

BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ

2015 Yılı - Mühendislik Fakültesi - Makina Mühendisliği Bölümü

BAP Sıra No.	Proje No.	Proje Türü	Yürütücü/Araştırmacı	Konu	Bütçe	Devam Durumu
63	15-MÜH-010	Araştırma	Öğretim Görevlisi Mesut Turan Yar.Doç.Dr. Aysun Baltacı Uzm. Niyazi Çavuşoğlu	Tabakalı Kompozit Malzemelerde Düşük Hızlı Dardeparametrelerinin Darde Davranışına etkisinin İncelenmesi		Devam
64	15-MÜH-011	Araştırma	Yar.Doç.Dr. Aysun Baltacı Araş.Gör. Barış Oğuz Gürses Araş.Gör. Sercan Sabancı Araş.Gör. Mehmet Erkek Yüksek Lisans Volkan Korkut Yüksek Lisans Mert Şener	Biyomedikal Alanlarda Kullanılacak Mikrorobotun tasarımı Analizi Ve Kontrolü		Devam
65	15-MÜH-074	Araştırma	Prof.Dr. Yeliz Pekbey Araş.Gör. Hasan Yavuz Ünal	Nano Takviyeli Kompozit Malzemelerde Yorulma Karakteristiğinin Araştırılması		Devam
66	15-MÜH-075	Araştırma	Doç.Dr. İbrahim Etem Saklakoğlu Araş.Gör. Erdoğan Polat Uzm. Niyazi Çavuşoğlu	Katmanlı Lazer Ergitme Makinası İçin Otomasyon/kontrol Sistemi Geliştirilmesi		Devam
67	15-MÜH-012	Yüksek Lisans	Yar.Doç.Dr. Serdar Karaoğlu Araş.Gör. Mutlu Karaoğlu	Mg Natrilli Kompozitlerde Proses Değişkenlerinin mikroyapı Ve Mekanik Özelliklere Etkileri		Devam
68	15-MÜH-001	Araştırma	Prof.Dr. Ali Güngör Araş.Gör. Fırat Özdemir	Serpantinli Bir Buharlaşmalı Hava Soğutma Sisteminin Terörük Analizi Ve Deneysel İncelenmesi		Devam

2014 Yılı - Mühendislik Fakültesi - Makina Mühendisliği Bölümü

BAP Sıra No.	Proje No.	Proje Türü	Yürütücü/Araştırmacı	Konu	Bütçe	Devam Durumu
57	14-MÜH-055	Araştırma	Yar.Doç.Dr. Seçkin Erden	Karbon/ Epoksi Kompozitlere Grafen Katkısının İncelenmesi		Devam
58	14-MÜH-016	Araştırma	Doç.Dr. İbrahim Etem Saklakoğlu Uzm. Niyazi Çavuşoğlu Araş.Gör. Erdoğan Polat	Katmanlı Lazer Ergitme Metodu İle Üretilen Malzemelerin mikroyapı Özeeliklerinin İncelenmesi		Devam
59	14-MÜH-017	Araştırma	Prof.Dr. Rasim İpek Araş.Gör. Ege Anıl Diler Yar.Doç.Dr. Serdar Karaoğlu Araş.Gör. Şöhret Melda Eroğlu	Tam Denetimli Otomatik Metal Kompozit Malzeme Üretim Makinası tasarımı Ve İmalatı		Devam
60	14-MÜH-072	Araştırma	Yar.Doç.Dr. Özay Akdemir Yar.Doç.Dr. Mehmet Sarıkanat Yar.Doç.Dr. Mustafa Turhan Çoban Doç.Dr. Yoldaş Seki Yar.Doç.Dr. Kutlay Sever	Polimerik Malzemelerin Isı Değişirici Uygulamalarında Kullanılabilirliğinin İncelenmesi		Devam
61	14-MÜH-073	Araştırma	Dr. Gökhan Gürlek Yar.Doç.Dr. Seçkin Erden	Katkı Maddesi Olarak Kullanılacak Olan Gıda Atıklarının Poliüretan Isı Yalıtım Malzemesine Olan Mekanik Ve Isıl Etkilerinin incelenmesi		Devam
62	14-MÜH-074	Araştırma	Yar.Doç.Dr. Lütfiye Altay	Spin Kaplama Metodu İle Karbon Grafen Üretimi Ve Karakterizasyonu		Devam

