

ECEM İREN

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ

E-Posta Adresi : ecem.iren@kavram.edu.tr
Telefon (İş) : -
Telefon (Cep) : 4449134
Adres : Oğuzlar, 1251/2 Sokak No:8, 35320 Konak/İzmir

Öğrenim Bilgisi

Doktora 2015 18/Ağustos/2020	EGE ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ (DR) Tez adı: MPEG DASH ile İçeriğe Özgü Video İletimi (2020) Tez Danışmanı:(AYLİN KANTARCI)
Yüksek Lisans 2012	EGE ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ Tez adı: Açık Anahtarlı Kripto Algoritmasının Çok Çekirdekli Sistemde Paralleştirilmesi Tez Danışmanı:(AYLİN KANTARCI)
Lisans 2008 2012	YAŞAR ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ PR. (İNGİLİZCE) (%50 BURSLU)

Akademik Görevler

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 01.12.2022	İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/BİLGİSAYAR TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ/BİLGİSAYAR PROGRAMCILIĞI PR. (TAM BURSLU))
ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 2019	İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/BİLGİSAYAR TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ/BİLGİSAYAR PROGRAMCILIĞI PR. (TAM BURSLU))
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 2016-2016	İZMİR ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ PR. (İNGİLİZCE) (TAM BURSLU))
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 2012-2016	GEDİZ ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK VE MİMARLIK FAKÜLTESİ/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ PR. (İNGİLİZCE) (TAM BURSLU))

İdari Görevler

Bölüm Başkanı 08.09.2022	İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/BİLGİSAYAR TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ/BİLGİSAYAR PROGRAMCILIĞI PR. (TAM BURSLU))
-----------------------------	--

Ödüller

1. Akademik Başarı Bursu, YAŞAR ÜNİVERSİTESİ, 2010

Dersler *

2022-2023

Önlisans

	Öğrenim Dili	Ders Saati
Bilgi Teknolojileri Kullanımı	Türkçe	3
Veritabanı Yönetim Sistemleri	Türkçe	3
Nesne Tabanlı Programlama	Türkçe	4

2021-2022

Önlisans

Mobil Programlama	Türkçe	3
Bilgisayar Ağları	Türkçe	4
Bilgi Teknolojileri Kullanımı	ngilizce	3
Nesne Tabanlı Programlama	Türkçe	4
Sistem Analizi ve Tasarımı	Türkçe	2

2020-2021

Önlisans

Sistem Analizi ve Tasarımı	Türkçe	2
Mobil Programlama	Türkçe	3
Bilgisayar Ağları	Türkçe	4
Nesne Tabanlı Programlama	Türkçe	4
Grafik ve Animasyon	Türkçe	3

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. İREN ECEM, İREN GİZEM, KANTARCI AYLİN (2022). A REVIEW OF RESTFUL WEB SERVICE TESTS. INTERNATIONAL JOURNAL ON MATHEMATICS, ENGINEERING & NATURAL SCIENCES, 6(21), 224-240., Doi: 10.38063/ejons.608 (Yayın No: 7653315)
2. İREN ECEM, AKİNCE HALİL CAN, KANTARCI AYLİN (2022). HINTS ON THE MULTICORE CPU DESIGN FOR PERSONAL COMPUTERS. Acta Electrotechnica et Informatica Journal (Yayın No: 7653134)
3. İREN ECEM, KANTARCI AYLİN (2022). Content Aware Video Streaming with MPEG DASH Technology. Journal of Technology, Education, Management, Informatics (TEM Journal) (Yayın No: 7668164)
4. İREN ECEM, İREN GİZEM, KANTARCI AYLİN (2021). Data Driven Software Testing with Selenium Apache POI Tool. International Journal of Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, 5(2), 136-139. (Yayın No: 7546410)
5. İREN ECEM,CAN ÖZGÜ (2017). Bilgi Sistemlerinde Güncel Güvenlik Problemleri Ve Önerilen Çözümler. TÜBAV Bilim Dergisi, 10(2), 27-42. (Yayın No: 3808809)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

