

Konya Teknik Üniversitesi

2022 – 2023 öğretim yılı

Bilgisayar Müh. Bölümü 4. Sınıf Bitirme Projesi Önerileri

Bu belgenin KVKK kapsamında herhangi bir şekilde üçüncü şahıslar tarafından yayınlanması yasaklanmıştır.

PROJEYİ VEREN ÖĞRETİM ELEMANI	PROJE ADI
Prof. Dr. Erkan ÜLKER	Web tabanlı PLY ve OBJ Dosya görüntüleyici - Web based PLY and OBJ File Viewer
	Mermercilik sektörü için Müşteri Yönetim ve Proje Takip Web Portalı Uygulaması ve Mobil Geliştirmeleri
	Ulaşım ve Taşıma Sektörü için Örnek veri ile Güncel Durum Simülasyonu
	Kaya Kütleleri üzerindeki süreksizliklere dayalı ve bireysel çok yüzlüler tabanlı kaya bloğu üretme uygulaması (LIP-RM-Web)
	Toplu Taşıma Filo Verileri üzerinde çalışan Makine Öğrenmesi Çözümleri
	Öğrencilerden gelen başka öneriler değerlendirilecektir.
Prof. Dr. Harun UĞUZ	Yapay Zekâ ile kimlik Okuyucu
	Süpermarket ürün bulma haritası
	Orman yangın simülasyonu
	Kuş yuvaları – yangın tespiti
	Öğrencilerden gelen başka öneriler değerlendirilecektir.
Prof. Dr. Halife KODAZ	Öğrenci önerileri değerlendirilecektir.
Prof. Dr. Gülay TEZEL	Biyomedikal sinyallerin derin öğrenme algoritmaları ile sınıflandırılması
	Öğrencilerden gelen başka öneriler değerlendirilecektir.
Prof. Dr. Mustafa Servet KIRAN	Gauss Topu için Derin Öğrenme Tabanlı Bir Hedef Tespit Sistemi
	Öğrencilerden gelen başka öneriler değerlendirilecektir.
Doç. Dr. Mesut GÜNDÜZ	Lisans ve Lisansüstü Ders Programlarının Kısıt Tatmin Problemi Yaklaşımıyla Çözüm Yöntemleri
	Canlı Videodan Plaka, Araç Tanıma, Araç Takip Sistemi
	Öğrencilerden gelen başka öneriler değerlendirilecektir.
Doç. Dr. İsmail BABAOĞLU	Mobil Kule Savunma Oyunu
	Site Bilgi Yönetim Sistemi
	Öğrencilerden gelen başka öneriler değerlendirilecektir.
Doç. Dr. Ahmet BABALIK	Yapay Zekâ Destekli E-Ticaret Sistemi
	Bina İçi Otonom Yük Taşıma Aracı
	Öğrencilerden gelen başka öneriler değerlendirilecektir.
Doç. Dr. Ömer Kaan BAYKAN	Türk İşaret Dili Tanıma
	Elbisen nereden?
	Tarım ürünlerinin tür tespiti
	Öğrencilerden gelen başka öneriler değerlendirilecektir.
Doç. Dr. Nurdan BAYKAN	Metin işleme (farklı alanlarda uygulama geliştirme)
	Sentetik veri üretme
	Öğrencilerden gelen başka öneriler değerlendirilecektir.

Doç. Dr. Ersin KAYA	Parçacık Boyut Ölçümü
	Kulak Hastalığı Tespiti
	Toplantı Asistanı
	Oto Pilot
	Öğrencilerden gelen başka öneriler değerlendirilecektir.
Doç. Dr. Sait Ali UYMAZ	Otonom Araç Projesi (Simülasyon-Gazebo veya Lab aracı üzerinde gerçek zamanlı)
	Kurumsal Web Portal
	Kurumsal Mobil Portal
	Büyük Veri analizi ve Segmentasyon
	Öğrencilerden gelen başka öneriler değerlendirilecektir.
Dr. Öğr. Üyesi Hazım İŞCAN	Yoklama Sistemi (Yüz tanıma ve SMS doğrulama)
	İhtiyacım Var
	Veri Seti Analizi
	Konya Bedesten Bölgesindeki Dükkan ve Depoların Alım-Satımını, Kiralamasını Yapan NFT- Metaverse Projesi
	Öğrencilerden gelen başka öneriler değerlendirilecektir.
Dr. Öğr. Üyesi Sedat KORKMAZ	Mobil ortamda tek ve çok oyunculu bomberman oyunu
	Derin öğrenme ile bitki tür tanıma
	Öğrencilerden gelen başka öneriler değerlendirilecektir.
Dr. Öğr. Üyesi Semiye DEMİRCAN	Sesten ve Görüntüden Duygu Analizi
	Öğrencilerden gelen başka öneriler değerlendirilecektir.
Dr. Öğr. Üyesi Alper KILIÇ	IoTMon, IoT izleme ve yönetim yazılımı
	Staj işlemleri Web Otomasyon Yazılımı
	Şehir İç Yollarındaki Araçların Kamera ile İzlenmesi için Simülasyon Destekli Yazılım Geliştirilmesi
	Telsiz-IP dönüştürücü sistemi
	RTEMS ile Uydu Görev Bilgisayarı Geliştirilmesi
	Kripto Paralar için Soğuk Cüzdan Donanımı
	Öğrencilerden gelen başka öneriler değerlendirilecektir.
Dr. Öğr. Üyesi Ali SAĞLAM	Sürekli masaüstü yazılım lisans satışı ve takibi için web uygulaması
	Yol eğimine göre hız sabitleme yapan elektrikli otonom kara aracı
	Görüntü işleme yapan ve yoldaki çizginin devamına göre hızını ayarlayan otonom kara aracı
	Blok zincir ile ödeme işlemi yapma
	Öğrencilerden gelen başka öneriler değerlendirilecektir.