|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **K.T.Ü. MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**  **BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**  **2016-2017 GÜZ YARIYILI I. ÖĞRETİM TESLİM EDİLEN TASARIM PROJELERİ** | | | |
| **Grup No** | **Ad Soyad** | **Proje Konusu** | **Jüri Üyeleri** |
|  |  |  |  |
| 01 | A. GÖZÜTOK |  | **Prof. Dr. Cemal KÖSE** |
|  |  |  | **Yrd. Doç. Dr. Bekir DİZDAROĞLU** |
| 02 | AYCAN ALTINDAL |  | **Yrd. Doç. Dr. Tuğrul ÇAVDAR** |
|  |  |  |  |
| 03 | DÖNE BASAN |  |  |
|  |  |  |  |
| 04 | MOHAMAD HAJJAR\* |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 05 | FARUK SEYYAR |  | **Prof. Dr. Vasif NABİYEV** |
|  |  |  | **Doç. Dr. Mustafa ULUTAŞ** |
| 06 | VOLKAN AKKAYA | **Android Ortamında Frekans Tabanlı** | **Yrd. Doç. Dr. Hüseyin PEHLİVAN** |
|  |  | **Steganografi** |  |
| 07 | ÜNSAL ÇAĞLAYAN | **Android Bricks Breaker Oyunu** |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 08 | GÖKÇENUR ZENGİNAL |  | **Prof. Dr. Murat EKİNCİ** |
|  |  |  | **Yrd. Doç. Dr. Sedat GÖRMÜŞ** |
| 09 | TUĞÇE ESEN |  | **Yrd. Doç. Dr. Güzin ULUTAŞ** |
|  |  |  |  |
| 10 | SERHAT ŞAHİN |  |  |
|  |  |  |  |
| 11 | ZEYNEP BUĞDAY\* |  |  |
|  |  |  |  |
| 12 | NAŞİDE YILDIRIM\* |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 13 | M. YAVUZ YAĞCI | **Kronik Kalp Hastalarının Uzaktan** | **Doç. Dr. Mustafa ULUTAŞ** |
|  |  | **İzlenmesi** | **Prof. Dr. Vasif NABİYEV** |
| 14 | ELANUR ŞENGÜN | **Öncelik Kuyruğu Simülasyonu** | **Yrd. Doç. Dr. Hüseyin PEHLİVAN** |
|  | HÜSEYİN ŞENKUL |  |  |
|  |  |  |  |
| 15 | DAVUT AKTAŞ |  |  |
|  |  |  |  |
| 16 | İSMAİL CAN MERAL | **IoT Cihazlar Üzerinde Ağ Yönetim Sistemi** |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 17 | SEMA ALBAYRAK |  | **Yrd. Doç. Dr. Hüseyin PEHLİVAN** |
|  | ÖZGE SÜRMELİ |  | **Prof. Dr. Vasif NABİYEV** |
|  |  |  | **Doç. Dr. Mustafa ULUTAŞ** |
| 18 | ÖZLEM ZOR |  |  |
|  | RUMEYSA AKPINAR |  |  |
|  |  |  |  |
| 19 | CANAN KOCAMAN |  |  |
|  | E. CAN KILINÇDEMİR |  |  |
| **Grup No** | **Ad Soyad** | **Proje Konusu** | **Jüri Üyeleri** |
| 20 | HALİLCAN KOÇAK | **Esnek Çarpışma ve Momentum Hesabı** |  |
|  | NURGÜL GÜN | **Simülasyonu** |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 21 | N. GILDAS HALVAWY |  | **Yrd. Doç. Dr. Tuğrul ÇAVDAR** |
|  | SEMİHA DERVİŞOĞLU |  | **Prof. Dr. Cemal KÖSE** |
|  |  |  | **Yrd. Doç. Dr. Bekir DİZDAROĞLU** |
| 22 | VOLKAN DEMİR | **Android Tabanlı Göktürkçe-Türkçe Sözlük** |  |
