



ISPARTA UYGULAMALI BİLİMLER **ÜNİVERSİTESİ**

TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ

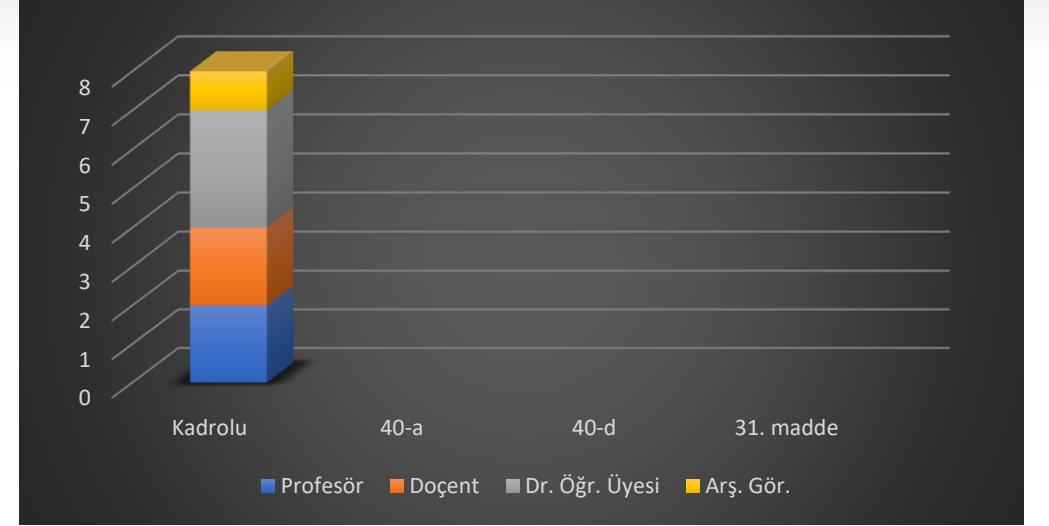
Biyomedikal Mühendisliği Bölümü

- Biyomedikal mühendisliği bölümü 2011 yılında Teknoloji Fakültesi bünyesinde kurulmuştur.
- Ancak bölümün lisans programı aktif değildir.
- Fakat 2014 yılından itibaren lisansüstü öğrenci alımına başlamıştır.

Program	Açılış Tarihi
Biyomedikal Müh. Bölümü	2011
Biyomedikal Müh. ABD Yüksek Lisans Programı	2014
Biyomedikal Müh. ABD Doktora Programı	2023

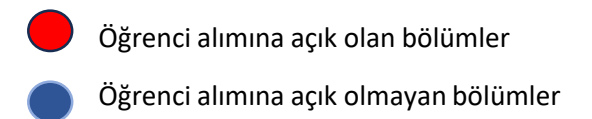


Bölümümüzde;
2 Profesör
2 Doçent
3 Dr. Öğr. Üyesi
1 Arş. Gör.
olmak üzere toplam 8 kadrolu akademisyen görev yapmaktadır.



- Biyomedikal Mühendisliği Bölümünden 19 Yüksek Lisans öğrencisi mezun olmuştur.
- Biyomedikal Mühendisliği Bölümünde aktif 2 Yüksek Lisans 3 Doktora öğrencisi mevcuttur.



