İLERLEME RAPORU

MART - HAZİRAN 2024

Rapor No: 4



İÇERİK

MART 2024 - HAZİRAN 2024 TAMAMLANAN İŞLER, ALINAN KARARLAR VE YAŞANAN GELİŞMELER 1
KAMU/SEKTÖR/ULUSLARARASI İŞ BİRLİKTELİKLERİNİN KURULMASI 1
SEKTÖREL İŞ BİRLİKTELİKLERİ 1
AR-GE PROJE İŞBİRLİKTELİKLERİ 1
ULUSLARARASI/ERASMUS İŞBİRLİKTELİKLERİ 2
BBTF FAKÜLTE ÇALIŞMALARI 3
AKADEMİK ÇALIŞMALAR 3
BİLDİRİ VE MAKALELER 4
AKADEMİK TANITIM VE YAYGIN ETKİ 4
TANITIM VE YAYGIN ETKİ FAALİYETLERİ 4
KONUŞMALAR/OTURUMLAR 4
ZİYARETLER 6
ETKİNLİKLER 6
..... 6
İDARİ YAPILAN İŞLER VE YAŞANAN GELİŞMELER 7
PERSONEL ALIMLARI 7
EĞİTİM 10
YAPI İŞLERİ 10
BASİT SATIN ALMALAR 10

AKADEMİK VE İŞ BİRLİĞİ FAALİYETLERİ ÖZETİ

Faaliyet Türü	Yıl (2023)	Yıl (2024)
Yayınlanan Dergi Makaleleri	10	5
Yayınlanan Konferans Makaleleri	5	4
Yazımı Tamamlanıp Yayına Yollanan Dergi Makaleleri	8	6
Yazımı Tamamlanıp Yayına Yollanan Konferans Makaleleri		6
Katılım Gösterilen Kongre ve Konferanslar	6	2
Katılım Gösterilen Konuşmalar ve Sempozyumlar	14	13
Üniversite Sanayi İş Birliği Görüşmeleri	7	2
Üniversite Sanayi İş Birliği Kapsamında Başlatılan Projeler	2	
Ulusal Proje Başvuruları	1	
Ulusal Proje Başlatılan		2
Uluslararası Proje Başvuruları		2
Uluslararası Proje Başlatılan		
Kamu Kurum İş Birliktelikleri ve Görüşmeleri		2
Üniversite İçi Farklı Birimlerle İş Birliktelikleri Görüşmeleri	3	6
Ziyaretler ve Etkinlikler	20	6
Proje Hakem ve İzleyicilikler	36	18

MART 2024- HAZİRAN 2024 TAMAMLANAN İŞLER, ALINAN KARARLAR VE YAŞANAN GELİŞMELER

Mart 2024 - Haziran 2024 döneminde tamamlanan işler, alınan kararlar ve yaşanan gelişmeler, fakültenin akademik ve idari dinamiklerinin bir yansımasıdır. Akademik anlamda, çeşitli disiplinlerde gerçekleştirilen araştırmalar, yazılan makaleler ve bilimsel etkinlikler, fakültenin bilgi üretme ve paylaşma misyonuna vurgu yapmaktadır. Alınan kararlar arasında, fakülte yönetiminin stratejik planlamaları, AR-GE projeleri ve iş birliği girişimleri öne çıkmaktadır. Bu dönemde, fakültenin öncelikli hedefleri ve vizyonu doğrultusunda alınan kararlar, akademik başarıyı desteklemek ve fakültenin geleceğe yönelik stratejik hedeflerine ışık tutmak adına önemli adımlardır. Ayrıca, yaşanan gelişmeler arasında ulusal ve uluslararası düzeyde yapılan iş birlikleri, projeler ve ortaklıklar bulunmaktadır. Bu gelişmeler, fakültenin küresel çapta tanınırlığını artırmak ve öğrencilere daha geniş bir akademik perspektif sunmak amacıyla gerçekleştirilmiştir. Bu kapsamda, aşağıdaki ilerlemeler sağlanmıştır.

KAMU/SEKTÖR/ULUSLARARASI İŞ BİRLİKTELİKLERİNİN KURULMASI

SEKTÖREL İŞ BİRLİKTELİKLERİ



- 7 Mayıs 2024 tarihinde, SabancıDX firmasına, Bilgisayar Mühendisliği öğrencileri ve araştırma görevlileri tarafından ziyaret gerçekleştirildi. Bilgisyar Mühendisliği öğrencilerinin sektör ve çalışma şartları ile ilgili sorularının yanıtlandığı etkinlik çeşitli ikramlarla renklenirken en son toplu fotoğraf çekilerek sona erdi.

