

2022-2023 GÜZ YARIYILI (1. ÖĞRETİM)
MM 4006 BİTİRME PROJESİ-TEZ 400 BİTİRME ÇALIŞMASI
MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI-MM 407 TASARIM PROJESİ

KONULAR

Öğretim üyesi: Prof. Dr. Yasin ALEMDAĞ e-mail: yalemdag@ktu.edu.tr					
SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	<i>Ağız Çene Tipi Kuvvet-Uzama Ölçer Tasarımı</i>	3	1		
			2		
SIRA NO	MM 407 TASARIM PROJESİ		SIRA NO	TEZ 400 BİTİRME ÇALIŞMASI	ÖĞR. SAYI.
			1		

Öğretim üyesi: Prof. Dr. Hasan SOFUOĞLU e-mail: sofuoglu@ktu.edu.tr					
SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Ergonomik hasta koltuğu tasarımı ve prototipinin oluşturulması Projesi	2	1		
2	Temporomandibular (Çene) eklem protezi tasarımı ve prototipinin oluşturulması Projesi	2	2		
3	Kağıt zımbalama makinası tasarımı ve prototipinin oluşturulması Projesi	2	3		
SIRA NO	MM 407 TASARIM PROJESİ		SIRA NO	TEZ 400 BİTİRME ÇALIŞMASI	ÖĞR. SAYI.
1	Kalça bölgesi eklem rahatsızlıklarında kullanılabilir protez tasarım önerisi	2	1	Kalça bölgesi eklem rahatsızlıkları ve biyomekanik çözüm yaklaşımları	2
2	Temporomandibular (Çene) eklem rahatsızlıklarında kullanılabilir protez tasarım önerisi	2	2	Temporomandibular (Çene) eklem rahatsızlıkları ve biyomekanik çözüm yaklaşımları	2
3			3	Oral implantolojide biyomekanik yaklaşımlar	1

Öğretim üyesi: Prof. Dr. Burhan ÇUHADAROĞLU e-mail: burhan@ktu.edu.tr					
SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	<i>Cam silme robotu tasarımı</i>	5	1	<i>Öğrencilerin belirleyeceği konu</i>	3-4
2	<i>CFD ile optimum konsept uçak gövdesi tasarımı</i>	4	2		
SIRA NO	MM 407 TASARIM PROJESİ		SIRA NO	TEZ 400 BİTİRME ÇALIŞMASI	ÖĞR. SAYI.
1	<i>Öğrencilerin belirleyeceği konu</i>	1	1	<i>Öğrencilerin belirleyeceği konu</i>	2

Öğretim üyesi: Prof. Dr. Yücel ÖZMEN ve Prof. Dr. Ertan BAYDAR
e-mail: yozmen@ktu.edu.tr ve baydar@ktu.edu.tr

SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Fındık Kurutma Makinası Tasarımı	4	1		
2	Rüzgar Tüneli Tasarımı	3	2		
3	Mekanik Hareketle Elektrik Üreten Sistem Tasarımı	3	3		
4	Güneş Enerjili Çim Bıçma Robotu Tasarımı	3			

Öğretim üyesi: Prof. Dr. Olkan ÇUVALCI
e-mail: ...ocualci@ktu.edu.tr

SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Bıçak Bileme Makinası	3	1		
2	Uçan Taksi	3	2		
3	Mobil Cerrahi Aydınlatma Sistemi	3			

Öğretim üyesi: Prof. Dr. Hasan GEDİKLİ
e-mail: hgedikli@ktu.edu.tr

SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Yaşlılar için merdiven çıkabilen araç	4	1	-	
2	Kanallı asma tavanların toz temizliği için araç	2	2		
SIRA NO	MM 407 TASARIM PROJESİ		SIRA NO	TEZ 400 BİTİRME ÇALIŞMASI	ÖĞR. SAYI.
1	Açılır kapanır merdiven tasarımı	1	1		

Öğretim üyesi: Prof. Dr. Mehmet Emin Arıcı
e-mail: arici@ktu.edu.tr

SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Kapalı ortamlar için nem alma düzeneği tasarımı	4	1	-----	
2	Sabit sıcaklık odası tasarımı	3	2	-----	
SIRA NO	MM 407 TASARIM PROJESİ		SIRA NO	TEZ 400 BİTİRME ÇALIŞMASI	ÖĞR. SAYI.
1	-----		1	Çay çalsının pelet yakıt potansiyeli	2