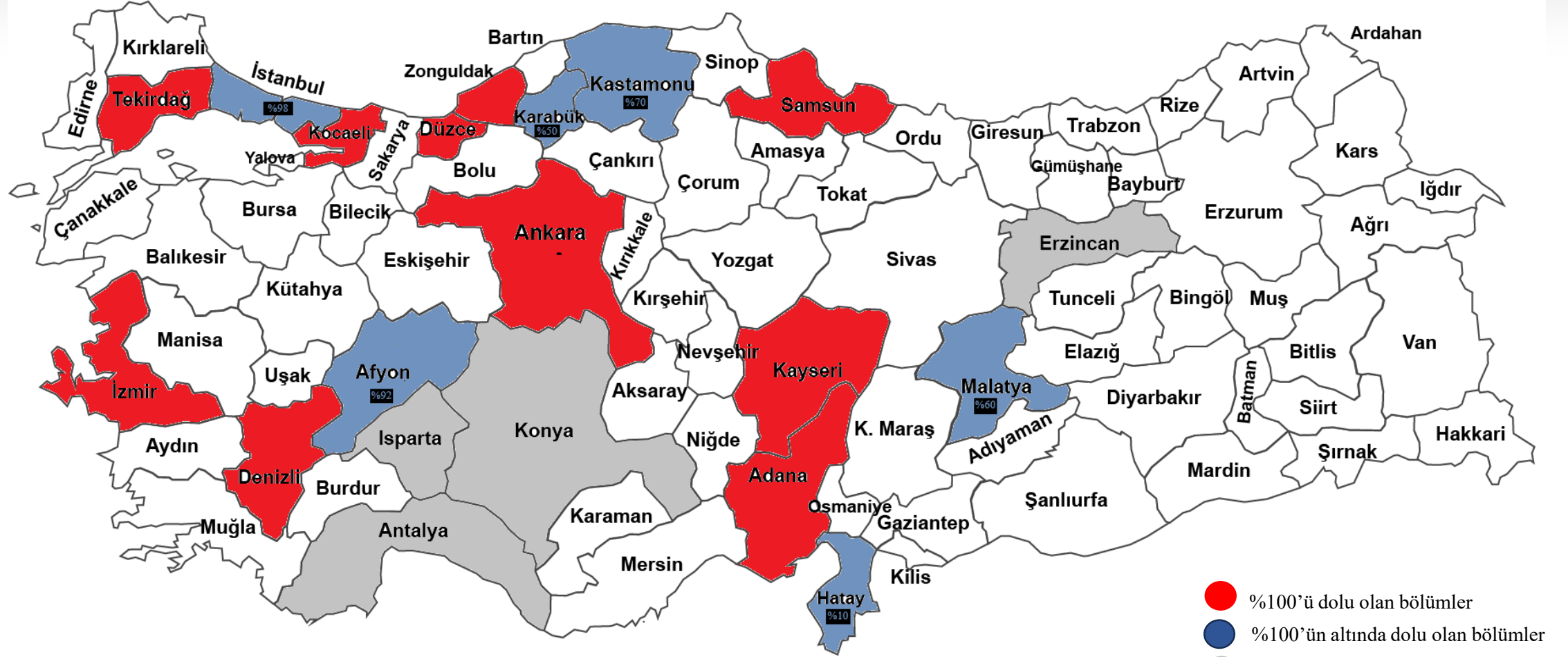


Üniversite Adı	Fakülte	Program	Kontenjan	Yerleşen	Yüzde
Afyon Kocatepe Üniversitesi	Mühendislik Fakültesi		12	11	92
Ankara Üniversitesi	Mühendislik Fakültesi	İngilizce	60	60	100
Adana Çukurova Üniversitesi	Mühendislik Fakültesi		30	31	103
Düzce Üniversitesi	Mühendislik Fakültesi		20	21	105
Kayseri Erciyes Üniversitesi	Mühendislik Fakültesi		30	31	103
Malatya İnönü Üniversitesi	Mühendislik Fakültesi		10	6	60
Hatay İskenderun Teknik Üniversitesi	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi		10	1	10
İzmir Bakırçay Üniversitesi	Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi		50	52	104
İzmir Demokrasi Üniversitesi	Mühendislik Fakültesi	İngilizce	41	41	100
İzmir Katip Çelebi Üniversitesi	Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi	İngilizce	50	51	102
Karabük Üniversitesi	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi		10	5	50
Kastamonu Üniversitesi	Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi		10	7	70
Kocaeli Üniversitesi	Teknoloji Fakültesi		50	50	100
Kocaeli Üniversitesi	Teknoloji Fakültesi	M.T.O.K.	5	6	120
Denizli Pamukkale Üniversitesi	Teknoloji Fakültesi		50	52	104
Samsun Üniversitesi	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi		30	31	103
Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi	Mühendislik Fakültesi		15	15	100
İstanbul Yıldız Teknik Üniversitesi	Elektirik-Elektronik Fakültesi	İngilizce	51	50	98
Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi	Mühendislik Fakültesi		10	11	110
			544	532	98



