

**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		<b>Prof. Dr. Cemal KÖSE</b>
02	AYCAN ALTINDAL		<b>Yrd. Doç. Dr. Bekir DİZDAROĞLU</b>
03	DÖNE BASAN		<b>Yrd. Doç. Dr. Tuğrul ÇAVDAR</b>
04	MOHAMAD HAJJAR*		
05	FARUK SEYYAR		<b>Prof. Dr. Vasif NABİYEV</b>
06	VOLKAN AKKAYA	<b>Android Ortamında Frekans Tabanlı Steganografi</b>	<b>Doç. Dr. Mustafa ULUTAŞ</b>
07	ÜNSAL ÇAĞLAYAN	<b>Android Bricks Breaker Oyunu</b>	<b>Yrd. Doç. Dr. Hüseyin PEHLİVAN</b>
08	GÖKÇENUR ZENGİNAL		<b>Prof. Dr. Murat EKİNCİ</b>
09	TUĞÇE ESEN		<b>Yrd. Doç. Dr. Sedat GÖRMÜŞ</b>
10	SERHAT ŞAHİN		<b>Yrd. Doç. Dr. Güzin ULUTAŞ</b>
11	ZEYNEP BUĞDAY*		
12	NAŞİDE YILDIRIM*		
13	M. YAVUZ YAĞCI	<b>Kronik Kalp Hastalarının Uzaktan İzlenmesi</b>	<b>Doç. Dr. Mustafa ULUTAŞ</b>
14	ELANUR ŞENGÜN	<b>Öncelik Kuyruğu Simülasyonu</b>	<b>Prof. Dr. Vasif NABİYEV</b>
15	HÜSEYİN ŞENKUL		<b>Yrd. Doç. Dr. Hüseyin PEHLİVAN</b>
16	DAVUT AKTAŞ		
16	İSMAİL CAN MERAL	<b>IoT Cihazlar Üzerinde Ağ Yönetim Sistemi</b>	
17	SEMA ALBAYRAK		<b>Yrd. Doç. Dr. Hüseyin PEHLİVAN</b>
	ÖZGE SÜRMEİ		<b>Prof. Dr. Vasif NABİYEV</b>
18	ÖZLEM ZOR		<b>Doç. Dr. Mustafa ULUTAŞ</b>
	RUMEYSA AKPINAR		
19	CANAN KOCAMAN		
	E. CAN KILINÇDEMİR		

Grup No	Ad Soyad	Proje Konusu	Jüri Üyeleri
20	HALİLCAN KOÇAK NURGÜL GÜN	Esnek Çarpışma ve Momentum Hesabı Simülasyonu	
21	N. GILDAS HALVAWY SEMİHA DERVİŞOĞLU	Android Tabanlı Göktürkçe-Türkçe Sözlük	Yrd. Doç. Dr. Tuğrul ÇAVDAR Prof. Dr. Cemal KÖSE Yrd. Doç. Dr. Bekir DİZDAROĞLU
22	VOLKAN DEMİR H. İBRAHİM KEÇECİ		
23	M. EMİN BAŞAR		
24	HİLAL KÜÇÜKÖZ	Renk Ayırt Eden Robot Kol	Yrd. Doç. Dr. Bekir DİZDAROĞLU Prof. Dr. Cemal KÖSE Yrd. Doç. Dr. Tuğrul ÇAVDAR
25	EDA BİLGİÇ		
26	ÖZNÜR YILMAZ PINAR BARAK		
27	BÜŞRA YESİR BÜŞRA ÖZDEMİR		
28	ENES BİLGİN SERCAN AYDIN	Mahmote ile Quadcopter Uçuş Kontrolcüsünün Tasarlanması	Yrd. Doç. Dr. Sedat GÖRMÜŞ Prof. Dr. Murat EKİNCİ Yrd. Doç. Dr. Güzin ULUTAŞ
29	CENAP GÜL		
30	HAMDİ ÇOLAK K. GENÇAY DOĞAN		
31	MERYEM TAŞKAYA	Accelerometer ile Araç Kontrolü	Yrd. Doç. Dr. Güzin ULUTAŞ Prof. Dr. Murat EKİNCİ Yrd. Doç. Dr. Sedat GÖRMÜŞ
32	ALİ ERDOĞAN		
33	OĞUZ KÖSE	Android Tetris Oyunu  Yoğunluk Kümeleme Algoritmalarından DBSCAN Algoritması ile Paralel Hesap.	Yrd. Doç. Dr. Murat AYKUT Öğr. Gör. Selçuk CEVHER Öğr. Gör. Ömer ÇAKIR
34	Y. EMRE YİĞİT		
35	BERNA BİLGİ		
36	MELTEM AKPOLAT		
37	MURAT DÜZEN*		
38	BÜŞRA ALKAN*		