2013 Yılı - Mühendislik Fakültesi - Makina Mühendisliği Bölümü						
BAP Sıra No.	Proje No.	Proje Türü	Yürütücü/Araştırmacı	Konu	Bütçe	Devam Durumu
17	13-MÜH-046	Araştırma	Yar.Doç.Dr. Ömer Mermer Yar.Doç.Dr. Mehmet Sarıkanat Doç.Dr. Yoldaş Seki	Akıllı Polimerik Malzemelerin Üretimi Ve Karakterizasyonu		
18	13-MÜH-085	Yüksek Lisans	Yar.Doç.Dr. Seçkin Erden Yüksek Lisans Ferda Önen	Farklı Mikro-nano Yapıların polimerik Nano-kompozit Özelliklerine etkileri		

2013 Yılı - Mühendislik Fakültesi - Makina Mühendisliği Bölümü						
BAP Sıra No.	Proje No.	Proje Türü	Yürütücü/Araştırmacı	Konu	Bütçe	Devam Durumu
53	13-MÜH-043	Doktora	Prof.Dr. Vural Ceyhan Yük.Mühen. Aydın Ülker	Polimer Esaslı Malzemelerin Sürtünme Karıştırma Kaynağındaki Kaynak Değişkenlerinin Kaynaklı Birleşiminin Dayanımı ve Mikro Yapı Özellikleri Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması		
54	13-MÜH-044	Araştırma	Uzm. Niyazi Çavuşoğlu Prof.Dr. Vural Ceyhan Yar.Doç.Dr. Hüseyin Özden	Çift Fazlı Çeliklerin Kaynağında Kaynak Değişkenlerinin Bağlantının Mekanik Ve Metalurjik Özelliklerine Etkisi		
55	13-MÜH-045	Araştırma	Dr. Gökhan Gürlek Yar.Doç.Dr. Seçkin Erden	Atık Gıda Maddeleri Kullanılarak Farklı Üretim Parametreleri altında İmal Edilen Isı Yalıtım Malzemesinin Isıl Davranışlarının incelenmesi		
56	13-MÜH-047	Doktora	Doç.Dr. Yeliz Pekbey Yar.Doç.Dr. Nilay Gizli Doktora Öğr. Esmail Ghanmeri	Çift Tesirli Bindirme Bağlantısında Tasarım Parametrelerinin optimizasyonu		
57	13-MÜH-086	Araştırma	Prof.Dr. Hasan Yıldız Araş.Gör. Mahmut Pekedis	Yapı Sağlığı İzleme Uygulamaları İçin Noninvazif Vibro Haptik insan-makine Arayüzü İle Ultrasonik Dalga Saçınımların Belirlenmesi		

2012 Yılı - Mühendislik Fakültesi - Makina Mühendisliği Bölümü						
BAP Sıra No.	Proje No.	Proje Türü	Yürütücü/Araştırmacı	Konu	Bütçe	Devam Durumu
6	12-MÜH-045	Doktora	Prof.Dr. Rasim İpek Yük.Mühen. Lutfiye Feray Güleriyüz	Metal Matrisli Kompozit Malzemelerin Vakum Kontrolü Yarı Katı Faz Yöntemi İle Üretimine Malzeme Mekanik Özelliklerine Etkisi		
7	12-MÜH-073	Araştırma	Doç.Dr. Hüseyin Günerhan	Güneye Bakan Eğimlerdeki Güneş Pilleri Verimlerinin Kıyaslanması		