Üniversite Adı	Fakülte	Program	Kontenjan	Yerleşen	Yüzde
İstanbul Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi (%50 Burslu)	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi	İngilizce	30	18	60
İstanbul Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi (Tam Burslu)	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi	İngilizce	4	4	100
İstanbul Bahçeşehir Üniversitesi (%50 Burslu)	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi	İngilizce	13	3	23
İstanbul Bahçeşehir Üniversitesi (Tam Burslu)	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi	İngilizce	3	3	100
İstanbul Bahçeşehir Üniversitesi (Ücretli)	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi	İngilizce	4	0	0
Ankara Başkent Üniversitesi (%50 Burslu)	Mühendislik Fakültesi		14	1	7
Ankara Başkent Üniversitesi (Tam Burslu)	Mühendislik Fakültesi		4	4	100
Ankara Başkent Üniversitesi (Ücretli)	Mühendislik Fakültesi		2	0	0
Ankara Başkent Üniversitesi (%50 Burslu)	Mühendislik Fakültesi	İngilizce	19	11	58
Ankara Başkent Üniversitesi (Tam Burslu)	Mühendislik Fakültesi	İngilizce	8	8	100
Ankara Başkent Üniversitesi (Ücretli)	Mühendislik Fakültesi	İngilizce	2	0	0
İstanbul Biruni Üniversitesi (%50 Burslu)	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi	İngilizce	34	4	12
İstanbul Biruni Üniversitesi (Tam Burslu)	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi	İngilizce	5	5	100
Doğu Akdeniz Üniversitesi (KKTC- Gazimağusa) (%50 Burslu)	Mühendislik Fakültesi	İngilizce	3	0	0
Doğu Akdeniz Üniversitesi (KKTC- Gazimağusa) (Tam Burslu)	Mühendislik Fakültesi	İngilizce	1	1	100
Doğu Akdeniz Üniversitesi (KKTC- Gazimağusa) (Ücretli)	Mühendislik Fakültesi	İngilizce	1	0	0
İstanbul Işık Üniversitesi (%50 Burslu)	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi	İngilizce	18	1	6
İstanbul Işık Üniversitesi (Burslu)	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi	İngilizce	3	3	100
İstanbul Arel Üniversitesi (%50 Burslu)	Mühendislik Fakültesi		10	1	10
İstanbul Arel Üniversitesi (Burslu)	Mühendislik Fakültesi		5	5	100

Üniversite Adı	Fakülte	Program	Kontenjan	Verleşen	Yüzde
İstanbul Atlas Üniversitesi (%50 Burslu)	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi	İngilizce	10	3	
İstanbul Atlas Üniversitesi (Tam Burslu)	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi	İngilizce	5	5	100
İstanbul Medipol Üniversitesi (Tam Burslu)	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi	İngilizce	10	10	100
İstanbul İstinye Üniversitesi (%50 Burslu)	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi	İngilizce	8	3	37,5
İstanbul İstinye Üniversitesi (Tam Burslu)	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi	İngilizce	17	17	100
İzmir Ekonomi Üniversitesi (%50 Burslu)	Mühendislik Fakültesi	İngilizce	17	10	59
İzmir Ekonomi Üniversitesi (Tam Burslu)	Mühendislik Fakültesi	İngilizce	3	3	100
Ankara TOBB Ekonomi ve Teknoloji Üniversitesi (%50 Burslu)	Mühendislik Fakültesi		37	37	100
Ankara TOBB Ekonomi ve Teknoloji Üniversitesi (Tam Burslu)	Mühendislik Fakültesi		6	6	100
Ankara TOBB Ekonomi ve Teknoloji Üniversitesi (Ücretli)	Mühendislik Fakültesi		5	5	100
Uluslararası Kıbrıs Üniversitesi (KKTC-Lefkoşa) (Tam Burslu)	Mühendislik Fakültesi	İngilizce	10	0	0
Yakın Doğu Üniversitesi (KKTC-Lefkoşa) (%50 Burslu)	Mühendislik Fakültesi	İngilizce	5	0	0
Yakın Doğu Üniversitesi (KKTC-Lefkoşa) (Tam Burslu)	Mühendislik Fakültesi	İngilizce	5	1	20
İstanbul Yeditepe Üniversitesi (%50 Burslu)	Mühendislik Fakültesi	İngilizce	15	6	40
İstanbul Yeditepe Üniversitesi (Tam Burslu)	Mühendislik Fakültesi	İngilizce	5	5	0
			341	183	54