AR-GE PROJE İŞBİRLİKTELİKLERİ

- İstanbul Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Nöroloji Ana Bilim Dalı yürütücülüğünde gerçekleştirdiğimiz "Multipl Sklerozda Beyin Manyetik Rezonans Görüntülemedeki Demiyelinizan Lezyon Yaşının Derin Öğrenme ile Belirlenmesi" başlıklı projemiz Öncelikli Alan Araştırma Projesi (ÖNAP) kapsamında başvuru yapılmıştır ve başvuru sonucunda proje onaylanmıştır.
- Karadeniz Havzası Sınırötesi projeleri için iş birliği çalışmaları yürütülmektedir. Karadeniz Havzası Sınırötesi projeleri İsmail ÖNDEN ve Ayşegül TÜYSÜZ ERMAN hocalarımız tarafından takip edilmektedir.
- Tübitak 1004 projesi hazırlık toplantısında, üniversitemiz farklı bölüm ve anabilim dallarından hocalar; iklim, biyoçeşitlilik ve tarım konularında proje fikirlerini paylaştılar. Bu bağlamda, taslak bir proje başlığı belirlendi. Tübitak 1004 projesi Abbas Memiş hocamız tarafından takip edilmektedir. Üniversitemiz tarafından Tübitak 1004 proje Koordinatörü olarak Moleküler

Biyoloji ve Genetik Anabilim Dalından Prof. Dr. Emine Şeküre Nazlı ARDA belirlenmiştir. 1004 proje türüne çalışma alanı ile Ayşegül Tüysüz Erman hocamız da dahil olacaktır.

- "Strengthening the sustainability and resilience of EU space infrastructure" başlıklı proje çağrısı için üniversitemiz adına partnerlik girişi sağlanmıştır. "Innovation Schemes First Call for Proposals (oc1-2024-TIS-01)" başlıklı proje çağrısına başvuru niyetimizi bildirmek için UPO'ya mail gönderilmiş ve online bir ön değerlendirme toplantısı gerçekleştirilmiştir.

ULUSLARARASI/ERASMUS İŞBİRLİKTELİKLERİ

- Anglia Ruskin Üniversitesi ile toplantı yapıldı. Bir araştırma projesi üzerine tartışmalar yapıldı ve işbirliği fırsatları değerlendirildi. Toplantıda, yapay zeka ve finans teknolojileri gibi konular üzerinde ortak ilgi olduğu belirtildi. Özellikle, KOBİ'lerin yapay zeka ve veri kullanarak büyümelerine yardımcı olabilecek potansiyele sahip olduklarına dikkat çekildi. Avrupa Interact projesindeki deneyimlerden yola çıkarak, KOBİ'lere dijital teknolojilerin nasıl uygulanacağı konusunda danışmanlık hizmeti sunmanın faydalı olabileceği ifade edildi.
- UNDP SDG Al Lab. desteği ile 'Disiplinlerarası Yapay Zeka ve Dijitalleşme Eğitim' isminde online eğitim etkinliği planlanmıştır.
- Uluslarası Proje Ofisi tarafından fakültemizde 'UFUK AVRUPA ve ERASMUS+ Projeleri' isimli sunum gerçekleştirilmiştir. Sunumda UPO faaliyetleri, nasıl başvuru yapılacağı, konsorsiyum oluşturma (ortak bulma), örnek projeler ve desterkler anlatışmıştır.



.

- Saraybosna Üniversitesi ile gerçekleştirilmesi planlanan "Bilgisayar Mühendisliği" çift diploma programına ait protokol ve müfredat detaylarını içeren doküman hazırlandı.
- 5 Haziran 2024 tarihinde Üniversitemiz Rektörlük Mavi Salonu'nda "JSPS ve Uluslararası Araştırma Destek Programları" konulu konferans gerçekleşmiş, ilgili hocalarımız katılım sağlamıştır.
- 22 Mayıs 2024 Karadeniz Havzası Programı 2. Teklif Çağrısı Bilgilendirme Toplantısı gerçekleşmiştir. Karadeniz Havzası Programı Teklif Çağrısında başvuru sınrının olmadığı bilgisi verilmiştir. Yalnız Üniversite olarak 1 başvuru fakülte olarak birden fazla başvuruda bulunulabileceği bildirilmiştir. Öneri olarak Small scale projects türü belirtilmiştir.

