

2019 - 2020 GÜZ YARIYILI MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
MAK 4001 MÜHENDİSLİK SİSTEM TASARIMI

ProjeNo / Proje Başlığı	Isıtma Soğutma Projesi	
Danışman (lar)	Prof. Dr. Abdulvahap YIĞIT	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Anıl BARAN	031520038
	Enes ERDAR	031420035

ProjeNo / Proje Başlığı	Kanal İçi Akış ve Isı Transferi Analizi	
Danışman (lar)	Prof. Dr. Akın Burak ETEMOĞLU	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Fatih CAN	031520514
	Samet KİRENCİ	031520503
	Atakan KOLAY	031520505

ProjeNo / Proje Başlığı	CNC Bağlama Kulesi Tasarımı	
Danışman (lar)		
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Semih BUDAK	
	Abdullah BAYSAL	
	Volkan YÜCEER	

ProjeNo / Proje Başlığı	5.0 KN SERVO DOĞRUSAL AKTÜATÖR	
Danışman (lar)		
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	EROL YILDIZ	031620658
	MİKAİL KILIÇ	031620668
	EMRE ÖZTÜRK	031520613

ProjeNo / Proje Başlığı	Askeriye Araçlarda Kum Küreme Mekanizması Tasarımı	
Danışman (lar)	Prof. Dr. Akın Burak ETEMOĞLU	
	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası

Proje Grubu	Yusuf H. EMRE	031520522
	Bülent İLERİ	031620666
	Hakan PIRNAR	031520532

ProjeNo / Proje Başlığı	Gövde Boru Tipli Eşanjör Tasarımı	
Danışman (lar)	Prof. Dr. Akın Burak ETEMOĞLU	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Emre ÇALIŞKAN	031420548
	Abdullah DEMİR	031420542

ProjeNo / Proje Başlığı	Gazlı Amortisör Operasyonunda İç Basınç -Çıkış Kuvveti İlişkisinin Statik-Dinamik Şartlarda İncelenmesi	
Danışman (lar)	Prof. Dr. A. Alper ÖZALP	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Furkan Musa YATMAN	031420512
	İsmail Buğra GEZGİN	031520510
	Çağrı GENÇOL	031620684
	ŞükrüKARABULUT	031520542

ProjeNo / Proje Başlığı	Numerical Analysis Of Flow Over A Cylinder	
Danışman (lar)	Doç.Dr.M.Özgün KORUKÇU	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Bahadır ERYILMAZ	031620002
	Fady REYAD	0319ERA20009

ProjeNo / Proje Başlığı	Hidratör Tasarımı ve Analizi	
Danışman (lar)	Prof. Dr. Atakan AVCI	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Necmi Şafak KURTCEBE	031520592
	Taner CAN	031520568
	Onur KUŞ	031520596

	İnsansız Hava Aracı Tasarımı	
Danışman (lar)	Prof. Dr. Atakan AVCI	

Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Mehmet YILMAZ	031520580
	Ümit BOLAT	031520574
	Yusuf KARAKUZGUN	031520564

ProjeNo / Proje Başlığı	Bilgisayar Destekli Tasarım, Cam ve Otomasyonu	
Danışman (lar)		
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Zeynep GÜMÜŞ	031320155

ProjeNo / Proje Başlığı	NACA 0012 Kanat Tasarımının Rüzgar Tünelinde İncelenmesi	
Danışman (lar)	Prof. Dr. Habib UMUR, Dr. Öğr. Üyesi Onur YEMENİCİ	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Burak DEMİRCİ	031420554
	Muhammed BARUTLU	031420563
	Emre ÖZKARAKÖYLÜ	031420532
	Ahmet Sait KARSAN	031520066

ProjeNo / Proje Başlığı	Rüzgar Tüneli Tasarımı	
Danışman (lar)	Prof. Dr. Habib UMUR, Dr. Öğr. Üyesi Onur YEMENİCİ	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	M. Fatih ZABUNOĞLU	031520090
	Oguz KARAMAN	031520084

