

**BAŞKENT ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**  
**ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ 2023-2024 GÜZ YARIYILI**  
**BİTİRME PROJESİ DERSİ PROJE KONULARI**

<b>PROJE ADI</b>	<b>DANIŞMAN ÖĞRETİM ÜYESİ</b>	<b>ÖĞRENCİ BİLGİSİ</b>	<b>EKLE-SİL'DE KAYIT YAPILACAK ŞUBE KODU</b>
FLORESANS FARMASÖTİK ETKEN MADDELERİN TAYİN EDEN PROTOTİP CİHAZ TASARIMI VE TESTİ.	PROF. DR. SEDAT NAZLIBİLEK	<i>BARTU BALTAÇI -22094901</i> <i>HALİT YİĞİT ATALAY-22094748</i>	<b>1. ŞUBE</b> <b>BU ŞUBEDEKİ ÖĞRENCİLER ZATEN 1. ŞUBEDE KAYITLI OLDUĞUNDAN DEĞİŞİKLİK YAPMAYACAKTIR</b>
HEDEF TAKİP ATIŞ KONTROL SİSTEMİ	PROF. DR. SEDAT NAZLIBİLEK	<i>FURKAN FURAT-21894709</i> <i>MERVE BUYRUK-21994482</i> <i>AHMET BERAT PEKTAŞ-22097063</i>	<b>1. ŞUBE</b> <b>BU ŞUBEDEKİ ÖĞRENCİLER ZATEN 1. ŞUBEDE KAYITLI OLDUĞUNDAN DEĞİŞİKLİK YAPMAYACAKTIR</b>
ÜCRETLENDİRMELİ TERAZİ	PROF. DR. M. EMİN AKATA	<i>OKAN CAN-22198170</i> <i>SERKAN KELECEK-21795265</i>	<b>2. ŞUBEYE GEÇİŞ YAPILMASI GEREKMEKTEDİR.</b>
CEP TELEFONUyla MOTOR DENETİMİ	PROF. DR. HAMİT ERDEM	<i>EMRE TÜRKSOY-22097614</i> <i>MELİSA YEŞİLORMAN-21997153</i> <i>ÖMER ATA DOĞAN-22095561</i>	<b>3. ŞUBEYE GEÇİŞ YAPILMASI GEREKMEKTEDİR.</b>

MİKRODENETLEYİCİ TABANLI MAKİNE ÖĞRENME GELİŞTİRME	PROF. DR. HAMİT ERDEM	<i>DOĞUKAN ÖZER-21996308</i> <i>ATAKAN KANLI-22093286</i> <i>ALİ CAN SÖZERİ-21996612</i>	<b>3 .ŞUBEYE GEÇİŞ YAPILMASI GEREKMEKTEDİR.</b>
NANOFİBER AĞLARIN ÜÇ BOYUTLU YAPILANDIRILMASINDA YÖNTEM GELİŞTİRME: AKUSTİK DALGALAR	PROF. DR. SITKI ÇAĞDAŞ İNAM	<i>BEYZA GÜNEŞ-22095984</i> <i>YAREN ÇELİK-22095274</i>	<b>4. ŞUBEYE GEÇİŞ YAPILMASI GEREKMEKTEDİR.</b>
IP TELEFON VE SANTRALLERİNİN İNCELENMESİ	PROF. DR. KERİM DEMİRBAŞ	<i>KAĞAN YETKİN-22097847</i> <i>HALİS KÖKVERDİ-21996004</i>	<b>5. ŞUBEYE GEÇİŞ YAPILMASI GEREKMEKTEDİR.</b>
GERÇEK ZAMANLI İŞLETİM SİSTEMİ KULLANARAK VERİBAĞI (DATALINK) GELİŞTİRME	DOÇ. DR. SELDA GÜNEY	<i>OBAHAN İKİNCİ-21995511</i> <i>ETHEM ÇAĞIN GÜMÜŞ-21995364</i> <i>MUSTAFA BURAK KARAASLAN- 21995624</i>	<b>6. ŞUBEYE GEÇİŞ YAPILMASI GEREKMEKTEDİR.</b>
GÖRÜNTÜ İŞLEME TABANLI AKILLI TRAFİK GÜVENLİĞİ	DOÇ. DR. SELDA GÜNEY	<i>SÜLEYMAN BARAN YILDIRIM- 21997192</i> <i>ANIL BERKE KAREL-22096314</i>	<b>6 . ŞUBEYE GEÇİŞ YAPILMASI GEREKMEKTEDİR.</b>
GÖRÜNTÜ İŞLEME TABANLI KEŞİF ARACI	DOÇ. DR. SELDA GÜNEY	<i>BİLGESU ÖZÇELİK-22096871</i> <i>DENİZ EMRE KABAK-21995562</i>	<b>6 . ŞUBEYE GEÇİŞ YAPILMASI GEREKMEKTEDİR</b> <b>BİLGESU ÖZÇELİK ŞUBE DEĞİŞİKLİĞİ YAPMAYACAKTIR.</b>