BBTF FAKÜLTE ÇALIŞMALARI

- Fakültemiz, akademik kaliteyi artırmak, yenilikçi projeleri değerlendirmek ve fakülte içindeki gelişmeleri koordine etmek amacıyla düzenli toplantılar gerçekleştirmektedir. Bu stratejik buluşmalar, fakülte yönetimi, öğretim üyeleri ve idari personeli bir araya getirerek çeşitli konuları ele almaktadır.
- Son müfredat çalışmasının sonucunda Bilgisayar Mühendisliği programı müfredatı oluşturulmuştur.
- Türksat ile görüşme sağlandı. Fakültemiz öğrencilerine "Aday Mühendislik Programı" kapsamında staj imkanları sunulması üzerine teklifinde belirttiği avantajarı üzerine görüşüldü.
- Yapay Zeka ve Veri Mühendisliği bölümü açılış faaliyetleri sürmektedir, fakülte sitesi yeni bölümün açılma programına göre güncellenmiş, müfredat çalışması başlamış ve devam etmektedir.
- Fakültemiz, eğitim kalitesini yükseltmek, ders içeriklerini değerlendirmek ve öğrenci memnuniyetini artırmak amacıyla bahar döneminde de "Ders Değerlendirme Anketleri" düzenlemiştir. Bu anketler, öğrencilerin derslerle ilgili görüşlerini paylaşmalarını sağlayarak öğretim üyelerimize geri bildirim sunmak, eğitim sürecini iyileştirmek ve öğrenci memnuniyetini artırmak için önemli bir araçtır.
- Fakültemizde bahar dönemi final sınavları başarıyla düzenlenmiş ve öğrencilerimiz sınav sürecini tamamlamıştır.
- MÜDEK Akreditasyonu kapsamında çalışmalar başlatılmıştır. 20 Şubat - 2 Mart tarihleri arasında gerçekleştirilen "2024 Kurum Temsilcilerine Yönelik MÜDEK Eğitimleri"ne fakültemizden Dr. Öğr. Gör. Abbas Memiş ve Arş. Gör. Hatice Nizam Özoğur katılmıştır. Bu eğitimler, MÜDEK'in akreditasyon süreci ve gereklilikleri hakkında ayrıntılı bilgi edinmek ve bu standartlara uyum sağlamak amacıyla düzenlenmiştir. Katılımcılar, eğitimler aracılığıyla MÜDEK'in akreditasyon sürecindeki rolünü anlamış ve fakültemizin akreditasyon için atması gereken adımlar konusunda bilgi sahibi olmuşlardır. Bu katılım, fakültemizin kalite standartlarına uygunluğunu sağlama ve ulusal ve uluslararası düzeyde tanınırlığını artırma hedefimize önemli bir adım olmuştur.
- MÜDEK standarlarını sağlama adına müfredat gözden geçirilmiş, derslerin program çıktısı ve öğrenim çıktısı bu bağlamda belirlenmiştir. Vize, final, proje, ödev vs değerlendirme kriterlerinde program çıktısı ve öğrenim çıktısı kapsamı belirlenmiştir.

AKADEMİK ÇALIŞMALAR

Bu kapsamda yürütülen faaliyetler, fakültenin bilimsel katkılarını artırmayı amaçlayan çok yönlü bir yaklaşımı içermektedir. Bu çerçevede, fakülte bünyesinde gerçekleştirilen makale çalışmaları, disiplinler arası araştırma alanlarında derinlemesine bilgi üretimine odaklanmaktadır. Akademisyenlerimiz, ulusal ve uluslararası indekslerde yer alan prestijli dergilerde yayınlanan makaleleriyle fakültenin bilimsel çıktılarını zenginleştirmektedir. Aynı zamanda, fakülte ARGE Stratejisi Projesi kapsamında yürütülen çalışmalar, özgün araştırmalara dayalı olarak fakültenin bilimsel önceliklerini belirlemeyi ve bu doğrultuda stratejik adımlar atmaya yönelik bir yol haritası oluşturmayı amaçlamaktadır. Proje, fakültenin araştırma yeteneklerini güçlendirmeyi ve

ulusal/uluslararası alanda tanınan bir araştırma merkezi haline gelmeyi hedeflemektedir. Tüm bu faaliyetler, akademik dünyada fakültemizin bilimsel etkisini artırmayı ve öğrencilere katkı sağlayacak nitelikli içerikler üretmeyi amaçlamaktadır. Akademik Çalışmalar altında yürütülen bu çalışmalar, fakültenin bilimsel çıktılarını artırarak, araştırma ve öğretme faaliyetlerini güçlendirmeyi hedeflemektedir.