Öğretim üyesi: Prof. Dr. Tevfik KÜÇÜKÖMEROĞLU
e-mail: tkomer@ktu.edu.tr

SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Konu öğrenciler ile birlikte belirlenecek	3	1	Konu öğrenciler ile birlikte belirlenecek	3
2	Konu öğrenciler ile birlikte belirlenecek	3	2	Konu öğrenciler ile birlikte belirlenecek	3

Öğretim üyesi: Prof. Dr. Zehra Şahin
e-mail: zshahin@ktu.edu.tr

SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Biyodizel/dizel yakıtı karışımı ile çalışabilen ortalama (100-120) kW gücünde modern ve çevreci bir minibüs motoru tasarımı (Motor elemanlarının tasarımı dersini almış olmak)	4	1		
2	Taşıtlarda kullanılabilecek rejeneratif fren sistemi tasarımı	4	2		

Öğretim üyesi: Prof. Dr. Tülin BALI
e-mail : bali@ktu.edu.tr

SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Çim biçme makineleri için çim kesme ve toplama aparatı tasarımı	3	1		
2	Faz değiştiren malzeme içeren bir tuğla duvarda ısı geçişinin incelenmesi	3	2		
SIRA NO	MM 407 TASARIM PROJESİ		SIRA NO	TEZ 400 BİTİRME ÇALIŞMASI	ÖĞR. SAYI.
1	Şebeke bağlantılı yıllık 10000 kWh enerji üreten bir hibrit sistem tasarımı	2	1	Dünyada ve Türkiye' de enerji verimliliği	1
2			2	Öğrencilerin belirleyeceği bir konu	1

Öğretim üyesi: Prof. Dr. Ali Can DALOĞLU
e-mail: daloglu@ktu.edu.tr

SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Mekanik çim biçme makinası tasarımı	4	1		
SIRA NO	MM 407 TASARIM PROJESİ		SIRA NO	TEZ 400 BİTİRME ÇALIŞMASI	ÖĞR. SAYI.
1			1	Otomatik sulama sistemleri	2

Öğretim üyesi: Levent GÜMÜŞEL
e-mail: gumusel@ktu.edu.tr

SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Remote Controlled Mini Forklift	5	1	MM4006 Patates Soyma Makinası Projesi	5
2	Merdiven Tırmanan Robot Tasarımı	5	2		
3	<i>Kağıt Kek Kabı Makinası Tasarımı</i>	5	3		

Öğretim üyesi: Doç. Dr. Hüccet Kahramanzade
e-mail: h.kahramanzade@ktu.edu.tr

SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Giyilebilir Sandalye Tasarımı ve Analizi	3	1		

Öğretim üyesi: Doç. Dr. Recep GÜMRÜK e-mail: rgumruk@ktu.edu.tr					
SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Yüksek ergime sıcaklığına sahip polimerler için filament üretim hattı tasarımı	5	1	Polimer toz üretimi	3
2	Mini ekstrüzyon makinası tasarımı	3	2		
3	Katı malzemeden polimer toz üretimi	3	3		
4	Metal toz üretimi	3			
SIRA NO	MM 407 TASARIM PROJESİ		SIRA NO	TEZ 400 BİTİRME ÇALIŞMASI	ÖĞR. SAYI.
1	Öğrencilerin önereceği bir konu	2	1	Öğrencinin önereceği bir konu	1