Mühendislik Fakülteleri Sıralaması

Üniversite Adı	Fakülte	Puan Türü	Taban Puanı	Başarı Sırası
İstanbul Yıldız Teknik Üniversitesi (İngilizce)	Elektirik-Elektronik Fakültesi	Say	436,231	59.147
İzmir Katip Çelebi Üniversitesi	Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi	Say	363,477	149.973
İzmir Demokrasi Üniversitesi	Mühendislik Fakültesi	Say	341,011	192.526
İzmir Bakırçay Üniversitesi	Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi	Say	330,455	216.634
Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi	Mühendislik Fakültesi	Say	319,915	244.446
Kayseri Erciyes Üniversitesi	Mühendislik Fakültesi	Say	310,912	271.415
Samsun Üniversitesi	Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi	Say	310,91	271.420
Düzce Üniversitesi	Mühendislik Fakültesi	Say	310,763	271.863
Afyon Kocatepe Üniversitesi	Mühendislik Fakültesi	Say	308,94	277.815
Adana Çukurova Üniversitesi	Mühendislik Fakültesi	Say	305,202	290.236
Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi	Mühendislik Fakültesi	Say	304,973	291.007

Teknoloji Fakültesi Sıralaması

Üniversite Adı	Fakülte	Puan Türü	Taban Puanı	Başarı Sırası
Kocaeli Üniversitesi	Teknoloji Fakültesi	Say	352,55	169.458
Denizli Pamukkale Üniversitesi	Teknoloji Fakültesi	Say	323,232	235.415
Kocaeli Üniversitesi (M.T.O.K.)	Teknoloji Fakültesi	Say	313,983	261.792

2024 yılında dolmayan fakat 2025 yılında %100 doluluk oranına ulaşan üniversiteler;

- Kayseri Erciyes Üniversitesi
- Samsun Üniversitesi
- Düzce Üniversitesi
- Afyon Kocatepe Üniversitesi
- Adana Çukurova Üniversitesi
- Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi

2024 yılında dolmayan fakat 2025 yılında %100'ün altında doluluk oranına ulaşan üniversiteler;

- Malatya İnönü Üniversitesi (10/6)
- İskenderun Teknik Üniversitesi (10/1)
- Kastamonu Üniversitesi (10/7)
- Karabük Üniversitesi (10/5)



ISPARTA UYGULAMALI BİLİMLER ÜNİVERSİTESİ

Teknoloji Fakülteleri	2024 Yılı	Mühendislik Fakülteleri	2024 Yılı
Kocaeli Üniversitesi	%42,2	Afyon Kocatepe Üniversitesi	%24,1
Denizli Pamukkale Üniversitesi	%40,6	Ankara Üniversitesi	%54,4
		Adana Çukurova Üniversitesi	%43,5
		Düzce Üniversitesi	%37,8
		Kayseri Erciyes Üniversitesi	%36,8
		Malatya İnönü Üniversitesi	%40
		İskenderun Teknik Üniversitesi	%50
		İzmir Bakırçay Üniversitesi	%47,6
		İzmir Demokrasi Üniversitesi	%50,4
		İzmir Katip Çelebi Üniversitesi	%54,7
		Karabük Üniversitesi	0
		Kastamonu Üniversitesi	%52
		Samsun Üniversitesi	%39,7
		Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi	%27,4
		Yıldız Teknik Üniversitesi	%57,6
		Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi	%34,6