|  | H. İBRAHİM KEÇECİ |  |  |
|  |  |  |  |
| 23 | M. EMİN BAŞAR |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 24 | HİLAL KÜÇÜKÖZ |  | **Yrd. Doç. Dr. Bekir DİZDAROĞLU** |
|  |  |  | **Prof. Dr. Cemal KÖSE** |
| 25 | EDA BİLGİÇ |  | **Yrd. Doç. Dr. Tuğrul ÇAVDAR** |
|  |  |  |  |
| 26 | ÖZNÜR YILMAZ | **Renk Ayırt Eden Robot Kol** |  |
|  | PINAR BARAK |  |  |
|  |  |  |  |
| 27 | BÜŞRA YESİR |  |  |
|  | BÜŞRA ÖZDEMİR |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 28 | ENES BİLGİN | **Mahmote ile Quadcopter Uçuş** | **Yrd. Doç. Dr. Sedat GÖRMÜŞ** |
|  | SERCAN AYDIN | **Kontrolcüsünün Tasarlanması** | **Prof. Dr. Murat EKİNCİ** |
|  |  |  | **Yrd. Doç. Dr. Güzin ULUTAŞ** |
| 29 | CENAP GÜL |  |  |
|  |  |  |  |
| 30 | HAMDİ ÇOLAK | **Accelerometer ile Araç Kontrolü** |  |
|  | K. GENÇAY DOĞAN |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 31 | MERYEM TAŞKAYA |  | **Yrd. Doç. Dr. Güzin ULUTAŞ** |
|  |  |  | **Prof. Dr. Murat EKİNCİ** |
| 32 | ALİ ERDOĞAN |  | **Yrd. Doç. Dr. Sedat GÖRMÜŞ** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 33 | OĞUZ KÖSE |  | **Yrd. Doç. Dr. Murat AYKUT** |
|  |  |  | **Öğr. Gör. Selçuk CEVHER** |
| 34 | Y. EMRE YİĞİT | **Android Tetris Oyunu** | **Öğr. Gör. Ömer ÇAKIR** |
|  |  |  |  |
| 35 | BERNA BİLGİ | **Yoğunluk Kümeleme Algoritmalarından** |  |
|  |  | **DBSCAN Algoritması ile Paralel Hesap.** |  |
| 36 | MELTEM AKPOLAT |  |  |
|  |  |  |  |
| 37 | MURAT DÜZEN\* |  |  |
|  |  |  |  |
| 38 | BÜŞRA ALKAN\* |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Grup No** | **Ad Soyad** | **Proje Konusu** | **Jüri Üyeleri** |
| 39 | ŞULE RAMAZAN | **Akıllı Sera Projesi** |  |
|  | KÜBRA TANSİ |  | **Yrd. Doç. Dr. İbrahim SAVRAN** |
|  |  |  | **Öğr. Gör. Dr. Selçuk CEVHER** |
| 40 | Y. EMRE HIZIROĞLU | **FPGA ile Hough Transformu** | **Öğr. Gör. Ömer ÇAKIR** |
|  | YUSUF ÖZKAPLAN |  |  |
|  |  |  |  |
| 41 | İBRAHİM ÖZCAN | **CUDA ile Paralel Hesaplama ve Görüntü** |  |
|  | BURAK COŞGUN | **İşleme** |  |
|  |  |  |  |
| 42 | HAZEL TÜRKDÖNMEZ | **FPGA ile Sayısal Görüntü Üzerinde** |  |
|  |  | **Smooth İşlemi** |  |
| 43 | TUĞBA KAPUCU |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 44 | HAYRİYE İLK |  | **Öğr. Gör. Dr. Selçuk CEVHER** |
|  |  |  | **Yrd. Doç. Dr. Murat AYKUT** |
| 45 | DAVUT ALTUN\* |  | **Öğr. Gör. Ömer ÇAKIR** |
|  |  |  |  |
| 46 | REŞAT DEMİREL\* |  |  |
|  |  |  |  |
| 47 | RIDVAN ŞİT\* |  |  |
|  |  |  |  |
