bostanci, and Mehmet Serdar Guzel. "Genetic Algorithm Based Floor Planning System." *arXiv preprint arXiv:1704.06016* (2017). (Genetik Algoritma ile İki Boyutlu Şekil Yerleştirme için yapılan atıf)

**8.    Projeler**

E-Ticaret Sitesi ve Yönetim Paneli Geliştirme Projesi , PHP ve Mysql

Web tabanlı karar takip ve dijital evrak yönetim sistemi, Adana Büyükşehir Belediyesi, UKOME, PHP, Mysql, Java

Diş Klinikleri ve Diş Hastaneleri için Sağlık Otomasyonu ve Mobil Uygulaması ( Delphi, Java, Mysql, Mssql, Sqlite)

İşletmeler için mobil ticari otomasyonu geliştirme projesi, Tubitak Teknogirişim Projesi ( Delphi, Java, Mysql, Sqlite, Xcode) (Google Apps Developer Challenge 2012 Finalist Application)

Bir boya fabrikası için Bulut Tabanlı, Mobil Erişimli, Kurumsal Kaynak Planlama Sistemi Geliştirilmesi Projesi, Adana Seyhan Boya, ( Delphi, Java, Mysql, Sqlite, Xcode)

Özel Sağlık Kuruluşları için Hasta Takip Otomasyonu, (Delphi ve Mysql)

Parmak İzi ve Kart Geçiş Entegrasyonlu, Okul ve Öğrenci Yönetim Otomasyonu, Delphi, PHP ve Mysql

Parmak İzi ve Kart Geçiş Entegrasyonlu, Öğrenci Yurdu Otomasyonu, C#.Net, MSSQL

Bir Düğme Fabrikası için, Müşteri Erişimli Mobil CRM Otomasyonu, Java, Xcode, Postgresql, Sqlite

Oto Servis İşletmeleri için Bulut Tabanlı, Mobil Erişimli, Kurumsal Kaynak Planlama Sistemi, John Deere Traktör Bayileri

Araç Takip Cihazı Geliştirme ve M2M Haberleşme Projesi

**9.    İdari Görevler**

**10.  Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler**

**11.  Ödüller**

- Google Apps Developer Challenge, Kıtalararası Mobil Uygulama Yarışması Finalist Ödülü 2012

- Sabancı Üniversitesi ve Akbank ortaklığıyla ilk 20 yeni nesil genç girişimciler ödülü 2013

- Bilim Teknoloji ve Sanayi Bakanlığı, Teknogirişimci Ödülü 2012, Proje Yürütücüsü

- Yenilikçi Girişimci, Startup Turkey 2017 E-tohum Ödülü

- Mersin Teknokent Proje Pazarı 3.lük Ödülü (Öğr. Gör. Mehmet Karaoğlu ve Dr. Öğretim Üyesi Metin Özşahin’in ‘Kentsel Talep Bazlı Teslimat Teknolojisi Projesi), 2017

**12.  Son iki yılda verdiğiniz lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler için aşağıdaki tabloyu doldurunuz.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Akademik Yıl**  | **Dönem**  | **Dersin Adı**  | **Haftalık Saati**  | **Öğrenci Sayısı**  |
| **Teorik**  | **Uygulama**  |
| 2016-2017 | Güz | Üretim Yönetimi | 6 | 0 | 120 |
| Girişimcilik I | 6 | 0 | 140 |
| Elektronik Pazarlama | 6 | 0 | 140 |
| Algoritmalar ve Programlamaya Giriş | 6 | 4 | 160 |
| Bilişim Sistemleri Yönetimi | 6 | 0 | 120 |
| İleri Veritabanı Yönetim Sistemleri (YL) | 2 | 1 | 5 |
| Bilişim Sistemleri Analiz ve Tasarımı (YL) | 2 | 1 | 5 |
| İlkbahar | Elektronik İş | 6 | 0 | 120 |
| Karar Destek Sistemleri | 4 | 0 | 120 |
| Üretim Yönetimi | 6 | 0 | 120 |
| Girişimcilik II | 8 | 0 | 120 |
| Proje Yönetimi | 4 | 0 | 115 |
| Bilişim Sistemleri Güvenliği | 2 | 2 | 115 |
| Nesneye Dayalı Programlama (YL) | 2 | 1 | 5 |
| E-İş ve E-Ticaret Teknolojileri (YL) | 2 | 1 | 5 |
| 2017-2018 | Güz | Girişimcilik I | 6 | 0 | 75 |
| Üretim Yönetimi | 6 | 0 | 124 |
| Algoritmalar ve Programlamaya Giriş | 4 | 2 | 153 |
| İleri Veritabanı Yönetim Sistemleri (YL) | 2 | 1 | 4 |
| Bilişim Sistemleri Analiz ve Tasarımı (YL) | 2 | 1 | 4 |
| İlkbahar | Programlama Dilleri ve Veri Yapıları | 4 | 2 | 120 |
| Karar Destek Sistemleri | 4 | 0 | 162 |
| Üretim Yönetimi | 6 | 0 | 172 |
| Bilişim Sistemleri Güvenliği | 2 | 2 | 42 |
|  |  | Nesneye Dayalı Programlama (YL) | 2 | 1 | 3 |
|  |  | E-İş ve E-Ticaret Teknolojileri (YL) | 2 | 1 | 4 |