Yıllar	Makaleler			Sempozyum				Kitap Bölümü	Atıflar
	SCI, SCI-Expanded	Alan endeksleri (Uluslararası)	TR Dizin	Uluslararası Tam Metin	Uluslararası Özet	Ulusal Tam Metin	Ulusal Özet		
2023	7	-	-	-	1	-	1	-	166
2024	2	-	-	-	2	1	-	1	201
2025	5	3	3	4	3	-	-	-	198
Toplam	14	3	3	4	6	1	1	1	565



2023	2024	2025			2025 Yılı (Başvuru yapılan Projeler)
TÜBİTAK Projesi	TÜBİTAK Projesi	TÜBİTAK Projesi		BAP	TÜBİTAK Projesi
		Devam eden	Biten	Devam eden	
1005 (1) H. Akman (Y.) 1002 (1) Z. Ekmekçi (Y.)		1001 (2) 2218 (1) 2209 (2) - ADEP (I)	1001 (1) T. Sağlam Güvendik (A) 1001 (1) Z. Ekmekçi (D.) 1005 (1) H. Akman (Y) 1512 (1) H. Akman (Y) 1002 (1) Z. Ekmekçi (Y.) T. Sardohan Köseoğlu (A.) 1002 İ. Şen (A.)	Münferit proje (1)	2502 İkili İşbirliği (1) T. Sağlam Güvendik (A.) 1002 (1) T. Sardohan Köseoğlu (A) - TUSEB-C (1) T. Sardohan Köseoğlu (A) 1501 Sanayi Ar-Ge Projesi (1) H. Akman (Y) - Antalya Teknokent Ar-Ge Projesi (1) H. Akman (Y)



ISPARTA UYGULAMALI BİLİMLER ÜNİVERSİTESİ

Proje Türü	Proje İsmi	Projeyi Yürüten Öğretim Elemanı
TÜBİTAK 1001	Türkiye Ormanlarında Yabancı İstilacı Heteroptera Türlerinin İstila Süreçlerinin Filocoğrafik ve Ekolojik Niş Modelleme Yaklaşımlarıyla Araştırılması	Prof. Dr. İsmail ŞEN (Araştırmacı)
TÜBİTAK 2218	Fenotiyazin Türevi Bileşiklerin Yeşil Kimya Metodu ile Voltametrik ve Ters Faz Sıvı Kromatografi Yöntemleri ile Tayini	Doç. Dr. Tuğba SARDOHAN KÖSEOĞLU (Danışman)
TÜBİTAK 2209	Sefaleksın Bileşiğinin Yeşil Kimya Metodu Kullanılarak Voltametrik Yöntem ile Tayini	Doç. Dr. Tuğba SARDOHAN KÖSEOĞLU (Danışman)
BAP Münferit Proje	Gansiklovir ve Valasiklovir Etkin Maddelerinin Hassas, Hızlı ve Seçici Tayini için Yeşil Kimya Yaklaşımı ile Sıvı Kromatografik ve Elektrokimyasal Yöntemlerin Geliştirilmesi	Doç. Dr. Tuğba SARDOHAN KÖSEOĞLU (Araştırmacı)
TÜBİTAK 1001	Derin Öğrenme Tabanlı Yeni Nesil Nefes Analiz Sensör Sisteminin Tasarımı	Dr. Öğr. Üyesi Hatice AKMAN (Araştırmacı)
TÜBİTAK 1005	Giyilebilir Yumuşak Elektronik Dış İskelet	Dr. Öğr. Üyesi Hatice AKMAN (Araştırmacı)
TÜBİTAK 1512	Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Balık Besleme Yönteminin Görüntü İşleme ve Makine Öğrenimi İle Gerçekleştirilmesi FEEDTRACK AQUA-AI	Dr. Öğr. Üyesi Hatice AKMAN (Araştırmacı)
ADEP	Anodize Saf Demirin Stent Uygulamaları İçin Üretimi ve Biyolojik Testleri	Dr. Öğr. Üyesi Yaşar Kemal ERDOĞAN (Araştırmacı)
2209a	Uzaktan Kontrollü Mayın Tespiti Aracı	Dr. Öğr. Üyesi Yaşar Kemal ERDOĞAN (Danışman)



