

2020 YILI AKADEMİK FAALİYET RAPORU

Öğretim Elemanı Ad Soyad: Kerim KARADAĞ

Fakülte/Yüksekokul/Meslek Yüksekokul: Mühendislik Fakültesi

Bölüm: Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü

DERSLER VE TEZLER

Öğretim Üyesinin Verdiği Dersler

Kod	Lisans Dersi
0507306	Sayısal Mantık Dev. Tas. Lab.
0507505	Otomatik Kontrol Sistemleri
0507723	Aydınlatma ve İç Tesisat
0502408	Elektroteknik (İ.Ö.) (Makine Müh.)
0502408	Elektroteknik (N.Ö.) (Makine Müh.)
0507816	Enerji Dağıtımı
0507617	Elektrik Tesisleri

Kod	Yüksek Lisans Dersi
5117107	Yapay Sinir Ağları ve Bulanık Mantık
5117231	Biyomedikal İşaret İşleme

Kod	Doktora Dersi
5136512	Yapay Sinir Ağları ve Bulanık Mantık
5137635	Biyomedikal İşaret İşleme

Öğretim Üyesinin Yaptığı Görevler

İdarî Görevler

Bölüm Başkan Yardımcılığı

Komisyon veya Danışmanlık Görevi

Malzeme ve Demirbaş Alımı

Dekanlık Eğitim Stratejileri Planlama Kurulu	
YÖS Sınav Uygulama Koordinatörlüğü	
Üniversite İdarî Görevleri	
-	
Üniversite Dışı Hizmetleri	
-	
Lisans Bitirme Projeleri	
Öğrenci	Konu Başlığı
Nisanur DÜŞÜNDÜ	Autocad İle Hastane Park Çizimi Ve Aydınlatma Hesapları
Elif ÖZKİŞİ	EKG Cihazı Tasarımı
Merve ACAR	Ultrasonic Radar Tasarımı
Muhammed POLAT	Arduino İle Sesle Kontrol Edilen Ve Engelden Kaçan Robot Tasarımı
İbrahim Halil ÇİFTÇİ	Arduino İle Sesle Kontrol Edilen Ve Engelden Kaçan Robot Tasarımı
Ömer ŞAHİN	Akülerde Şarj Durumu Ve Ömür Kestirimi
Yürütülen Yüksek Lisans Tezleri	
Öğrenci	Konu Başlığı
Fırat Keskinbıçak	Makine Öğrenme Yöntemlerinin Hibrit Kullanımı ile Tarımsal Ürün Çeşitliliği Tahmini
Yürütülen Doktora Tezleri	
Öğrenci	Konu Başlığı
-	
Öğretim Üyesinin Takım Çalışması Yaptırdığı Dersler	
-	

PROJELER VE YAYINLAR

Tamamlanan/Sürdürülen Bilimsel Projeler ÖDENEKLER DE YAZILACAK

* (Y) : Yürütücü, (A) : Araştırmacı, (D): Danışman

Bilimsel Araştırma Projesi	-
----------------------------	---

	-	
Tamamlanan/Sürdürülen Endüstriyel Projeler ÖDENEKLER DE YAZILACAK		
Endüstri Projeleri	-	
	-	
Yayımlanan Makaleler		
Yazarlar	Başlık	Dergi Adı
Karadağ, K., Tenekeci, M. E., Taşaltın, R., & Bilgili, A.	Detection of pepper fusarium disease using machine learning algorithms based on spectral reflectance.	<i>Sustainable Computing: Informatics and Systems</i>
Karadağ, K.	Makine Öğrenme Yöntemleri ile Semen Kalitesi Tahmini	Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi
Karadağ, K., Tenekeci, M. E., & Gümüşçü, A.	Yapay Sinir Ağları Kullanılarak İmleç Yönü Tespiti	Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi
Yayımlanan Bildiriler (Ulusal ve Uluslararası)		
Yazarlar	Başlık	Kongre/Sempozyum/Çalıştay Adı
Yazılmış Kitap İçeri Bölümler		
-		
Editörlük/ Hakemlik Yapılan dergiler ve kitaplar		
Dergi Adı	Makale/Editörlük	
Harran Üniversitesi Mühendislik Dergisi	Alan Editörlüğü	
Endüstriye ve/veya Sektöre Verilen Meslekî Eğitim Kursları		
Kurum İsmi	Meslekî Eğitim Kursu Konusu	
-		
Öğretim Üyesinin Aldığı Ödüller		
Ödül Alan	Ödül	Ödül Veren
-		

Düzenlenen Teknik Geziler

-