Öğretim üyesi: Doç. Dr. Ömer Necati CORA e-mail: oncora@ktu.edu.tr					
SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Girdap Su Türbini Tasarım ve İmalatı Açıklama: Küçük akarsu, çay gibi akıntılar üzerine kurulabilecek bir girdap türbininin tasarımı, prototip imalatı ve testlerinin yapılması beklenmektedir. Proje ekibinin TÜBİTAK 2209-B desteğine başvurması beklenmektedir.	2	1	Güneş Enerjisi ile Çalışan Mini Soğutucunun Revizyonu ve Performans İyileştirmesi Açıklama: Daha önce gerçekleştirilen bir proje çıktısının geliştirilmesi, bazı testlerin yapılması ve performansının iyileştirilmesi beklenmektedir.	1
2	TUSAŞ Lift-Up Projesi – I Açıklama: https://liftup.tusas.com/ adresinde ilan edilen proje konularından uygun görülen bir tanesinin belirlenmesi ve bu projenin ayrıca TÜBİTAK 2209-B desteğine başvurulacak şekilde çalışılması beklenmektedir.	3	2	Masaüstü CNC tezgahı revizyonu ve mikroişleme Açıklama: Daha önceden gerçekleştirilen bir masaüstü tezgahın kontrolü ve bazı parça işlemlerinin gerçekleştirilmesi beklenmektedir.	2
3	İnce Boşluklu Elyaf Üretim Hattı Tasarımı ve Konstrüksiyonu Açıklama: Bir yüksek lisans çalışması sırasında kullanılan deney sisteminin bir düzenek haline getirilmesi için gerekli tasarım ve imalat faaliyetlerinin gerçekleştirilmesi çalışmalarına katkı verilmesi beklenmektedir.	2	3	Mikroimalata yönelik deney düzeneği oluşturma ve parça üretimi Açıklama: Seçilecek bir mikroimalat prosesine yönelik deneysel çalışmalar gerçekleştirilebilecek bir düzeneğin kurulması beklenmektedir.	2
SIRA NO	MM 407 TASARIM PROJESİ		SIRA NO	TEZ 400 BİTİRME ÇALIŞMASI	ÖĞR. SAYI.
1	Blisterli ilaç ambalaj sisteminin iyileştirilmesi Açıklama: Daha önce gerçekleştirilen bir proje çıktısının geliştirilmesi beklenmektedir.	2	1	Hydrojen Eldesi, Taşınması, Kara ve Hava Araçlarında Kullanımındaki Gelişmeler Açıklama: Geniş bir literatür taramasının (ulusal, uluslararası) yapılması ve bitirme çalışmasının bir inceleme makalesi olarak bilimsel dergiye gönderilmesi beklenmektedir	1

Öğretim üyesi: Prof. Dr. Murat AYDIN <i>e-mail: maydin@ktu.edu.tr</i>					
SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Fındık Toplama makinesi tasarımı ve İmalatı	2 veya 3 kişi	1		
SIRA NO	MM 407 TASARIM PROJESİ		SIRA NO	TEZ 400 BİTİRME ÇALIŞMASI	ÖĞR. SAYI.
1	Dönel eğmeli yorulma deney makinesi	1 veya 2 kişi	1	Mühendislik tasarımı için malzeme seçimi	1 veya 2 kişi

Öğretim üyesi: Doç. Dr. Hakan BAYRAKTAR ve Dr. Öğr. Üyesi Mert GÜLÜM <i>e-mail: hakanbay@ktu.edu.tr ve gulum@ktu.edu.tr</i>					
SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Stirling motoru tasarımı (İçten yanmalı motorlar dersinden başarılı olmak)	3	1		
SIRA NO	MM 407 TASARIM PROJESİ		SIRA NO	TEZ 400 BİTİRME ÇALIŞMASI	ÖĞR. SAYI.
1			1	Biyoyakıtların gaz türbinlerinde kullanımının incelenmesi	1
2			2	Hibrit ve elektrikli taşıtların incelenmesi	1

Öğretim üyesi: Doç. Dr. Mustafa SARIOĞLU <i>e-mail : sarioglu@ktu.edu.tr</i>					
SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Güneş Enerjili <i>Çok Amaçlı</i> İHA Tasarımı	5	1		
2	Güneş Enerjili <i>Fotoğraf çekme Amaçlı</i> İHA Tasarımı	5	2		
3	Ses üstü hızlarda Vortex Generatörün Etkisi	2	3		
SIRA NO	MM 407 TASARIM PROJESİ		SIRA NO	TEZ 400 BİTİRME ÇALIŞMASI	ÖĞR. SAYI.
1	Hovercraft tasarımı ve imalatı	3	1	Havalandırma Sistemleri ve Uygulamaları	2

Dr. Öğretim üyesi: Nurhan GÜRSEL ÖZMEN <i>e-mail: gnurhan@ktu.edu.tr</i>					
SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Plastik esaslı otomotiv parçalarının modal analizi ve sonlu elemanlar modeli	2-3	1		
2	Hareketli kasnağa sahip robot vinç tasarımı		2		
3	Motosiklet kaskı için deneysel modal analiz		3		

Öğretim üyesi: Dr. Öğr.Üyesi Cevdet DEMİRTAŞ
e-maildemirtas@ktu.edu.tr

SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	M-Cycle Yöntemiyle Evaporatif Hava Soğutma Tasarımı	4	1		
2	Fındık Toplama Makinası Tasarımı	4	2		
3	Organik PV Tasarımı	4	3		
SIRA NO	MM 407 TASARIM PROJESİ		SIRA NO	TEZ 400 BİTİRME ÇALIŞMASI	ÖĞR. SAYI.
1	Termoelektrik Sistemli Kurutma Düzenegi Tasarımı	4	1		