2012 Yılı - Mühendislik Fakültesi - Makina Mühendisliği Bölümü

BAP Sıra No.	Proje No.	Proje Türü	Yürütücü/Araştırmacı	Konu	Bütçe	Devam Durumu
55	12-MÜH-043	Doktora	Dr. Utku Şentürk Prof.Dr. Ali Güngör Mühen. Mustafa Wahby Kanbar Jaber	Isı Akümülatör Tankının Geliştirilmesinin Sayısal Ve Deneysel Olarak Araştırılması		TAMAM
56	12-MÜH-044	Araştırma	Uzman Doktor Niyazi Çavuşoğlu Yar.Doç.Dr. Aysun Baltacı Doç.Dr. Yoldaş Seki Yar.Doç.Dr. Mehmet Sarıkanat Yar.Doç.Dr. Mutlu Boztepe Dr. Mesut Turan Araş.Gör. B.Oğuz Gürses Yüksek Lisans Sercan Sabancı Yüksek Lisans Gökhan Kadir Özboduç Araş.Gör. Mehmet Erkek	Elektrokimyasal Biriktirme Yöntemiyle Mikro Miknats Üretimi		TAMAM
57	12-MÜH-046	Doktora	Prof.Dr. Hasan Yıldız Yük.Mühen. Mahmut Pekedis	Kompozit Malzemelerdeki Delaminasyon Davranışının Piezoelektrik Malzemelerle Modellenmesi		TAMAM
58	12-MÜH-074	Araştırma	Prof.Dr. Necdet Özalpa Araş.Gör. Erhan Kırtepe Araş.Gör. Gökhan Gürlek	Spiral Kanatlı Borularda Isı Transfer Etkinliğinin İncelenmesi		TAMAM
59	12-MÜH-075	Yüksek Lisans	Doç.Dr. Yeliz Pekbey Yüksek Lisans Mahmut Okkaloğlu	Yapıştırılarak Bağlanana Kompozit Köşe Bağlantılarında Ara-Yüzey Bağlantı Performansının Artırılması		TAMAM

2011 Yılı - Mühendislik Fakültesi - Makina Mühendisliği Bölümü

BAP Sıra No.	Proje No.	Proje Türü	Yürütücü/Araştırmacı	Konu	Bütçe	Devam Durumu
2	11-MÜH-048	Araştırma	Prof.Dr. Vural Ceyhun Araş.Gör. Ege Anıl Diler Araş.Gör. Sertan Ozan Yar.Doç.Dr. Serdar Karaoğlu	Yarı Sıcak Presleme İle Aliminyum Matrisli Kompozit Üretimi		Devam

2011 Yılı - Mühendislik Fakültesi - Makina Mühendisliği Bölümü

BAP Sıra No.	Proje No.	Proje Türü	Yürütücü/Araştırmacı	Konu	Bütçe	Devam Durumu
66	11-MÜH-047	Yüksek Lisans	Prof.Dr. Ali Güngör Araş.Gör. Türkan Üçok	Faz Değişimli Panel Radyatörün Isıl Modellenmesi Vedeneysel Çalışmalar		TAMAM
67	11-MÜH-049	Araştırma	Yar.Doç.Dr. İ. Etem Saklakoğlu Araş.Gör. Ege Anıl Diler Araş.Gör. Şöhret M. Eroğlu Prof.Dr. Rasim İpek	Aşınma İle Eş Zamanlı Aşınan Yüzey Görüntüleme Ve Görüntüanalizi		TAMAM
68	11-	Doktora	Yar.Doç.Dr. Hüseyin Özden	Farklı İki Malzemeden Oluşan		TAMAM

	MÜH-050		Uzm. Niyazi Çavuşoğlu	Lazer Bindirme Kaynak Bağlantısının Mekanik Ve Metalurjik İncelemesi		
69	11-MÜH-051	Doktora	Yar.Doç.Dr. M.Turhan Çoban Prof.Dr. Necdet Özbalta Doktora Öğr. Burak Yüksel Doktora Öğr. Oğuz Emrah Turgut	Güneş Enerjili Sıvı Kurutuculu İklimlendirme Sistemi Teorik Analizi Ve Deneysel İncelemesi		TAMAM
70	11-MÜH-083	Yüksek Lisans	Yar.Doç.Dr. Seçkin Erden Yar.Doç.Dr. Mehmet Sarıkanat Doç.Dr. Yoldaş Seki Dr. Kutlay Sever Yüksek Lisans Volkan Acar	Karbon İplik Dolgulu Polimerik Karma Malzemelerin Mekanik Özelliklerinin iyileştirilmesi		TAMAM