6. İREN ECEM, KORUKOĞLU MUSTAFA SERDAR (2016). GPSS TOOL FOR STUDENTS IN STATISTICS EDUCATION. The Eurasia Proceedings of Educational and Social Sciences, 4(1), 414-423. (Yayın No: 7665941)

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

1. İREN ECEM, İREN GİZEM, KANTARCI AYLİN (2021). Data Driven Software Testing with Selenium Apache POI Tool. 5th International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, 28-28. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:7552607)
2. İREN ECEM (2022). Traffic Sign Detection Using Deep Learning Algorithm. 13. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, 211-218. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:7653372)
3. İREN ECEM, DEMİR MERT (2023). Performance measurement of the Haar cascade model for different objects. 10. Çukurova Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:8251129)
4. İREN ECEM,KANTARCI AYLİN (2020). SCRUM YAZILIM GELİŞTİRME ÜZERİNE BİR İNCELEME VE DEĞERLENDİRME. International Congress of Academic Research (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:6422002)
5. İREN ECEM,KANTARCI AYLİN (2020). Çok Çekirdekli İşlemcilerde Performans Problemleri. 3rd International Congress of Academic Research, 734-740. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:6421992)
6. İREN ECEM,KURT MURAT (2017). Experimental Analysis of QEM-Based Mesh Simplification Techniques. Eurasia Graphics International Conference on Computer Graphics, Animation and Gaming Technology (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5221403)
7. İREN ECEM,KORUKOĞLU MUSTAFA SERDAR (2016). GPSS Tool for Students In Statistics Education. International Conference on Education In Mathematics, Science and Technology, (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5221389)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:

1. ENGINEERING AND ARCHITECTURE SCIENCES Theory, Current Researches and New Trends 3, Bölüm adı:(MPEG DASH TECHNOLOGY) (2021)., İREN ECEM, KANTARCI AYLİN, IVPE Yayınevi, Editör:Asst. Prof. Dr. Tuncay YILMAZ, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 145, ISBN:978-9940-46-082-2, İngilizce(Bilimsel Kitap), (Yayın No: 7546396)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

1. KOMESLİ MURAT,İREN ECEM (2012). WEB-GIS Based Campus Information System. IV. Remote Sensing and Geographical Information Systems Symposium (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5221806)
2. İREN ECEM,CAN ÖZGÜ (2016). Risk Management in Information Systems. Akademik Bilişim Conference (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5221814)
3. İREN ECEM,KANTARCI AYLİN,AKİNCE HALİL CAN (2015). Çok çekirdekli işlemciler ve paralel yazılım geliştirme olanakları. Akademik Bilişim Conference (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5221807)

Üniversite Dışı Deneyim

2017-2018	Yazılım Uzmanı	ARKAS HOLDING - Bimar Bilgi İşlem Hizmetleri, Arkas Holding bünyesinde devam eden uluslararası yazılım projesinin geliştirilmesi ve bakımının yapılması - iyileştirilmesi, (Ticari (Özel))
2012-2012	Yazılım Destek Uzmanı	NETSİS, Netsis firmasının anlaşması olduğu ve netsis programını kullanan firmalara yazılım destek hizmeti vermek, (Ticari (Özel))

Sertifika

327680 Pedagojik Formasyon, Bilgisayar öğretmenliği yapabilmek için gerekli dersleri ve öğretmenlik uygulamasını içeren sertifika programını tamamladım., Ege Üniversitesi Eğitim Fakültesi, Sertifika, 22.06.2019 -29.12.2019 (Ulusal)

241800 Yazılım ve Veritabanı Uzmanlığı, Yazılım ve Veritabanı konuları ile ilgili kurs kapsamında değişik teknolojiler öğrenildi ve bitimr projesi yapıldı. Web programlama ve veritabanı bağlantıları üzerinde, BEMAR KARIYER OKULU, Sertifika, 04.09.2016 -01.06.2017 (Ulusal)