

**2020-21 BAHAR DÖNEMİ BİLGİSAYAR PROJESİ KONULARI**

Sıra No	Proje Konusu	Öğrenci Sayısı
1	Build tool for Automatic DeepFakes Identification	2
2	Build tool for Image encryption using AES algorithm	1
3	Build tool for Software change impact analysis	1
4	CARLA simülatörü üzerinde otonom sürüş	2
5	DeepFake: yüz ve ses manipülasyonuna uğramış videoların tespiti	2
6	Derin Öğrenme ile Ağ Optimizasyonu Uygulamaları	2
7	Derin Öğrenme ile bilgilendirici Covid-19 Tweet tespiti	2
8	Derin öğrenme ile doküman sınıflandırma	2
9	Derin öğrenme ile gerçek zamanlı kamera görüntüsü işleme	2
10	Derin öğrenme ile görüntü sınıflandırma	1
11	Derin Öğrenme ile Metin Sınıflandırma	2
12	Derin öğrenme ile tıbbi görüntü sınıflandırma	1
13	Derin öğrenme ile video üzerinde insan yüzü tanıma uygulaması	2
14	Derin Öğrenme Yöntemleriyle Tabela Görüntülerinden Rakam Tanıma Uygulaması Geliştirilmesi	2
15	Derin Öğrenme Yöntemleriyle Yüz Tanıma Uygulaması Geliştirilmesi	2
16	Gerçek zamanlı Derin Öğrenme tabanlı Görme Engelli asistan sistemi	2
17	Hiyerarşik Bulanık Çıkarılma Sistemlerinin Gerçekleştirilmesi için Yazılım Aracı Geliştirilmesi	2
18	IoT'de Saldırı Tespit Sistemi Uygulaması	2
19	Lisansüstü Tez Konusu ve Danışmanlık Takip Sistemi	1
20	MÜDEK Akreditasyon Süreçlerinin Otomasyonu	2
21	OpenStack Bulut Platformu Üzerinde Ağ Optimizasyonu Uygulamaları	2
22	Otonom Araçlar için Kavşak Yönetimi	1
23	Oyunlar ve Simülasyonlar için Akıllı Bireyler	1
24	Üretken Çekişmeli Ağlar ile Video Üretimi	2
25	Videoda insan hareketi sınıflandırma ve tanıma	2
26	Yapay zeka uygulaması	1
27	Yapılandırılmamış veri analizi	1