ProjeNo / Proje Başlığı	Türekide Güneş Enerjisi ve Kullanımı	
Danışman (lar)	Prof. Dr. Habib UMUR, Dr. Öğr. Üyesi Onur YEMENİCİ	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Arda KIVCI	031620557
	Mehmet Hasan AKÇAY	031520545

ProjeNo / Proje Başlığı	Dişli Pompa Tasarımı	
Danışman (lar)	Prof. Dr. İrfan KARAGÖZ	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Salih Emre BAĞGÜL	031620541

ProjeNo / Proje Başlığı	Francis Türbini Tasarımı	
Danışman (lar)	Prof. Dr. İrfan KARAGÖZ	
Proje Grubu	Adı Soyadı	ğrenci Numarası
	Eren ENTEK	031620018
	Kaan GüMüşDAğ	031620174
	İsmail YILMAZ	031520007

ProjeNo / Proje Başlığı	Rüzgar Türbini Tasarımı	
Danışman (lar)	Prof. Dr. İrfan KARAGÖZ	
Proje Grubu	Adı Soyadı	ğrenci Numarası
	İrem SÖNMEZ	031520535
	Mert ÖZKAN	031520595
	Emre AYDIN	031520518

ProjeNo / Proje Başlığı	Su Türbini Tasarımı	
Danışman (lar)	Prof. Dr. İrfan KARAGÖZ	
Proje Grubu	Adı Soyadı	ğrenci Numarası
	Ahmet MEHMETOğLU	031520585
	Burak TÜRKER	031520512
	Cihan Berk AYGEN	031520520
	Hüseyin BEKTAş	031520102

ProjeNo / Proje Başlığı	Rüzgar Türbini Tasarımı	
Danışman (lar)	Prof. Dr. İrfan KARAGÖZ	
Proje Grubu	Adı Soyadı	ğrenci Numarası
	Onur YAVUZDOğAN	031420061
	Yusuf Cem ÖZDEMİR	031420024
	Ceyhan YİğİT	031420080
	Soykut ÇELİK	031420044

ProjeNo / Proje Başlığı	Isı Değiştirici Tasarımı	
Danışman (lar)	Prof. Dr. Muhsin KILIÇ	
	Adı Soyadı	ğrenci Numarası

Proje Grubu	Ömer GİLAN	031420039
	Semih DİKMEN	031420037
	Hasan Hüseyin UYĞUN	031420085

ProjeNo / Proje Başlığı	Bir Silindir Üzerinden Akışın Sayısal Analizi	
Danışman (lar)	Doç.Dr.M.Özgün KORUKÇU	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Osman İNAN	031440018Ç
	Ufuk ERDOĞAN	031520100

	PSD KAPI TASARIMI	
Danışman (lar)	Doç.Dr.Fatih KARPAT	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Oğulcan ÜNSALMIŞ	031620171
	Murat DİLMENLER	031620031
	Güney KAYA	031620173
	Ceyhun BARIŞ	031620010

ProjeNo / Proje Başlığı	Dönel Plastik Enjeksiyon Makinesi Tasarımı	
Danışman (lar)	Prof. Dr. M.Cemal ÇAKIR, Prof. Dr. Agah UGUZ	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Cansu ÖZDEMİR	031520515
	İrem KILIÇ	031520583
	Cengiz DENİZ	031520607
	Mert YALÇINTAŞ	031520614

ProjeNo / Proje Başlığı	Otomatik Galoş Giydirme Sistemi Tasarımı	
Danışman (lar)	Prof. Dr. M.Cemal ÇAKIR, Prof. Dr. Agah UGUZ	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Yasin Berk BOZKURT	031420506
	İbrahim AŞGIN	031420588
	Ege Hasan ÖZELÇAM	031420683