2010 Yılı - Mühendislik Fakültesi - Makina Mühendisliği Bölümü						
BAP Sıra No.	Proje No.	Proje Türü	Yürütücü/Araştırmacı	Konu	Bütçe	Devam Durumu
53	10-MÜH-029	Araştırma	Yar.Doç.Dr. Mehmet Sarıkanat Yar.Doç.Dr. Aylin Şendimir Ürkmez Yar.Doç.Dr. Özge Andıç Çakır Yar.Doç.Dr. Ömer Mermer Yar.Doç.Dr. Seçkin Erden Yar.Doç.Dr. Yoldaş Seki	Kitosanın Elektriksel, Yapısal Ve Mekanik Karakterizasyonu, Uyarıya Tepki Veren (stimuli Responsive) Ve Kendi Kendini Onarıcı (self Healing) Özelliklerinin İnce Film Kaplamalarda Ve Kompozit Malzemelerde İncelenmesi.		TAMAM
54	10-MÜH-030	Yüksek Lisans	Yar.Doç.Dr. İbrahim Etem Saklakoğlu Öğretim Görevlisi Şefika Kasman	Lazerle Oyma Yöntemiyle İşlenmiş Yüzeylede İşleme Parametrelerinin Mikroyapı Ve Sertlik Değişimine Etkileinin İncelenmesi		TAMAM
55	10-MÜH-031	Yüksek Lisans	Yar.Doç.Dr. Serdar Karaoğlu Prof.Dr. Rasim İpek Araş.Gör. Ege Anıl Diler Uzm.Öğr. Ş.Melda Eroğlu	Haddeleme İşlemi İle Metal Matrisli Kompozit (mmk) Malzeme Üretimi Ve Özelliklerinin Geliştirilmesi		TAMAM
56	10-MÜH-063	Doktora	Prof.Dr. Ali Güngör Yük.Mühen. Bülent Orhan	Güneş Enerjili Adsorpsiyonlu Su Soğutucu Sistemi Teorik Analizi Ve Deneysel İncelemesi		TAMAM
57	10-MÜH-064	Araştırma	Yar.Doç.Dr. Aysun Baltacı Yar.Doç.Dr. Mehmet Sarıkanat Yar.Doç.Dr. Mutlu Boztepe Araş.Gör. B.Oğuz Gürses	Rejeneratif Manyetik Damperin Mekanik Tasarımı Ve Üretimi		TAMAM
58	10-MÜH-065	Doktora	Prof.Dr. Rasim İpek Araş.Gör. Ege Anıl Diler	Toz Metalurjisi Yöntemiyle üretilen Metal Matrisli Kompozit Malzemelerde Partikül Boyut Oranının Mikroyapı İçerisindeki Takviye Partikül Dağılımı Ve Malzeme Mekanik Özelliklerine Etkisi		

2009 Yılı - Mühendislik Fakültesi - Makina Mühendisliği Bölümü

BAP Sıra No.	Proje No.	Proje Türü	Yürütücü/Araştırmacı	Konu	Bütçe	Devam Durumu
77	09-MÜH-063	Araştırma	Yar.Doç.Dr. Mehmet Sarıkanat Doç.Dr. Hasan Yıldız Yar.Doç.Dr. Aysun Baltacı Araş.Gör. Seçkin Erdem Araş.Gör. Mahmut Pekedis	Doğal Fiber Takviyeli Polimer Kompozitlerin Üretimi, mekanik Özelliklerin İyileştirilmesive Karakterizasyonu		TAMAM
78	09-MÜH-095	Araştırma	Araş.Gör. Seçkin Erden Doç.Dr. Hasan Yıldız Yar.Doç.Dr. Mehmet Sarıkanat Öğretim Görevlisi Yoldaş Seki Araş.Gör. Kutlay Sever	Karbon Fiber Takviyeli Polimerik Kompozit Malzemelerin Mekanik Özelliklerinin İyileştirilmesi		TAMAM

