

ENDER SEVİNÇ

DOÇENT

E-Posta Adresi : ender.sevinc@ankarabilim.edu.tr
Telefon (İş) :
Telefon (Cep) :
Adres :

Öğrenim Bilgisi

Doktora 2002 15/Ekim/2009	ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ (DR) Tez adı: Genetic algorithms for distributed database design and distributed database query optimization (2009) Tez Danışmanı:(AHMET COŞAR)
Yüksek Lisans 1997 14/Nisan/2000	ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ (YL) (TEZLİ) Tez adı: Dynamic modification of XML documents (2000) Tez Danışmanı:(AHMET COŞAR)
Lisans 1987 30/Ağustos/1991	KARA HARP OKULU KOMUTANLIĞI KARA HARP OKULU (DEKANLIK)/ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ PR.

Görevler

DOÇENT 2020	ANKARA BİLİM ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK VE MİMARLIK FAKÜLTESİ/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ)
DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2017	TÜRK HAVA KURUMU ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ PR. (İNGİLİZCE) (TAM BURLU))

Yönetilen Tezler

Yüksek Lisans

2020

- GÜZEL GÖKHAN, (2020). Bilgi Teknolojileri Departmanlarının Kurumsal İhtiyaçlaraGöre Yapılandırılmasında Bir Yapı Önerisi: Antalya İli Resort Oteller Örneği, Ufuk Üniversitesi->Sosyal Bilimler Enstitüsü->Yönetim Bilisim Sistemleri Anabilim Dalı
- YILDIRIM SELAHATTİN, (2020). Enerji Sektöründe Faaliyet Gösteren Firmalarda Bilgi Teknolojileri Bölümlerinin Yapılanmasında Bir Yapı Önerisi, Ufuk Üniversitesi->Sosyal Bilimler Enstitüsü->Yönetim Bilisim Sistemleri Anabilim Dalı

İdari Görevler

Bölüm Başkanı
2019-2019

TÜRK HAVA KURUMU ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/BİLGİSAYAR
MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Anabilim Dalı Başkanı
2019-2019

TÜRK HAVA KURUMU ÜNİVERSİTESİ/FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/BİLİŞİM
TEKNOLOJİLERİ (YL) (TEZLİ)

Dersler *

Öğretim Dili Ders Saati

2019-2020

Lisans

CENG 223-PROGRAMLAMA DİLLERİ	İngilizce	3
CENG 201-ALGORİTMALAR VE VERİ YAPILARI-1	İngilizce	3
CENG 323-NESNESEL TASARIM VE PROGRAMLAMA	İngilizce	3

Yüksek Lisans

CMPE 567-HUMAN COMPUTER INTERACTION / TED Universitesi	İngilizce	3
--	-----------	---

2018-2019

Lisans

CENG 303-PROGRAMLAMA DİLLERİ	İngilizce	3
CENG 203-NESNESEL TASARIM VE PROGRAMLAMA	İngilizce	3
CENG 434-WEB TASARIM VE GELİŞTİRME	İngilizce	3
CENG 111-COMPUTER PROGRAMMING I SECTION 2	İngilizce	5
CENG 111-COMPUTER PROGRAMMING I Section 3	İngilizce	5
CENG 111-COMPUTER PROGRAMMING I Section 1	İngilizce	5
CENG 472-İNSAN BİLGİSAYAR ETKİLEŞİMİ	İngilizce	3

2017-2018

Lisans

CENG 434-Web Tasarım ve Geliştirme	İngilizce	3
CENG 472-İnsan Bilgisayar Etkileşimi	İngilizce	3
CENG 203-Nesnesel Tasarım ve Programlama	İngilizce	3
CENG 303-Programlama Dilleri	İngilizce	3

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. SEVİNÇ ENDER, DÖKEROĞLU TANSEL (2020). A novel parallel local search algorithm for the maximum vertex weight clique problem in large graphs. Soft Computing, 24(5), 3551-3567. (Yayın No: 6214380)
2. COŞAR AHMET, SEVİNÇ ENDER, KÜÇÜKYILMAZ TAYFUN, DÖKEROĞLU TANSEL (2019). A survey on new generation metaheuristic algorithms. Computers Industrial Engineering, 137, 106040 (Yayın No: 6214379)
3. SEVİNÇ ENDER (2019). A Novel Evolutionary Algorithm for Data Classification Problem With Extreme Learning Machines. IEEE Access, 7, 122419-122427., Doi: 10.1109/ACCESS.

