

## TÜBİTAK PROJELERİ

S.N	PROJE NO	PROJE ADI	PROJE YÜRÜTÜCÜSÜ	KURULUŞ	BAŞLAMA TARİHİ	BİTİŞ TARİHİ	DURUMU
1	110M029	Mekanik Dayanımı Yüksek Nanokompozit Hidrojellerinin Sentezi Ve Karakterizasyonu	Prof.Dr. Sinan ŞEN	YALOVA Ü. MÜHENDİSLİK F. POLİMER MÜHENDİSLİĞİ B.	01.06.2010	01.06.2011	Sonuçlandı
2	110Y198	İhs Dönüşümüne Dayalı Görüntü Birleştirmede Yeni Bir Yaklaşım	Doç.Dr. Müfit ÇETİN	YALOVA Ü. MÜHENDİSLİK F.	01.11.2010	01.11.2011	Sonuçlandı
3	111O691	Vitamin ve Flavonoid Tipi Antioksidanların Protein-Stearik Asit Karışımı Kaplama Materyaliyle Enkapsüle Edilmesi ve Toplam Antioksidan Kapasitesinin Cuprac Yöntemiyle Taksin Edilmesi	Prof.Dr. F.Jülide HIZAL yücesoy	YALOVA Ü.	15.01.2012	15.12.2013	İptal edildi
4	111T012	Fosfor içeren Siyanat Esterleri Kullanılarak Sıvı Kristal Esaslı Termosetlerin Hazırlanması	Yrd.Doç.Dr. Gülay BAYRAMOĞ	YALOVA Ü. MÜHENDİSLİK F. POLİMER MÜHENDİSLİĞİ B.	01.05.2011	01.05.2012	Sonuçlandı
5	112T528	Foto-"Click" Kimyaisıyla Farklı Mimarilere Sahip Polimerlerin Sentezleri Ve Endüstriyel Uygulamalar	Doç.Dr. M.Atilla TAŞDELEN	YALOVA Ü. MÜHENDİSLİK F. POLİMER MÜHENDİSLİĞİ B.	15.09.2012	15.09.2014	Sonuçlandı
6	113E298	Tek Bir Dc Güç Kaynağından Beslenen 8-Seviyeli Tek-Fazlı Çoklu-Kaskad Evirici Tasarımı.	Yrd.Doç.Dr. Kayhan İNCE	TÜRK-ALMAN Ü.	01.09.2013	01.09.2014	Sonuçlandı
7	113Y370	Alkali Ve Boyar Madde İçeren Endüstriyel Atık Sulardan Membran Teknolojisiyle Su Ve Kimyasal Maddelerin Geri Kazanımı	Yrd.Doç.Dr. M.Arif KAYA	YALOVA Ü. MÜHENDİSLİK F. POLİMER MÜHENDİSLİĞİ B.	01.06.2014	01.12.2017	Yürürlükte
8	113Y377	Yeni Nesil İleri Osmoz (İO) ve Düşük Basıncılı Ters Osmoz (TO) Desalinasyon Membranlarının Üretilmesi, Modül Haline Getirilmesi ve İçme Suyu Eldesinde Kullanılması	Doç.Dr. Hamit ERDEMİ	YALOVA Ü. MÜHENDİSLİK F. POLİMER MÜHENDİSLİĞİ B.	15.09.2014	15.03.2018	Yürürlükte
9	113Z465	Emülsiyon Kalıplama Yöntemi İle Biyolojik Uygulamalar İçin Çapraz Bağlı Ve Yüksek Gözenekli Polimer Kompozitlerinin Hazırlanması	Yrd.Doç.Dr. Emine Hilal MERT	YALOVA Ü. MÜHENDİSLİK F. POLİMER MÜHENDİSLİĞİ B.	15.09.2013	15.09.2014	Sonuçlandı
10	113Z844	ROMP ve Emülsiyon Kalıplama Yöntemi İle Hiyerarşik Gözenekli Polimerlerin Hazırlanması ve Fotokatalitik Uygulamaları	Yrd.Doç.Dr. Emine Hilal MERT	YALOVA Ü. MÜHENDİSLİK F. POLİMER MÜHENDİSLİĞİ B.	01.05.2014	01.05.2016	Sonuçlandı
11	114F292	Grafen Nano Tabaka Üzerine Tio2 Nanoporous (Nanogözenek)/Zno Nanowire (Nanotel) Tandem (Katmanlı) Nano-Yapıların Büyütülerek Optoelektronik Özelliklerinin İncelenmesi Ve Yüksek Verimli Boya İle Duyarlı Fotovoltaik Hücrelerin Geliştirilmesi	Yrd.Doç.Dr. Bayran KILIÇ	YALOVA Ü.	15.11.2014	15.11.2017	İptal edildi