TRANSCEİVER (ALMA, GÖNDERME) MODÜLÜ TASARIMI	DR. ÖĞR. ÜYESİ MURAT ÜÇÜNCÜ	<i>BÜŞRA GÜZEL-21995445</i> <i>TUĞBERK KAYNAK-21995784</i>	<b>7. ŞUBEYE GEÇİŞ YAPILMASI GEREKMEKTEDİR.</b>
ARINC-429 HABERLEŞME PROTOKOLÜ TASARIMI VE GERÇEKLEMESİ	DR. ÖĞR. ÜYESİ MURAT ÜÇÜNCÜ	<i>AYGÜL SILA ÖZÇELİK-21996259</i> <i>ORHUN ASLAN-21994134</i> <i>MEHMET KAAN BABAYİĞİT-22093457</i> <i>HATİCE SERTTAŞ-21996559</i>	<b>7 .GEÇİŞ YAPILMASI GEREKMEKTEDİR.</b>
MEDİKAL DESTEK AMAÇLI İNSANSIZ HAVA ARACI TASARIMI (AYA)	DR. ÖĞR. ÜYESİ DENİZ KARAÇOR	<i>ORHUN DORUK DALKILIÇ-22095398</i> <i>IRMAK DOĞAN-21994932</i> <i>OZAN CAN SANCUR-21996497</i>	<b>8. ŞUBEYE GEÇİŞ YAPILMASI GEREKMEKTEDİR.</b>
UWB RADAR İLE YAŞAM ALGILAMA SİSTEMİ	DR. ÖĞR. ÜYESİ DENİZ KARAÇOR	<i>OĞUZHAN MISIRLIOĞLU-21996113</i> <i>HALİL İBRAHİM ŞAHİN-21996652</i>	<b>8 .ŞUBEYE GEÇİŞ YAPILMASI GEREKMEKTEDİR.</b>
SINIR İHLALİ DURUMUNDA UYARI VEREN SİSTEM	DR. ÖĞR. ÜYESİ DENİZ KARAÇOR	<i>MUSTAFA ALPBERK ALTINOK-21994039</i> <i>BERKE ATEŞ-22193509</i> <i>OĞUZHAN YALÇINOĞLU-21998385</i>	<b>8. ŞUBEYE GEÇİŞ YAPILMASI GEREKMEKTEDİR.</b>

RADAR SİMULATÖRÜ GELİŞTİRME PROJESİ	DR. ÖĞR. ÜYESİ HAYRULLAH YILDIZ	<i>ALEYNA BİÇER-21994395</i> <i>ELİF ALPTEKİN-22094613</i> <i>ALİ GÜNER BEKİR-22094981</i>	<b>9. ŞUBEYE GEÇİŞ YAPILMASI GEREKMEKTEDİR.</b>
SDR (SOFTWARE DEFINED RADİO) KULLANIMI İLE RADAR TEKRARLAYICI TEKNİĞİ GELİŞTİRİLMESİ PROJESİ	DR. ÖĞR. ÜYESİ HAYRULLAH YILDIZ	<i>MERVE NUR ERKAN-22093131</i> <i>KIVANÇ İĞDİRLİ-21995507</i> <i>MEHMET FATİH KURU-21996038</i>	<b>9. ŞUBEYE GEÇİŞ YAPILMASI GEREKMEKTEDİR.</b>
AKILLI TRAFİK LAMBASI KONTROL SİSTEMİ	DR.ÖĞR.ÜYESİ SERAP ALTAY ARPALI	<i>AYBÜKE ÖZAY-22093233</i> <i>FERDİ VURAL-21897620</i> <i>DENİZ AKÇAY-22094491</i>	<b>10. ŞUBEYE GEÇİŞ YAPILMASI GEREKMEKTEDİR.</b>
TAM OTOMATİK KONTROL EDİLEBİLİR MARKET ARABASI	DR.ÖĞR.ÜYESİ SERAP ALTAY ARPALI	<i>HİDAYET ORÇUN ÖZTÜRK-22097015</i> <i>İHSAN ERDEM AYCAN-21994212</i> <i>ÖMER ELİTOK-21894534</i>	<b>10. ŞUBEYE GEÇİŞ YAPILMASI GEREKMEKTEDİR.</b>
PERVANELİ SARKAÇ SİSTEMİ VE AÇISAL KONUM DENETİMİ	DR.ÖĞR.ÜYESİ BÜLENT İRFANOĞLU	<i>AYBERK KILIÇ-22096428</i> <i>ARAS BERKAN FİLDAŞ-22095833</i>	<b>11. ŞUBEYE GEÇİŞ YAPILMASI GEREKMEKTEDİR.</b>
TAY EĞİTEBİLEN ROBOT	DR.ÖĞR.ÜYESİ BÜLENT İRFANOĞLU	<i>EFEKAN TAHA KORKMAZ-21995969</i> <i>NAZ SANDIKÇIOĞLU-21996498</i> <i>BİLGE BEGÜM ER-22193478</i>	<b>11. ŞUBEYE GEÇİŞ YAPILMASI GEREKMEKTEDİR.</b>

HAVA KALİTE İZLEME SİSTEMİ	DR.ÖĞR.ÜYESİ HANDE BAKİLER	<i>BERKAY AKÇAY-21993887</i> <i>ALİ FIRAT KEÇELİ-21995795</i>	<b>12. ŞUBEYE GEÇİŞ YAPILMASI GEREKMEKTEDİR.</b>
-------------------------------	-------------------------------	--	--