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

2019.2938271 (Yayın No: 5225046)

4. DÖKEROĞLU TANSEL, SEVİNÇ ENDER (2019). Evolutionary parallel extreme learning machines for the data classification problem. *Computers Industrial Engineering*, 130, 237-249., Doi: 10.1016/j.cie.2019.02.024 (Yayın No: 4934579)
5. SEVİNÇ ENDER, DÖKEROĞLU TANSEL (2019). A novel hybrid teaching-learning-based optimization algorithm for the classification of data by using extreme learning machines. *TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING COMPUTER SCIENCES*, 27, 1523-1533., Doi: 10.3906/elk-1802-40 (Yayın No: 4934541)
6. DÖKEROĞLU TANSEL, SEVİNÇ ENDER, COŞAR AHMET (2019). Artificial bee colony optimization for the quadratic assignment problem. *Applied Soft Computing*, 76, 595-606., Doi: 10.1016/j.asoc.2019.01.001 (Yayın No: 4753676)
7. SEVİNÇ ENDER, KARAKAYA KASIM MURAT (2015). Maximizing UAV Target Coverage under Flight Range and Target Service Time Constraints. *Lecture Notes on Software Engineering*, 3(4), 290-294., Doi: 10.7763/LNSE.2015.V3.206 (Yayın No: 4211943)
8. SEVİNÇ ENDER, COŞAR AHMET (2011). An Evolutionary Genetic Algorithm for Optimization of Distributed Database Queries. *The Computer Journal*, 54(5), 717-725., Doi: 10.1093/comjnl/bxp130 (Yayın No: 4210552)
9. Cingil Ibrahim, Dogac Asuman, SEVİNÇ ENDER, COŞAR AHMET (2000). Dynamic modification of XML documents: external application invocation from XML. *ACM SIGecom Exchanges*, 1(1), 1-6., Doi: 10.1145/844302.844304 (Yayın No: 4415825)

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

1. SEVİNÇ ENDER (2018). Activation Functions in Single Hidden Layer Feed-forward Neural Networks. *International Conference on Engineering Technologies (ICENTE18)(2018)*, 75-80. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4456217)
2. KARAKAYA KASIM MURAT, SEVİNÇ ENDER (2016). Planning Multiple UAVs to Visit Points of Interest Considering Flight Range and Service Time Constraints. *2nd International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS 2016)*, 997-1001. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4415991)
3. SEVİNÇ ENDER, COŞAR AHMET (2010). Distributed Database Design with Genetic Algorithm and Relation Clustering Heuristic. *25th International Symposium on Computer and Information Sciences*, 133-136., Doi: 10.1007/978-90-481-9794-1_27 (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4415887)
4. SEVİNÇ ENDER, COŞAR AHMET (2009). An evolutionary genetic algorithm for optimization of distributed database queries. *2009 24th International Symposium on Computer and Information Sciences*, Doi: 10.1109/ISCIS.2009.5291839 (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4211952)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. SEVİNÇ ENDER (2019). Tek Gizli Katmanlı İleri Beslemeli Sinir Ağlarında Gizli Nöronların Etkisi. *Bilişim Teknolojileri Dergisi*, 277-286., Doi: 10.17671/gazibtd.465886 (Kontrol No: 5333400)
2. SEVİNÇ ENDER (2019). Activation Functions in Single Hidden Layer Feed-forward Neural Networks. *Selçuk-Teknik Dergisi(Special Issue 2018 (ICENTE'18))*, 1-13. (Kontrol No: 4776083)
3. KARAKAYA KASIM MURAT, SEVİNÇ ENDER (2017). An Efficient Genetic Algorithm for Routing Multiple UAVs under Flight Range and Service Time Window Constraints. *Bilişim Teknolojileri Dergisi*, 10(1), 113-121., Doi: 10.17671/btd.15848 (Kontrol No: 4211938)

Üniversite Dışı Deneyim

2015-2016 **Simulation Engineer** NATO JFTC Bydgoszcz/Polonya, Simülasyon Destekli tatbikatlar yapmak amacıyla veritabanını düzenlemek, (Avrupa Birliği)

Sertifika

1. Project Management Professional (PMP), PMP® 1700975, PMI ID: 2865741, Project Management Institute, Inc.14 Campus Boulevard Newtown Square, PA 19073-3299 USA, Sertifika, 20.03.2014 (Uluslararası)