Dr. Öğr. Üyesi Harun YANAR / Prof Dr. Gençğa PÜRÇEK
yanar@ktu.edu.tr / purcek@ktu.edu.tr

SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Dişçilik uygulamaları için tek hazneli çigneme simülatörü tasarımı ve üretimi	3-4	1		
2	Dişçilik uygulamaları için fırçalama simülatörü tasarımı ve üretimi	3-4	2		

Öğretim üyesi:Levent GÜMÜŞEL
e-mail: gumusel@ktu.edu.tr

SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Remote Controlled Mini Forklift	5	1	MM4006 Patates Soyma Makinası Projesi	5
2	Merdiven Tırmanan Robot Tasarımı	5	2		
3	Kağıt Kek Kabı Makinası Tasarımı	5	3		

2022-2023 GÜZ YARIYILI (II. ÖĞRETİM)
MM 4006 BİTİRME PROJESİ-TEZ 400 BİTİRME ÇALIŞMASI
MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI-MM 407 TASARIM PROJESİ
KONULAR

Öğretim üyesi: Prof. Dr. Yücel ÖZMEN ve Prof. Dr. Ertan BAYDAR e-mail: yozmen@ktu.edu.tr ve baydar@ktu.edu.tr					
SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Ceviz Soyma Makinası Tasarımı	3	1		
2	Uçan Balon Mekanizması Tasarımı	3	2		
3	Suda Yüzen Cisimleri Temizleme Robotu Tasarımı	3	3		

Öğretim üyesi: Prof. Dr. Tevfik KÜÇÜKÖMEROĞLU e-mail: tkomer@ktu.edu.tr					
SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Özel konu	2	1	Özel konu	2

Öğretim üyesi: Prof. Dr. Hasan GEDİKLİ e-mail: hgedikli@ktu.edu.tr					
SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Su depoları üzerine takılabilen yağmur toplama sistemi	2	1		
SIRA NO	MM 407 TASARIM PROJESİ		SIRA NO	TEZ 400 BİTİRME ÇALIŞMASI	ÖĞR. SAYI.
1	100 tonluk mobil vinç tasarımı	1	1		

Öğretim üyesi: Prof. Dr. Tülin BALI e-mail : bali@ktu.edu.tr					
SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Manyetik alan etkisi altındaki bir ferroakışkanın ısı özelliklerinin belirlenmesi	2	1		
SIRA NO	MM 407 TASARIM PROJESİ		SIRA NO	TEZ 400 BİTİRME ÇALIŞMASI	ÖĞR. SAYI.
1	1 MW Isı ve 2 MW Güç ihtiyacını karşılayabilecek bir kojenerasyon sistemi tasarımı	1	1	Yakıt pili teknolojileri ve kullanım alanları	1

Öğretim üyesi: Mehmet Emin ARICI e-mail: arici@ktu.edu.tr					
SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Yol çatlağı onarımı makinası tasarımı	3	1	-----	
SIRA NO	MM 407 TASARIM PROJESİ		SIRA NO	TEZ 400 BİTİRME ÇALIŞMASI	ÖĞR. SAYI.
1	Isı sayacı (kalorimetre) projesi	2	1	Lityum-iyon pillerde ısınma probleminin bir boyutlu sayısal çözümü	2

Öğretim üyesi: Prof. Dr. Ali Can DALOĞLU e-mail: daloglu@ktu.edu.tr					
SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Mekanik çim biçme makinası tasarımı	4	1		
SIRA NO	MM 407 TASARIM PROJESİ		SIRA NO	TEZ 400 BİTİRME ÇALIŞMASI	ÖĞR. SAYI.
1			1	Güneş enerjisi santralleri	2