BİLDİRİ VE MAKALELER

- Fakültemiz öğretim üyesi Dr. Abbas Memiş'in de yazarları arasında yer aldığı üç bildiri, 15-18 Mayıs 2024 tarihlerinde Tarsus Üniversitesi'nde gerçekleştirilen 32. IEEE Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları (SİU) Kurultayı'nda sunulmuştur. Hocamızın katkı sağladığı bildiriler: "Görü Dönüştürücü Tabanlı U-Net Modeller ile Histoloji Görüntülerinde Hücre Çekirdeği Bölütleme", "Derin Öğrenmeye Dayalı Yöntemler Kullanılarak Çoklu-organ Hücre Çekirdeklerinin Anlamsal ve Örnek Bölütlenmesi", "Görü Dönüştürücü Tabanlı Kodlayıcılar ve Metin Kod Çözücüler ile Türkçe Görüntü Altyazılama"
- Arş. Gör. Hatice Nizam Özuğur'un "A Comparative Study of Preprocessing Techniques for Stroke Prediction using XGBoost Classifier" başlıklı makalesi 3rd International Conference On Advanced Engineering, Technology And Application konferansında sunulmuştur.

AKADEMİK TANITIM VE YAYGIN ETKİ

Bu kapsamda, gerçekleştirilen etkinlikler, fakültemizin bilimsel etkileşimini artırmayı ve akademik alanlarda bilgi paylaşımını teşvik etmeyi amaçlamaktadır. Bu kapsamda düzenlenen seminerler, konferanslar, makaleler ve benzeri çalışmalar, farklı disiplinlerden gelen akademisyenlerin, araştırmacıların ve öğrencilerin bir araya gelerek deneyimlerini paylaştığı bir platform sunmaktadır. Etkinlikler, bilgiye ulaşmanın ve üretmenin yanı sıra, akademik topluluk içinde güçlü bir dayanışma ve iş birliği kültürü oluşturmayı hedefleyerek fakültemizin bilimsel ve akademik prestijini artırmayı amaçlamaktadır.

TANITIM VE YAYGIN ETKİ FAALİYETLERİ

KONUŞMALAR/OTURUMLAR

- Genç Yönetici ve İş İnsanları Derneği Yapay Zekâ ve İş Dünyası Zirvesi kapsamında gerçekleşen "İnsan - Üretken Yapay Zekâ İş Birliği, Üretimin Geleceği" konulu panel oturumuna Prof. Dr. Şadi Evren ŞEKER moderatör olarak katılmıştır.



- 11 Mayıs 2024 tarihinde, İstanbul Üniversitesi Bilgisayar ve Bilişim Teknolojileri Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Şadi Evren ŞEKER, ‘Bilişim Sektöründe Girişimcilik ve Kariyer Yapay Zeka Uygulamaları’ sunumuyla İzmir Ege Üniversitesi öğrencileriyle bir araya geldi.



- İstanbul Üniversitesi Bilgisayar ve Bilişim Teknolojileri Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Şadi Evren ŞEKER Gaziantep'te "Yapay Zekanın Geleceği" konferansı düzenlendi. Müzeyyen Erkul Bilim Merkezi'nde düzenlenen konferansa öğrenciler katıldı. Programda konuşan Prof. Dr. Şadi Evren Şeker, yapay zekanın gelecek nesillere nasıl aktarılması gerektiğini belirtti. Öğrencilere tavsiyede bulunan Şeker, bilimsel çalışmalardan da bahsetti. Program daha sonra soru cevap şeklinde devam etti.



- İstanbul Üniversitesi Bilgisayar ve Bilişim Teknolojileri Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Şadi Evren ŞEKER, Antalya Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası tarafından gerçekleştirilen ‘Yapay Zeka ve Mali Müşavirlik ve Muhasebe Mesleğinin Geleceği’ etkinliğine konuşmacı olarak katıldı.