| 91 | M. ÖMER USTALAR |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 48 | A. KARABACAK | **Android ile Dolmuşlar için Yolcu Takip** | **Öğr. Gör. Ömer ÇAKIR** |
|  | FATİH BAYRAM | **Sistemi** | **Yrd. Doç. Dr. Murat AYKUT** |
|  |  |  | **Öğr. Gör. Dr. Selçuk CEVHER** |
| 49 | NEVİN CANSIZ | **Unity ile Mobil Koşu Oyunu** |  |
|  |  |  |  |
| 50 | BUSE BEKAR | **Unity ile 3 Boyutlu Mobil Tetris Oyunu** |  |
|  | ÜMMET OCAK |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **K.T.Ü. MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**  **BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**  **2016-2017 GÜZ YARIYILI II. ÖĞRETİM TESLİM EDİLEN TASARIM PROJELERİ** | | | |
| **Grup No** | **Ad Soyad** | **Proje Konusu** | **Jüri Üyeleri** |
|  |  |  |  |
| 51 | SERVET ŞATIROĞLU | **Mobil Deri Esneme Simülasyonu** | **Prof. Dr. Cemal KÖSE** |
|  |  |  | **Yrd. Doç. Dr. Bekir DİZDAROĞLU** |
| 52 | MEHMET ÜRESİN |  | **Yrd. Doç. Dr. Tuğrul ÇAVDAR** |
|  |  |  |  |
| 53 | EBRU SÖĞÜT |  |  |
|  |  |  |  |
| 54 | ~~ALİ FUAT YILMAZ~~ |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 55 | N. ÇAĞLA YEĞEN | **Harita Bilgisi Toplayan Otonom Araç** | **Prof. Dr. Vasif NABİYEV** |
|  | AYŞENUR ORUÇ |  | **Doç. Dr. Mustafa ULUTAŞ** |
|  |  |  | **Yrd. Doç. Dr. Hüseyin PEHLİVAN** |
| 56 | ENDER YILDIRIM |  |  |
|  | AHMET VELİOĞLU |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 57 | İ. YASİN AKSOY |  | **Prof. Dr. Murat EKİNCİ** |
|  | AHMET İLGİN |  | **Yrd. Doç. Dr. Sedat GÖRMÜŞ** |
|  |  |  | **Yrd. Doç. Dr. Güzin ULUTAŞ** |
| 58 | ERAY ARSLAN |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 59 | ONUR B. TAVUKÇU |  | **Doç. Dr. Mustafa ULUTAŞ** |
|  |  |  | **Prof. Dr. Vasif NABİYEV** |
| 60 | ELİF NUR KORKMAZ | **İki Topun Çarpışması Testi Simülasyonu** | **Yrd. Doç. Dr. Hüseyin PEHLİVAN** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 61 | DOĞUKAN ALTUNTAŞ |  | **Yrd. Doç. Dr. Hüseyin PEHLİVAN** |
|  | M. NEDİM TUNÇEL |  | **Prof. Dr. Vasif NABİYEV** |
|  |  |  | **Doç. Dr. Mustafa ULUTAŞ** |
| 62 | ABDULLAH VELİOĞLU |  |  |
|  |  |  |  |
| 63 | İLKER ZAMAN |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 64 | M. KÜBRA KEFEL | **Android TouchPad Uygulaması** | **Yrd. Doç. Dr. Tuğrul ÇAVDAR** |
|  |  |  | **Prof. Dr. Cemal KÖSE** |
| 65 | ALPEREN ÖZTÜRK |  | **Yrd. Doç. Dr. Bekir DİZDAROĞLU** |
|  | ONUR KESKİN |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 66 | HASRET SUNA DİZDAR | **Arduino ve Android ile Sıcaklık ve Nem** | **Yrd. Doç. Dr. Bekir DİZDAROĞLU** |