Öğretim üyesi: Doç. Dr. Ömer Necati CORA e-mail: oncora@ktu.edu.tr					
SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Masa Üstü Toz Sıkıştırma Presi İyileştirmesi ve Parça Üretimi Açıklama: Daha önce gerçekleştirilen bir proje çıktısının geliştirilmesi beklenmektedir.	2	1	Masaüstü Hadde Tezgâhı Revizyonu ve Parça Üretimi Açıklama: Daha önce gerçekleştirilen bir proje çıktısının geliştirilmesi beklenmektedir.	2
2	TUSAŞ Lift-Up Projesi – II Açıklama: https://liftup.tusas.com/ adresinde ilan edilen proje konularından uygun görülen bir tanesinin belirlenmesi ve bu projenin ayrıca TÜBİTAK 2209-B desteğine başvurulacak şekilde çalışılması beklenmektedir.	3	2	Su tasarrufu sistemleri, tasarım ve uygulaması Açıklama: Daha önce gerçekleştirilen bazı bitirme projelerinin yenilikçi eklemelerle geliştirilmesi beklenmektedir.	1
SIRA NO	MM 407 TASARIM PROJESİ		SIRA NO	TEZ 400 BİTİRME ÇALIŞMASI	ÖĞR. SAYI.
1	Soğuk Püskürtme Yöntemi İle Parça Üretimi Açıklama: Mekanik laboratuvarında kurulmakta olan Soğuk Püskürtme Eklemeli İmalat Sistemi ile fonksiyonel amaçlı parça üretimi çalışmasının gerçekleştirilmesi amaçlanmaktadır.	3	1	Elektrikli Uçak Tasarımı Alanındaki Çalışmalar Açıklama: Geniş bir literatür taramasının yapılması ve bitirme çalışmasının bir inceleme olarak bilimsel dergiye gönderilmesi beklenmektedir.	1

Öğretim üyesi: Doç. Dr. Recep GÜMRÜK e-mail: rgumruk@ktu.edu.tr					
MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.	
Yüksek ergime sıcaklığına sahip polimerler için filament üretim hattı tasarımı	5	1	Polimer toz üretimi	3	
Mini ekstrüzyon makinası tasarımı	3	2			
Katı malzemedan polimer toz üretimi	3	3			
Metal toz üretimi	3				
MM 407 TASARIM PROJESİ		SIRA NO	TEZ 400 BİTİRME ÇALIŞMASI	ÖĞR. SAYI.	
Öğrencilerin önereceği bir konu	2	1	Öğrencinin önereceği bir konu	1	

Öğretim üyesi: Doç. Dr. Mustafa SARIOĞLU e-mail : sarioglu@ktu.edu.tr					
SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Güneş Enerjili <i>Posta Amaçlı</i> İHA Tasarımı	5	1		
SIRA NO	MM 407 TASARIM PROJESİ		SIRA NO	TEZ 400 BİTİRME ÇALIŞMASI	ÖĞR. SAYI.
1	Yusufçuk <i>Ornithopter</i> Tasarımı ve imalatı	2	1	Nemlendirme Teknikleri ve Uygulamaları	2

Dr. Öğretim üyesi : Nurhan GÜRSEL ÖZMEN e-mail: gnurhan@ktu.edu.tr					
SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Otomatik hamur yoğurma makinası tasarımı		1		
2	Otomatik fıstık kabuğu sıyırma makinası tasarımı		2		

Öğretim üyesi: Doç. Dr. Hakan BAYRAKTAR ve Dr. Öğr. Üyesi Mert GÜLÜM e-mail: hakanbay@ktu.edu.tr ve gulum@ktu.edu.tr					
SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Öğrenciler ile belirlenecektir	2	1		
SIRA NO	MM 407 TASARIM PROJESİ		SIRA NO	TEZ 400 BİTİRME ÇALIŞMASI	ÖĞR. SAYI.
1			1	Alglerden biyoyakıt üretimi	1

Öğretim üyesi: Dr. Öğr. Üyesi Cevdet DEMİRTAŞ e-mail: demirtas@ktu.edu.tr					
SIRA NO	MM 4007 MÜHENDİSLİK TASARIMI	ÖĞR. SAYI.	SIRA NO	MM 4006 BİTİRME PROJESİ	ÖĞR. SAYI.
1	Güneş Enerjili İHA Tasarımı	4	1		
2	<i>Çay Toplamam Makinası Tasarımı</i>	4	2		
3	<i>Halka Dizinli Güneş Kollektörlü Fırın Tasarımı</i>	4	3		
SIRA NO	MM 407 TASARIM PROJESİ		SIRA NO	TEZ 400 BİTİRME ÇALIŞMASI	ÖĞR. SAYI.
1	Yaş Çay Yükleme Sistemi Tasarımı	4	1	<i>Sfır Enerjili Binalar</i>	1
2	Termoelektrik Sistemli Hava Şartlandırma Düzeneği Tasarımı		2	Güneş Enerjisinin Yüksek Sıcaklıklarda Depolanması	1