- İstanbul Üniversitesi Bilgisayar ve Bilişim Teknolojileri Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Şadi Evren ŞEKER Türkiye Gençlik Vakfı TÜGVA) Eyüpsultan şubesinde yapay zeka üzerine konferans vermiştir.



ZİYARETLER

- 11 Haziran 2024 tarihinde İstanbul Üniversitesi İletişim Fakültesine ziyaret gerçekleştirildi,



ziyarette Yapay zekanın sosyal bilimler üzerindeki etkisi ve bu alanları nasıl dönüştüreceği hakkında kapsamlı bir tartışma yapıldı. Yapay zekanın, sosyal bilimler araştırmalarında ve uygulamalarında yeni fırsatlar sunduğu vurgulandı. Büyük veri kullanımı, sinema ve sosyoloji gibi çeşitli alanlarda yapay zeka konularında yüksek lisans tez çalışmalarının yapıldığı İletişim Fakültesi tarafından aktarıldı. İletişim Fakültesi'ndeki yüksek lisans öğrencilerinin tezlerinde bilgisayar ile ilgili konularda BBTF'den hocaların eş danışman olarak görev alabileceği belirtildi. İki taraf içinde faydalı bir toplantı oldu.

- Bilgisayar ve Bilişim Teknolojileri Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Şadi Evren ŞEKER TRT Çocuk'u Bilgisayar ve Bilişim Teknolojileri Fakültesi'nde misafir etti ve hedef kitlesi çocuklar ve gençler olan ortak bir program yapıldı.



ETKİNLİKLER

- Eureka üyesi 47 ülkeden yaklaşık 2000 üst düzey katılımcı, alanında lider firmalar, inovasyon liderleri, sanayi kuruluşları ve KOBİ'lerin de yer aldığı, 13-14 Haziran tarihlerinde düzenlenen '2024 Istanbul Innovation Global Summit' programına İstanbul Üniversitesi Bilgisayar ve Bilişim Teknolojileri Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Şadi Evren ŞEKER de katılım sağlamıştır.



- 8 Haziran 2024 tarihinde mimarlık sohbetleri serisinin yedincisi buluşması ‘Mimari Tasarım ve Gayrimenkulde YAPAY ZEKA’ paneli online olarak gerçekleşmiştir. Panele İstanbul Üniversitesi Bilgisayar ve Bilişim Teknolojileri Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Şadi Evren ŞEKER panelist olarak katılmıştır. Farklı disiplinlerden panelist ve katılımcıların olduğu toplantı yaklaşık 3 saat sürmüştür.



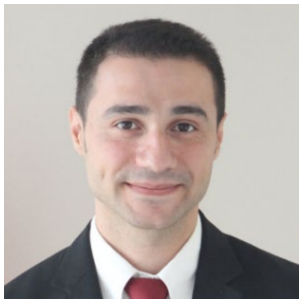
- İstanbul Üniversitesi Bilgisayar ve Bilişim Teknolojileri Fakültesi Dr. Öğr. Üyesi Abbas MEMİŞ 1 Mart 2024 tarihinde üniversitemiz İstanbul Tıp Fakültesi bünyesinde düzenlenen 6. Nadir Hastalıklar Sempozyumu'na katıldı.



İDARİ YAPILAN İŞLER VE YAŞANAN GELİŞMELER

PERSONEL ALIMLARI

- Doç. Dr. Fatma Önay KOÇOĞLU, Doç. Dr. Pınar BÖLÜK Yapay Zeka ve Veri Mühendisliği Anabilim dalında fakültemize katılmıştır, bunula birliklte Doç. Dr. İsmail ÖNDEN, Dr. Öğr. Üyesi Ayşegül Tüysüz ERMAN VE Dr. Öğr. Üyesi Ezgi ZORARPACI Bilgisayar Mühendisliği Anabilim dalında fakültemize katılmıştır.
- Doç. Dr. Pınar BÖLÜK ve Doç. Dr. İsmail ÖNDEN dekan yardımcısı olarak atanmıştır.
- Doç. Dr. İsmail ÖNDEN Yapay Zeka ve Veri Mühendisliği Anabilim Dalı başkanı olarak atanmıştır.