2008 Yılı - Mühendislik Fakültesi - Makina Mühendisliği Bölümü

BAP Sıra No.	Proje No.	Proje Türü	Yürütücü/Araştırmacı	Konu	Bütçe	Devam Durumu
32	08-MÜH-033	Yüksek Lisans	Prof.Dr. Hüseyin Günerhan Hüseyin Kaya Deniz Beğen	Taşınabilir Faz Değişim Malzemeli Soğutucu Tasarımı		TAMAM
33	08-MÜH-034	Doktora	Prof.Dr. Ali Güngör Doktora Öğr. Emin Taner Elmas	Yüksek Sıcaklıklı, ısı Borulu, ısı Geri Kazanım Ünitelerinin Tasarım Parametrelerinin Termodinamiksel Ve Deneysel Analizi		TAMAM
34	08-MÜH-035	Doktora	Yar.Doç.Dr. İ.Etem Saklakoğlu Öğretim Görevlisi Şefika Kasman	Lazerle Oyma İşlem Parametrelerinin Yüzey Özelliklerine Etkilerinin İncelenmesi Ve Optimizasyonu		TAMAM
35	08-MÜH-036	Doktora	Prof.Dr. Necdet Özbalta Araş.Gör. Gökhan Gürlek	Türbülantlı Isı Değiştiricilerinde Isı Transferinin İyileştirilmesi Ve Termodinamik Analizi		TAMAM
36	08-MÜH-037	Yüksek Lisans	Yar.Doç.Dr. Aysun Baltacı Yüksek Lisans Barış Oğuz Gürses	Kırışların Elektromanyetik Alanlar Yardımı İle Titreşim Kontrolü		TAMAM

2007 Yılı - Mühendislik Fakültesi - Makina Mühendisliği Bölümü

BAP Sıra No.	Proje No.	Proje Türü	Yürütücü/Araştırmacı	Konu	Bütçe	Devam Durumu
31	07-MÜH-018	Araştırma	Araş.Gör. Mehmet Sarıkanat Yar.Doç.Dr. Aysun Baltacı Araş.Gör. Seçkin Erden Araş.Gör. Volkan Çeçen Araş.Gör. Ümit Halis Erdoğan Araş.Gör. Gökhan Erkan	Doğal Fiber Ve Cam Fiber Takviyeli Polimer Kompozit Kırışların Titreşim Davranışları		TAMAM
32	07-MÜH-019	Doktora	Prof.Dr. Rasim İpek Yük.Mühen. M.Ege Anıl Diler	A1/b4c Ve A1/sıc Kompozitinin Toz Metalürji (t/m) Yöntemi İle Üretilmesi Ve Mikro Yapı Özelliklerinin Araştırılması		TAMAM
33	07-MÜH-	Araştırma	Yar.Doç.Dr. Hüseyin Özden	Lazer Bıdırme Kaynak		TAMAM

	032			Bağlantılarının Mekanik Teknolojik Özelliklerinin Araştırılması		
34	07-MÜH-033	Doktora	Prof.Dr. Ali Güngör	Hava Akışkanlı Güneş Kolektörlerinin Enerji Ve Ekserji Analizi.		TAMAM

2006 Yılı - Mühendislik Fakültesi - Makina Mühendisliği Bölümü						
BAP Sıra No.	Proje No.	Proje Türü	Yürütücü/Araştırmacı	Konu	Bütçe	Devam Durumu
37	06-MÜH-030	Doktora	Doç.Dr. Hasan Yıldız Yük.Mühen. Seçkin Erden	Karbon Fiber Takviyeli Termoplastik Kompozitlerde Fiber-matris Arayüzey Mekanik Özelliklerinin İyileştirilmesi Amacıyla Fiberlere Elektrokimyasal Yüzey Kaplama Yönteminin Uygulanması.		TAMAM
38	06-MÜH-031	Doktora	Prof.Dr. Necdet Özalta Prof.Dr. Ali Güngör Doktora Öğr. A.Aytaç Karakus	Tarımsal Ürünlerin Taşınım Tipi Kurutucuda Kuruma Kinetiğinin İncelenmesi.		TAMAM
39	06-MÜH-032	Yüksek Lisans	Prof.Dr. Ali Güngör Yüksek Lisans Bülent Orhan	Aile Tipi Kaynaklı Isı Pompalı Su Isıtıcısı Termodinamik Analizi Ve Tasarımı.		TAMAM
40	06-MÜH-033	Yüksek Lisans	Yar.Doç.Dr. İbrahim Etem Saklakoğlu Yüksek Lisans Özden İşbilir	Talaş Kaldırmada Değişken Yüklemenin Takım Ömrüne Etkisinin Belirlenmesi.		TAMAM
41	06-MÜH-034	Araştırma	Yar.Doç.Dr. Aysun Baltacı Yük.Mühen. Mehmet Sarıkanat Dr. Mesut Turan	Aramid Ve Karbon Fiber Takviyeli Termoplastik Kompozit Kirişlerin İmpulse Girdi Altındaki Titreşim Davranışları.		TAMAM
42	06-MÜH-051	Araştırma	Prof.Dr. Arif Hepbaşlı Yar.Doç.Dr. Hüseyin Günerhan Araş.Gör. Abdullah Yıldız Araş.Gör. Mustafa Tolga Balta	Güneş Enerjili Bır Su Isıtma Sistemiyle Toprak Isı Değiştiricisinin Ekserjetik Ve Eksergoekonomik Analizi Ve Simülasyonu		