|  |  | **Ölçer Uygulaması** | **Prof. Dr. Cemal KÖSE** |
|  |  |  | **Yrd. Doç. Dr. Tuğrul ÇAVDAR** |
| 67 | GÜLŞAH KALE | **Arduino ve Android ile Gaz Kaçağı** |  |
|  | OKAN ÇUVALCI | **Uygulaması** |  |
| **Grup No** | **Ad Soyad** | **Proje Konusu** | **Jüri Üyeleri** |
| 68 | İSA YAKUP AKSOY |  |  |
|  |  |  |  |
| 69 | BEYZA AKSOY |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 70 | OKAN BİNLİ | **COAP Tabanlı IOT Platformu** | **Yrd. Doç. Dr. Sedat GÖRMÜŞ** |
|  |  |  | **Prof. Dr. Murat EKİNCİ** |
| 71 | MURAT CAN VARER |  | **Yrd. Doç. Dr. Güzin ULUTAŞ** |
|  | BARIŞ AHMET KUL |  |  |
|  |  |  |  |
| 72 | ATAKAN ATAK |  |  |
|  |  |  |  |
| 73 | B. ŞEYDA GÖKDOĞAN | **Wi-Fi ile Yoklama Sistemi** |  |
|  | TOLGAHAN ÜZÜN |  |  |
|  |  |  |  |
| 74 | KÜRŞAD BİLGİN |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 75 | BÜNYAMİN AKIN | **Otoclock** | **Yrd. Doç. Dr. Güzin ULUTAŞ** |
|  |  |  | **Prof. Dr. Murat EKİNCİ** |
| 76 | Ü. GÜLSÜM YILMAZ | **Android ile Kalori Kontrolü Uygulaması** | **Yrd. Doç. Dr. Sedat GÖRMÜŞ** |
|  |  |  |  |
| 77 | TOPRAK EĞİN | **Android ile İlaç Takip Programı** |  |
|  |  |  |  |
| 78 | M. BORA EZER |  |  |
|  |  |  |  |
| 79 | EMİR KARPUZ |  |  |
|  |  |  |  |
| 80 | BATUHAN DEMİR |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 81 | MERT BERKTAŞ | **Tehlike Anında Konum Paylaşma** | **Yrd. Doç. Dr. Murat AYKUT** |
|  | ALAADDİN DEMİR |  | **Öğr. Gör. Selçuk CEVHER** |
|  |  |  | **Öğr. Gör. Ömer ÇAKIR** |
|  |  |  |  |
| 82 | Ü. HABİBE ÜNAL | **DNA Sekanslama Cihazlarının Hatalarının** | **Yrd. Doç. Dr. İbrahim SAVRAN** |
|  |  | **Düzeltilmesi** | **Öğr. Gör. Dr. Selçuk CEVHER** |
| 83 | OSMAN PERVANLAR | **FPGA ile AS/3 Algoritmasının Tasarımı** | **Öğr. Gör. Ömer ÇAKIR** |
|  | A. SERCAN YİĞİT |  |  |
|  |  |  |  |
| 84 | İSMAİL ŞENER | **Kuantum Bilgisayarlarda Mantık Kapıları** |  |
|  | CİHAN GÜRKAN | **İle Bilgi İşleme** |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 85 | FURKAN MUT |  | **Öğr. Gör. Dr. Selçuk CEVHER** |
|  |  |  | **Yrd. Doç. Dr. Murat AYKUT** |
| 86 | KÜBRA ÇAP |  | **Öğr. Gör. Ömer ÇAKIR** |
|  |  |  |  |
| 87 | MUHSİNE ŞEN | **NFC Kripto Mobil Uygulaması** |  |
|  |  |  |  |
| 88 | D. BERBEROĞLU |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 89 | ESMA SEZGİN | **Unity ile Mobil Oyun Geliştirme** | **Öğr. Gör. Ömer ÇAKIR** |
|  | MECRA BIYIKLI |  | **Yrd. Doç. Dr. Murat AYKUT** |
|  |  |  | **Öğr. Gör. Dr. Selçuk CEVHER** |
| 90 | CEYLAN COŞKUN |  |  |
|  |  |  |  |