12	114M049	Metakrillenmiş Poliglisisidol Esaslı Gümüş Nanopartikül İçeren Hibrit Nanokompozitlerin Fotopolimerizasyon Yöntemi İle Hazırlanması	Yrd.Doç.Dr. Gülay BAYRAMOĞ	YALOVA Ü. MÜHENDİSLİK F. POLİMER MÜHENDİSLİĞİ B.	15.05.2014	15.05.2015	Sonuçlandı
13	114M828	Tarımsal Atıktan Üretilen Nanoselülozik Elyaf Ve Doğal Kaynaklı Epoksi Esaslı Nanokompozitlerin Hazırlanması Ve Karakterizasyonu	Yrd.Doç.Dr. Gülay BAYRAMOĞ	YALOVA Ü. MÜHENDİSLİK F. POLİMER MÜHENDİSLİĞİ B.	01.03.2015	01.05.2017	Yürürlükte
14	115E016	Termoplastik Elastomer Esaslı Giyilebilir Sensörler	Yrd.Doç.Dr. H.Aylin Karahan TO	YALOVA Ü. MÜHENDİSLİK F. POLİMER MÜHENDİSLİĞİ B.	01.12.2015	01.12.2017	Yürürlükte
15	115Z062	Bitkisel Yağların Modifiye Edilmesi ve Foto-"Click" Kimyasında Kullanımı	Doç.Dr. M.Atilla TAŞDELEN	YALOVA Ü. MÜHENDİSLİK F. POLİMER MÜHENDİSLİĞİ B.	01.06.2015	01.06.2016	Sonuçlandı
16	116O864	Düşük Seviyede Balık Unu İçeren Granyöz Balığı (Argyrosomus regius) Yemlerinin Geliştirilmesi	Doç.Dr. Derya GÜROY	YALOVA Ü. ARMUTLU MESLEK Y.O.	15.04.2017	15.04.2019	Yürürlükte
17	213M765	Biyokütleden Gazlaştırma Yoluyla Hidrojen Üretim Teknolojisi	Prof.Dr. Fikret YÜKSEL	YALOVA Ü. MÜHENDİSLİK F. ENERJİ SİSTEMLERİ MÜHENDİSLİĞİ B.	01.02.2016	01.02.2019	Yürürlükte
18	214M134	Abdominal Fıtık Tedavisi İçin Çift Fonksiyonlu Yeni Bir Kompozit Yama Geliştirilmesi	Doç.Dr. Kadriye TUZLAKOĞLU	YALOVA Ü. MÜHENDİSLİK F. POLİMER MÜHENDİSLİĞİ B.	15.04.2015	15.10.2016	Sonuçlandı
19	214Z170	Fotokimyasal Reaksiyonlarla Lineer Kopolimerlere Dönüştürülebilir Yüksek Dallanmalı Kopolimerlerin Tek Kademede Sentezi Ve Karakterizasyonu	Doç.Dr. İ.Gökhan TEMEL	YALOVA Ü. MÜHENDİSLİK F. POLİMER MÜHENDİSLİĞİ B.	01.03.2015	01.03.2017	Yürürlükte