2005 Yılı - Mühendislik Fakültesi - Makina Mühendisliği Bölümü						
BAP Sıra No.	Proje No.	Proje Türü	Yürütücü/Araştırmacı	Konu	Bütçe	Devam Durumu
40	05-MÜH-038	Doktora	Yar.Doç.Dr. Hüseyin Günerhan Araş.Gör. Abdullah Yıldız Araş.Gör. Mehmet Erkek Mühen. Yiğit Kartal	Parabolik Yansıtıcı Yüzeyle Sıvılı Düzlemsel Güneş Kollektörü Tasarımı		TAMAM
41	05-MÜH-039	Yüksek Lisans	Prof.Dr. Ali Güngör Yüksek Lisans Mert Mirza	Isı Pompalı Kurutucunun Isı Tasarımı		TAMAM
42	05-MÜH-055	Araştırma	Prof.Dr. Vural Ceyhan Yük.Mühen. G.Nurçin Ciftçi	"biyoyumlu Ti-6a1-4v Çeliğinin Nitrokarbürleme Yöntemiyle Yüzey Morifikasyonunda İşlem Parametrelerinin Malzemenin Mekanik Tribolojik Ve Yorulma Özellikleri Üzerindeki Etkisi"		TAMAM

43	05-MÜH-056	Araştırma	Prof.Dr. Vural Ceyhun Öğretim Görevlisi Sami Sayer	"aa 6063 (a1mgı0,5)alüminyum Sacların Sürtünme Karıştırma Kaynağında Kaynak Değişkenlerinin Bağlantı Dayanımı Ve Mikroyapı Özellikleri Üzerindeki Etkisi"	TAMAM
----	------------	-----------	---	--	-------

2004 Yılı - Mühendislik Fakültesi - Makina Mühendisliği Bölümü						
BAP Sıra No.	Proje No.	Proje Türü	Yürütücü/Araştırmacı	Konu	Bütçe	Devam Durumu
27	04-MÜH-034	Araştırma	Yar.Doç.Dr. Samim Dündar Yar.Doç.Dr. Hasan Yıldız Araş.Gör. Aysun Baltacı Araş.Gör. Mehmet Sarıkanat	Sonlu Elemanlar Analizinde İstatiksel Metodların Kullanılması.		TAMAM
28	04-MÜH-035	Araştırma	Doç.Dr. Aydoğan Özdamar Araş.Gör. Yeliz Pekbey	Bası Yükleri Altında Burkulmaya Zorlanan Ankastre -ankastre Masnetli Ahşap Çubuklarda Optimum Enne Kesit Değişimi		TAMAM
29	04-MÜH-036	Araştırma	Yar.Doç.Dr. İbrahim Etem Saklakoğlu	Plazma Ortamında İyon Aşılama Yöntemiyle Modifiye Edilmiş Aısı 8620 Çeliğinin Yüzey Karakterizasyonu.		TAMAM