ProjeNo / Proje Başlığı	Otomatik Galoş Takma Makinesi Tasarımı	
--------------------------------	--	--

ProjeNo / Proje Başlığı	Kar Zinciri Tasarım ve İmalatı	
Danışman (lar)	Prof. Dr. Nurettin YAVUZ	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Oğuzhan CANAYAKIN	031520114
	Mert ÖZEN	031620023
	Burak BALIM	031520150
	Sinan VATANSEVER	031520131

ProjeNo / Proje Başlığı	İncelenmesi	
Danışman (lar)	Prof. Dr. Osman KOPMAZ, Dr. Öğr.Üyesi Sevda TELLİ ÇETİN	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Umut Baran ŞAHİN	031520075
	Ahmet SÖNMEZ	031620117

ProjeNo / Proje Başlığı	Bir İnsansız Hava Aracı ve Uçuş Kontrol Sisteminin Tasarımı	
Danışman (lar)	Prof. Dr. Yahya İŞİK	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Bayram EZER	031420661
	Hale TAYFUR	031620685
	Mahmut YILDIRIM	031420597

ProjeNo / Proje Başlığı	Ceviz İşleme Makinesi Tasarımı	
Danışman (lar)	Doç. Dr. Ali DURMUŞ	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Fahrettin Kaan ÖNGÜNER	031520523
	Burak ÇAKIR	031520610

ProjeNo / Proje Başlığı	Zeytin Toplama Makinesi Tasarımı	
Danışman (lar)	Doç. Dr. Elif ERZAN TOPÇU	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Muhammed H. AKYILDIZ	031520049

ProjeNo / Proje Başlığı	Geri Basamak Akışında Kanal Yüksekliği ve Reynolds Sayısının Isı Transferine Etkisi	
--------------------------------	---	--

Danışman (lar)	Doç. Dr. Erhan PULAT	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Meryem Eda ŞEN	031520509
	Gizem Büşra KOCA	031520531
	İlker GÜNEŞ	031520563

ProjeNo / Proje Başlığı	Düz Dişli Çark Mekaniğinin Bilgisayar Programıyla Tasarımı	
Danışman (lar)	Doç. Dr. Gültekin KARADERE	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Haider NISAR	031120127
	Mahmut Hüdai Korkudan	031020029

ProjeNo / Proje Başlığı	Tasarımı	
Danışman (lar)	Doç. Dr. Gültekin KARADERE	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Yiğit Alp BAYRAKTAR	031320510
	Onur KIYILI	031220627

ProjeNo / Proje Başlığı	PVD Kaplama Amacıyla Kullanılacak Sistemin Tasarımı	
Danışman (lar)	Doç. Dr. Hakan AYDIN, Öğr. Gör. Dr. Kurtuluş YİĞİT	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Muhammed KAYA	0316KVU20172
	Mehmet Hacı TANMAN	0311201291

ProjeNo / Proje Başlığı	Güneşten Elektrik Üretim Sistemlerinin Sistemik Analizi	
Danışman (lar)	Doç Dr. Kadir ÇAVDAR	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Ahmet ÖZYILDIRIM	031520555

ProjeNo / Proje Başlığı	Sızdırmazlık Test Cihazlarının Sistemik Çalışma Yapıları	
Danışman (lar)	Doç Dr. Kadir ÇAVDAR	
	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Mehmet Ali AYZİT	031520002

Proje Grubu	Burak KAYAPINAR	031520019
	Mert DEMİRTAŞ	031620111
	Ahmet Kadir KORKMAZ	031620116

ProjeNo / Proje Başlığı	Çalışma Alanlarının Ergonomik Analizi Yöntemleriyle Karşılaştırılması	
Danışman (lar)	Doç Dr. Kadir ÇAVDAR	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Mert TUFAN	031520005
	Tuncay ALPAR	031520051