Doç. Dr. İsmail ÖNDEN. Lisans eğitimini 2009 yılında Doğuş Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde tamamlayan Dr. İsmail ÖNDEN, yüksek lisans (YL) ve doktora (DR) derecelerini sırasıyla 2011 ve 2015 yıllarında Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Sistem Mühendisliği Anabilim Dalı'ndan almıştır. Yüksek lisans tezinde "Mağaza yeri seçimi problemine coğrafi bilgi sistemleri tabanlı bir çözüm yaklaşımı ve uygulaması" ve doktora tez çalışması kapsamında ise "Metropol bölgelerde lojistik tesislerin merkezileştirilmesi" konuları üzerinde araştırma çalışmaları yürütmüştür. Çeşitli üniversitlerde öğretim üyesi/görevlisi olarak görev yapmış olan Doç. Dr. İsmail ÖNDEN, 2024 yılı Mart ayı itibari ile İstanbul Üniversitesi, Bilgisayar ve Bilişim Teknolojileri Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'ne katılmıştır. Çeşitli uluslararası dergilerde ve ulusal/uluslararası konferanslarda araştırma yayınları olan Doç. Dr. İsmail Önden, ağırlıklı olarak, eniyileme kuramı ve yöntemleri, karar kuramı, mühendislik ve teknoloji konularında araştırma çalışmaları yürütmektedir.

Dr. Öğr. Üyesi Ayşegül TÜYSÜZ ERMAN. Lisans eğitimini 2004 yılında Yeditepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde tamamlayan Dr. Ayşegül TÜYSÜZ ERMAN, yüksek lisans (YL) derecesini 2006 yılında Boğaziçi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Anabilim Dalı'ndan, doktora derecesini 2011 yılında Twente Üniversitesi'nde almıştır. Yüksek lisans tezinde "Leo uydusu iletişim ağları için yeni eldeğiştirme yönetimi algoritmaları" ve doktora tez çalışması kapsamında ise "Multi-sink mobil kablosuz sensör ağları: yaygınlaştırma protokolleri, tasarım ve değerlendirme" konuları üzerinde araştırma çalışmaları yürütmüştür. Çeşitli üniversitlerde öğretim üyesi/görevlisi olarak görev yapmış olan Dr. Öğr. Üyesi Ayşegül TÜYSÜZ ERMAN, 2024 yılı Mart ayı itibari ile İstanbul Üniversitesi, Bilgisayar ve Bilişim Teknolojileri Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'ne katılmıştır. Çeşitli uluslararası dergilerde ve ulusal/uluslararası konferanslarda araştırma yayınları olan Dr. Öğr. Üyesi Ayşegül TÜYSÜZ ERMAN, ağırlıklı olarak, Bilgisayar Ağları, Haberleşme ve Ağ Protokolleri ve Veri Yönlendirme konularında araştırma çalışmaları yürütmektedir.





Doç. Dr. Pınar BÖLÜK. Lisans eğitimini 1997 yılında Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde tamamlayan Dr. Pınar BÖLÜK, yüksek lisans (YL) derecesini 2001 yılında Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Anabilim Dalı'ndan, doktora derecesini 2011 yılında yine İstanbul Teknik Üniversitesi'nde almıştır. Yüksek lisans tezinde "Paket filtreleme ile ağ güvenliği" ve doktora tez çalışması kapsamında ise "Kablosuz multimedya sensör ağlarında sağlam görüntü aktarımı" konuları üzerinde araştırma çalışmaları yürütmüştür. Çeşitli üniversitlerde öğretim üyesi/görevlisi olarak görev yapmış olan Doç. Dr. Pınar BÖLÜK, 2024 yılı Haziran ayı itibari ile İstanbul Üniversitesi, Bilgisayar ve Bilişim Teknolojileri Fakültesi, Yapay Zeka ve Veri Mühendisliği Bölümü'ne katılmıştır. Çeşitli uluslararası dergilerde ve ulusal/uluslararası konferanslarda araştırma yayınları olan Doç. Dr. Pınar BÖLÜK, ağırlıklı olarak, Bilgisayar Bilimleri, Algoritmalar, Bilgi Güvenliği ve Güvenilirliği, Bilgisayar Ağları, Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma konularında araştırma çalışmaları yürütmektedir.