<b>Grup No</b>	<b>Ad Soyad</b>	<b>Proje Konusu</b>	<b>Jüri Üyeleri</b>
39	ŞULE RAMAZAN KÜBRA TANSİ	<b>Akıllı Sera Projesi</b>	<b>Yrd. Doç. Dr. İbrahim SAVRAN</b> <b>Öğr. Gör. Dr. Selçuk CEVHER</b> <b>Öğr. Gör. Ömer ÇAKIR</b>
40	Y. EMRE HIZIROĞLU YUSUF ÖZKAPLAN	<b>FPGA ile Hough Transformu</b>	
41	İBRAHİM ÖZCAN BURAK COŞGUN	<b>CUDA ile Paralel Hesaplama ve Görüntü İşleme</b>	
42	HAZEL TÜRKDÖNMEZ	<b>FPGA ile Sayısal Görüntü Üzerinde Smooth İşlemi</b>	
43	TUĞBA KAPUCU		
44	HAYRİYE İLK		<b>Öğr. Gör. Dr. Selçuk CEVHER</b> <b>Yrd. Doç. Dr. Murat AYKUT</b> <b>Öğr. Gör. Ömer ÇAKIR</b>
45	DAVUT ALTUN*		
46	REŞAT DEMİREL*		
47	RİDVAN ŞİT*		
91	M. ÖMER USTALAR		
48	A. KARABACAK FATİH BAYRAM	<b>Android ile Dolmuşlar için Yolcu Takip Sistemi</b>	<b>Öğr. Gör. Ömer ÇAKIR</b> <b>Yrd. Doç. Dr. Murat AYKUT</b> <b>Öğr. Gör. Dr. Selçuk CEVHER</b>
49	NEVİN CANSIZ	<b>Unity ile Mobil Koşu Oyunu</b>	
50	BUSE BEKAR ÜMMET OCAK	<b>Unity ile 3 Boyutlu Mobil Tetris Oyunu</b>	

**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 Yrd. Doç. Dr. Tuğrul ÇAVDAR
52	MEHMET ÜRESİN		
53	EBRU SÖĞÜT		
54	ALİ FUAT YILMAZ		
55	N. ÇAĞLA YEĞEN AYŞENUR ORUÇ	Harita Bilgisi Toplayan Otonom Araç	Prof. Dr. Vasif NABİYEV Doç. Dr. Mustafa ULUTAŞ Yrd. Doç. Dr. Hüseyin PEHLİVAN
56	ENDER YILDIRIM AHMET VELİOĞLU		
57	İ. YASİN AKSOY AHMET İLGİN		Prof. Dr. Murat EKİNCİ Yrd. Doç. Dr. Sedat GÖRMÜŞ Yrd. Doç. Dr. Güzin ULUTAŞ
58	ERAY ARSLAN		
59	ONUR B. TAVUKÇU	İki Topun Çarpışması Testi Simülasyonu	Doç. Dr. Mustafa ULUTAŞ Prof. Dr. Vasif NABİYEV Yrd. Doç. Dr. Hüseyin PEHLİVAN
60	ELİF NUR KORKMAZ		
61	DOĞUKAN ALTUNTAŞ M. NEDİM TUNÇEL		Yrd. Doç. Dr. Hüseyin PEHLİVAN 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 Yrd. Doç. Dr. Bekir DİZDAROĞLU
65	ALPEREN ÖZTÜRK ONUR KESKİN		
66	HASRET SUNA DİZDAR	Arduino ve Android ile Sıcaklık ve Nem Ölçer Uygulaması	Yrd. Doç. Dr. Bekir DİZDAROĞLU Prof. Dr. Cemal KÖSE Yrd. Doç. Dr. Tuğrul ÇAVDAR
67	GÜLŞAH KALE	Arduino ve Android ile Gaz Kaçağı	

OKAN ÇUVALCI		Uygulamas	
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 Yrd. Doç. Dr. Güzin ULUTAŞ
71	MURAT CAN VARER BARIŞ AHMET KUL		
72	ATAKAN ATAK		
73	B. ŞEYDA GÖKDOĞAN TOLGAHAN ÜZÜN	Wi-Fi ile Yoklama Sistemi	
74	KÜRŞAD BİLGİN		
75	BÜNYAMİN AKIN	Otoclock	Yrd. Doç. Dr. Güzin ULUTAŞ Prof. Dr. Murat EKİNCİ Yrd. Doç. Dr. Sedat GÖRMÜŞ
76	Ü. GÜLSÜM YILMAZ	Android ile Kalori Kontrolü Uygulaması	
77	TOPRAK EĞİN	Android ile İlaç Takip Programı	
78	M. BORA EZER		
79	EMİR KARPUZ		
80	BATUHAN DEMİR		
81	MERT BERKTAŞ ALAADDİN DEMİR	Tehlike Anında Konum Paylaşma	Yrd. Doç. Dr. Murat AYKUT Öğr. Gör. Selçuk CEVHER Öğr. Gör. Ömer ÇAKIR
82	Ü. HABİBE ÜNAL	DNA Sekanslama Cihazlarının Hatalarının Düzeltilmesi	Yrd. Doç. Dr. İbrahim SAVRAN Öğr. Gör. Dr. Selçuk CEVHER Öğr. Gör. Ömer ÇAKIR
83	OSMAN PERVANLAR A. SERCAN YİĞİT	FPGA ile AS/3 Algoritmasının Tasarımı	
84	İSMAİL ŞENER CİHAN GÜRKAN	Kuantum Bilgisayarlarda Mantık Kapıları İle Bilgi İşleme	
85	FURKAN MUT		Öğr. Gör. Dr. Selçuk CEVHER Yrd. Doç. Dr. Murat AYKUT Öğr. Gör. Ömer ÇAKIR
86	KÜBRA ÇAP		
87	MUHSİNE ŞEN	NFC Kripto Mobil Uygulaması	

88	D. BERBEROĞLU		
89	ESMA SEZGİN MECRA BIYIKLI	<b>Unity ile Mobil Oyun Geliştirme</b>	<b>Öğr. Gör. Ömer ÇAKIR</b> <b>Yrd. Doç. Dr. Murat AYKUT</b> <b>Öğr. Gör. Dr. Selçuk CEVHER</b>
90	CEYLAN COŞKUN		