ProjeNo / Proje Başlığı	Eğitim Simülatörlerinin Sistematik Analizi	
Danışman (lar)	Doç Dr. Kadir ÇAVDAR	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	İbrahim Halil AKAGÜND	031520015
	Osman USLU	031520027
	Ömer DAĞ	031520068

ProjeNo / Proje Başlığı	Çarpışma Kutusu Tasarımı	
Danışman (lar)	Doç. Dr. Murat REİS	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Sercan DUBAN	031620026
	Yavuz GENEL	031520104
	Harun KESKİN	031520033
	Yusuf TAŞKIN	021520044

ProjeNo / Proje Başlığı	Soğuk Hava Deposu Tasarımı	
Danışman (lar)	Doç Dr. Nurettin YAMANKARADENİZ	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Gaye YAVAŞER	031620681
	Muhammed Raşit KÖSE	0311320601
	Umut KAYA	031520634

ProjeNo / Proje Başlığı	Bir Sitenin Kalorifer Tesisatının Yapılması	
--------------------------------	---	--

Danışman (lar)	Doç. Dr. Nurullah ARSLANOĞLU, Prof. Dr. Abdulvahap YİĞİT	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Ekincan ÖZDEMİR	031220142
	Burak HIRKA	031320084
	Doğuhan EDALI	031320084

ProjeNo / Proje Başlığı	Rüzgar Pv Panel Üzerine Soğutma Etkisinin Sayısal Olarak İncelenmesi	
Danışman (lar)	Doç. Dr. Nurullah ARSLANOĞLU	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Emre ÇAVDAR	031620167

ProjeNo / Proje Başlığı		
Danışman (lar)	Doç. Dr. Nurullah ARSLANOĞLU, Prof. Dr. Abdulvahap YİĞİT	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	M. Fatih TURGUT	031120631
	Sergen KIRDAR	031420537
	İbrahim BAŞ	031420083

ProjeNo / Proje Başlığı	Yarı Mamul Ürünün Üretim Hattına Otomatik Besleme Sistemi Tasarımı	
Danışman (lar)	Dr. Öğr. Üyesi Gürsel ŞEFKAT, Dr. Öğr. Üyesi Elif ERZAN TOP	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Ziya KÖYSÜREN	031520506
	Yusuf Can ÖNAL	031520529
	Ahmet GİDER	031520627

ProjeNo / Proje Başlığı	Streçleme Sistem Tasarımı	
Danışman (lar)	Dr. Öğr. Üyesi Gürsel ŞEFKAT	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Samet ESEN	031520050
	Samet BOZKAYA	031520043
	Onur BODUR	031520061

ProjeNo / Proje Başlığı	Akarsu Temizleme Sistemi Tasarımı	
Danışman (lar)	Dr. Öğr. Üyesi Gürsel ŞEFKAT	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Deniz ATALAY	031620064
	Selahattin Can AYDIN	031620066

ProjeNo / Proje Başlığı	İndirekt Tahrikli İki Araçlı Otopark Sistem Tasarımı	
Danışman (lar)	Dr. Öğr. Üyesi Gürsel ŞEFKAT	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Taha AKIN	031520105
	Barış MIHCI	031520551

ProjeNo / Proje Başlığı	151 Tonlu Köprülü Kren Tasarımı	
Danışman (lar)	Dr. Öğr. Üyesi Kenan TÜFEKÇİ	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Meral KUSES	031720546
	Gülseren ŐENTÜRK	031620652

ProjeNo / Proje Başlığı	Sanayide Kullanılan Elektronik Kart Devrelerini Soğutacak Sistem Tasarımı	
Danışman (lar)	Öğr. Gör. Dr. Kurtuluş YİĞİT	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Melih MEMİŐ	031620120

ProjeNo / Proje Başlığı	Makaslı Lift Tasarımı	
Danışman (lar)	Dr. Öğr.Üyesi Sevda TELLİ ÇETİN	
Proje Grubu	Adı Soyadı	Öğrenci Numarası
	Emre Murat EREN	031320503