Akademisyenlerimizin TÜBİTAK 2219 Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Başarısı;

- Doç. Dr. Ali GÜLEÇ (North Carolina University, ABD, Yürütücü- Tamamlandı.)
- Dr. Öğr. Üyesi Yaşar Kemal ERDOĞAN (Eberhard-Karls University, Tübingen, Almanya)
(Yürütücü-Devam ediyor)



ISPARTA UYGULAMALI BİLİMLER ÜNİVERSİTESİ

- Teknofest Öğrenci Topluluğu ve T3 vakfı ortaklığında, ISUBÜ Aksu Mehmet Süreyya Demiraslan MYO ve Şarkikaraağaç 'da TEKNOFEST tanıtımı amaçlı öğrencilere seminer verilmiştir.
- Milli teknoloji hamlesi söyleşileri kapsamında Ömer Faruk Küçük Paşa davet edilmiştir.
- MEB öğretmenlerine TEKNOFEST tanıtımı gerçekleştirilmiştir.
- Milli teknolojisi söyleşileri kapsamında Selçuk BAYRAKTAR'ın daveti için SDÜ ve T3 vakfı ile ortak çalışmalar yürütülmüştür.



ISPARTA UYGULAMALI BİLİMLER ÜNİVERSİTESİ

- Devlet Teşvikleri Tanıtım Günlerine TEKNOFEST Öğrenci Topluluğu olarak katılım gerçekleştirilmiştir.
- UNİDES Projesi kapsamında iki ilçede ortaokul öğrencilerine robotik–kodlama eğitimleri verilmiştir. Basında bilgiler yer almaktadır.
- TEKNOFEST öğrenci faaliyetleri hakkında Isparta Valiliğine bilgilendirme yapılmış, destek sözü alınmıştır.

**Isparta Aksu'da
ortaokul öğrencilerine
robotik kodlama eğitimi
verildi**

#Aksu #Eğitim #Gençlik ve Spor Bakanlığı

HABER MERKEZİ
EDITOR 28.05.2025 - 17:19
YAYINLANMA 28.05.2
GÜNİ



- ISUBÜ yürütücülüğünde SDÜ ve MAKÜ ile iş birliği kapsamında;

Tübitak 2237 A Bilimsel Eğitim Etkinlikleri Destekleme Programı:

Kozmetik Dünyasında Ustalaş: Öğren, Deneyimle, Yarat



Fakültemizin eğitim–öğretim ve araştırma faaliyetlerinin etkin, verimli ve kesintisiz bir şekilde sürdürülebilmesi amacıyla aşağıdaki hususlardaki ihtiyaçlarımız:

- Araştırma laboratuvarlarımızın merkezi yerleşkeye taşınması sürecinde aktif projelerden dolayı öncelikli sıraya alınması,
- Bölümümüzde öğretim üyesi sayısı yeterli gibi görünmekle birlikte, çalışma alanlarımızın çeşitliliği nedeniyle doktora öğrencilerinin niteliğinin artırılması için ilgili uzmanlık alanlarında öğretim elemanı ihtiyacının giderilmesi,
- Fakültemiz bünyesinde optik okuyucu cihazının temin edilmesi,
- Fakültemizde yürütülecek Genel Kimya Laboratuvarı dersine ilişkin dekanlığımıza iletilen listelerin temin edilmesi,
- Batı Kampüsünde yaşanan trafo patlaması sonucunda laboratuvar cihazlarında meydana gelen hasarın tespiti, gerekli teknik incelemenin yapılması ve ortaya çıkan sorunun giderilmesi,
- Araştırma laboratuvarlarında kullanıcı hatasından kaynaklanmayan cihaz arızalarının çözümünde gerekli teknik ve maddi desteğin sağlanması,
- Fakültemizde oluşan kimyasal atıkların toplanması ve bertarafına yönelik sürdürülebilir bir çözüm mekanizmasının oluşturulması

hususlarında destek ve gereğini arz ederiz.



TEŞEKKÜRLER