2003 Yılı - Mühendislik Fakültesi - Makina Mühendisliği Bölümü						
BAP Sıra No.	Proje No.	Proje Türü	Yürütücü/Araştırmacı	Konu	Bütçe	Devam Durumu
35	03-MÜH-001	Araştırma	Prof.Dr. Ali Güngör Prof.Dr. Necdet Özbalta Araş.Gör. Gökhan Gürlek Yüksek Lisans Emre Günel	Küçük Ölçekli Güneş Enerjili Kurutucunun Analitik Ve Deneysel Araştırılması.		TAMAM
36	03-MÜH-018	Yüksek Lisans	Yar.Doç.Dr. Hüseyin Günerhan Doç.Dr. Arif Hepbaşlı Araş.Gör. Mehmet Erkek Araş.Gör. Abdullah Yıldız	Toprak Kaynaklı Isı Pompası Düşey Isı Değiştiricisinde Gerçekleşen Isı Transferinin Sayısal Yöntemlerle Analizi.		TAMAM
37	03-MÜH-025	Araştırma	Araş.Gör. Altan Aytaç Karakuş Yar.Doç.Dr. Hüseyin Günerhan Araş.Gör. Mehmet Erkek	Küresel Geometride Faz Değişimsiz Ve Faz Değişimli Isı İletişim Problemlerinin Sonuçları Arasındaki İlişkilerin Bilgisayar Yardımıyla Eldesi.		TAMAM
38	03-MÜH-026	Araştırma	Araş.Gör. Mesut Turan Prof.Dr. Vural Ceyhun	Tabakalı Kompozit Malzemelerin Yüksek Hızlı Darbeye Karşı Davranışının Araştırılması		TAMAM

2002 Yılı - Mühendislik Fakültesi - Makina Mühendisliği Bölümü						
BAP Sıra No.	Proje No.	Proje Türü	Yürütücü/Araştırmacı	Konu	Bütçe	Devam Durumu
29	02-MÜH-024	Yüksek Lisans	Yar.Doç.Dr. Aydoğan Özdamar Yar.Doç.Dr. Kadri Turgut Gürsel Araş.Gör. Yeliz Pekbey Mühen. Barış Çelikağ	Küresel Vana Katsayının Sonlu Hacımlar Yöntemi İle Vedeneyssel Olarak Belirlenmesi		TAMAM
30	02-MÜH-040	Araştırma	Dr. Asude Eltez	Güneş Ocaklarının Optimum Tasarımı Ve Termodinamik Analizi		TAMAM

2001 Yılı - Mühendislik Fakültesi - Makina Mühendisliği Bölümü						
BAP Sıra No.	Proje No.	Proje Türü	Yürütücü/Araştırmacı	Konu	Bütçe	Devam Durumu
36	01-MÜH-015	Araştırma	Yar.Doç.Dr. Aydoğan Özdamar	Ege Bölgesinde Tarımsal Alanda Kullanılan Pompaların Enerji Verimliliği Üz.Arşt		TAMAM
37	01-MÜH-033	Araştırma	Yar.Doç.Dr. Kadri Turgut Gürsel Yüksek Lisans Seçkin Erden Araş.Gör. Mehmet Sarıkanat Araş.Gör. Yeliz Pekbey	Kara Taşıtlarının Mukavemet Analizi Ve Mukavemet Artırılması		TAMAM

1999 Yılı - Mühendislik Fakültesi - Makina Mühendisliği Bölümü						
BAP Sıra No.	Proje No.	Proje Türü	Yürütücü/Araştırmacı	Konu	Bütçe	Devam Durumu
21	99-MÜH-009	Araştırma	Araş.Gör. Aysun Baltacı Yar.Doç.Dr. Hasan Yıldız	Değişken Kalınlıklı, Üzeri Dikenli, Kompozit Halka Plakların Dinamik Stabilitate Analizi		TAMAM

1998 Yılı - Mühendislik Fakültesi - Makina Mühendisliği Bölümü						
BAP Sıra No.	Proje No.	Proje Türü	Yürütücü/Araştırmacı	Konu	Bütçe	Devam Durumu
40	98-MÜH-031	Araştırma	Yar.Doç.Dr. Aydoğan Özdamar Yüksek Lisans Aysun Baltacı	Ege Üniversitesi Kampüsünde Gürültü Analizi		TAMAM