20	215K437	Türk Dış Politikası ve Türkiye Büyük Millet Meclisi (Tbmm)'nin Rolü: Suriye Tezkeresi ve Bütçe Görüşmeleri Örnek Vakaları	Yrd.Doç.Dr. Necibe Nevra ESEN	YALOVA Ü. İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER F. İKTİSAT B.	01.01.2017	01.01.2018	Yürürlükte
21	215M019	Omurilik Hasarlarının Biyobuonunur Üç Boyutlu Matris Yardımı Ile Tedavisi	Doç.Dr. Kadriye TUZLAKOĞLU	YALOVA Ü. MÜHENDİSLİK F. POLİMER MÜHENDİSLİĞİ B.	01.03.2017	01.03.2020	Yürürlükte
22	216M437	Otomobil Isı Pompası Sistemleri İçin Düşük Gwp Değerine Sahip Farklı Soğutucu Akışkanların Performanslarının Karşılaştırılması	Yrd.Doç.Dr. Mehmet DİREK	YALOVA Ü. MÜHENDİSLİK F. ENERJİ SİSTEMLERİ MÜHENDİSLİĞİ B.	01.05.2017	01.11.2018	Yürürlükte
23	112K426	Geç-Osmanlı Dönemi Devlet Fabrikalarında Yönetim Bilgisi (1827-1914): Anlayış ve Uygulamalar	Prof.Dr. Mustafa KURT	YALOVA Ü. İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER F. İKTİSAT B.	15.5.2013	15.5.2016	TÜBİTAK Tarafından Değerlendirme Aşamasında
24	114E944	Katmanlararası Etkileşimli Ve Uyarlanabilir Servis Kalitesi Destekli Kablosuz Çoklu Ortam Algılayıcı Ağ Ortam Erişim Katmanı Protokolü Geliştirilmesi Ve Gerçeklenmesi	Yrd. Doç. Dr.NECLA BANDIRMALI	YALOVA Ü. MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ B.	15.8.2015	15.8.2016	TÜBİTAK Tarafından Değerlendirme Aşamasında

### TAGEM PROJESİ

1	TAGEM-13/AR-GE/31	Doç.Dr. Derya GÜROY	Alternatif Bir Tür Olan Granyöz Bahğının ( Argyrosomus Reglus) Beslenme Rejiminin Belirlenmesi	ARMUTLU MYO	15.7.2013	15.4.2016	Yürürlükte
2	TAGEM-16/ARGE/...	Doç.Dr. Betül GÜROY	Ülkemizde Farklı Jeotermal Kaynaklardan (Aydın ve Yalova İlleri) Elde Edilen Su İle Spirulina Üretimi	ARMUTLU MYO	1.9.2016	1.3.2019	Yürürlükte

### SANTEZ

1	00720.stz.2010-2	Prof. Dr. Ahmet AKBAŞ	Dinamik Model Tabanlı Gerçek Zamanlı 6 DOF Simülâtör	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ	01.12.2010	30.03.2012	Sonuçlandı
2	0993.STZ.2015	Yrd.Doç.Dr. Hüseyin ESEN	Halojen İçermeyen ve Polimerize Olabilen Fosfor Esaslı Alev Geciktirici Katkı Maddesinin Polistiren ve Doymamış Poliester Reçinesi İçerisindeki Alev Geciktirici Performansının Değerlendirilmesi	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ	01.08.2016	31.01.2018	İptal Edildi

### DPT

1	2010K121450	Prof. Dr. M.Niyazi ERUSLU	Merkezi Araştırma Laboratuvarı Projesi	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ	26.4.2010		Yürürlükte
---	-------------	---------------------------	--	-----------------------	-----------	--	------------

**AVRUPA BİRLİĞİ PROJELERİ**

S.N	PROJE NO	PROJE YÜRÜTÜCÜSÜ	PROJE ADI	AKADEMİK BİRİMİ	PROGRAMIN ADI	BİRİM	DURUMU
1	102209	Melike KOÇGÜNDÜZ	Göçmen Kuşlar Projesi	REKTÖRLÜK	Sivil Toplum Fon Programı	BAP	Tamamlandı
2	TR-43 -157-2010-R3	Prof. Dr. FilizKARAOSMANOĞLU Yrd.Doç.Dr. Sibel BAŞAKÇILARDAN KABAKCI	Gençliğin Gözünden Enerji Verimliliği	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ	Gençlik Programı	BAP	Tamamlandı
3	2011-TR1-LEO05-27988	Prof. Dr. FilizKARAOSMANOĞLU Yrd.Doç.Dr. Sibel BAŞAKÇILARDAN KABAKCI	ALPER(Adapting Learning Programme for Energies of Renewable	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ	Leonardo Da Vinci Programı	BAP	Tamamlandı
4	TR-31-E22-2012-R1	Prof. Dr. FilizKARAOSMANOĞLU (Öğrenci Ömer ÇİFTÇİ)	Begining From The Youth Towards To Achieving Sustainable Future	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ- YADİM	Gençlik Programı	YADİM	Tamamlandı
5	Wastenet (TR10C1.01-02/306)	Yrd.Doç.Dr. Bayram KILIÇ	A Black Sea Network Pormoting Integrated Natural Wastewater Treatment Systems -Wastenet	REKTÖRLÜK	IPA Çerçeve Anlaşması	BAP	Tamamlandı