Dr. Öğr. Üyesi Ezgi ZORARPACI. Lisans eğitimini 2011 yılında Selçuk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde tamamlayan Dr. Ezgi ZORARPACI, yüksek lisans (YL) derecesini 2014 yılında Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Anabilim Dalı'ndan, doktora derecesini 2019 yılında yine Çukurova Üniversitesi'nde almıştır. Yüksek lisans tezinde "Nitelik seçimi için diferansiyel gelişim ve yapay arı kolonisinin bir hibrit yaklaşımı" ve doktora tez çalışması kapsamında ise "Değiştirilmiş yapay arı kolonisi optimizasyon algoritmasını kullanan gizlilik koruyuculu kural-tabanlı sınıflandırıcılar" konuları üzerinde araştırma çalışmaları yürütmüştür. Çeşitli üniversitlerde öğretim üyesi/görevlisi olarak görev yapmış olan Dr. Öğr. Üyesi Ezgi ZORARPACI, 2024 yılı Mayıs ayı itibari ile İstanbul Üniversitesi, Bilgisayar ve Bilişim Teknolojileri Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'ne katılmıştır. Çeşitli uluslararası dergilerde ve ulusal/uluslararası konferanslarda araştırma yayınları olan Dr. Öğr. Üyesi Ezgi ZORARPACI, ağırlıklı olarak, Bilgisayar Öğrenimi, Doğal Dil İşlemesi, Evrimsel Hesaplama, Metin/Doküman İşleme, Sinirsel Ağlar konularında araştırma çalışmaları yürütmektedir.



Doç. Dr. Fatma ÖNAY KOÇOĞLU. Lisans eğitimini 2009 yılında İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü'nde tamamlayan Doç. Dr. Fatma ÖNAY KOÇOĞLU, ayrıyeten 2017 yılında da Sakarya Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği lisans programını bitirmiştir. yüksek lisans (YL) derecesini 2012 yıllında İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enformatik bölümünde, doktora derecesini 2017 yılında yine İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enformatik Bölümü'nden almıştır. Ayrıca İstanbul Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği doktora programına devam etmektedir. Yüksek lisans tezinde "Veri Madenciliğinde Veri Ayrıklaştırma Yöntemlerinin Karşılaştırılması ve Bir Uygulama" ve doktora tez çalışması kapsamında ise "Müşteri Kayıp Analizi Probleminin Çözümünde Analitik Yaklaşımlar" konuları üzerinde araştırma çalışmaları yürütmüştür. Çeşitli üniversitlerde öğretim üyesi/görevlisi olarak görev yapmış olan Doç. Dr. Fatma ÖNAY KOÇOĞLU, 2024 yılı Haziran ayı itibari ile İstanbul Üniversitesi, Bilgisayar ve Bilişim Teknolojileri Fakültesi, Yapay Zeka ve Veri Mühendisliği'ne katılmıştır. Çeşitli uluslararası dergilerde ve ulusal/uluslararası konferanslarda araştırma yayınları olan Doç. Dr. Fatma ÖNAY KOÇOĞLU, ağırlıklı olarak, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma Olasılıklı (Stokastik) Modelleme, Karar Kuramı üzerine çalışmaktadır.

EĞİTİM

- Yeni Yapay Zeka ve Veri Mühendisliği Bölümümüz açılmıştır ve öğrenci alımına başlanmıştır, 2024/2025 Güz döneminde ilk lisans öğrencilerini kabul edecektir.
- Öğrencilerin sosyal ve akademik etkileşimlerini artırmak amacıyla fakülte içinde ortak alan oluşturulması için rektörlük ile görüşmeler devam etmektedir. Bu alan, öğrencilerin bir araya gelerek tartışma yapabilecekleri, çalışma grupları oluşturabilecekleri ve akademik etkinliklere katılabilecekleri bir ortam sağlayacaktır.
- Bu çalışmaların fakültemizin akademik ve sosyal yaşamını zenginleştirmesi ve öğrencilerin daha verimli bir öğrenme deneyimi yaşamalarına katkı sağlaması beklenmektedir.

YAPI İŞLERİ

- Fakültemizde araştırma görevlileri ve öğretim görevlileri tarafından kullanılacak olan odaların tadilatları yapılmış, mefruşatın döşenmesi için hazır hale getirilmiştir.

BASİT SATIN ALMALAR

- Fakültemize ait akademik personel odalarının donanımı için gerekli ofis malzemelerinin önemli bir parçasını oluşturan çalışma masalarının temini gerçekleşmiş, odalara nakli tamamlanıp, kullanılmaya başlamıştır.