



T.C.
TÜRKİYE BİLİMSEL VE TEKNOLOJİK ARAŞTIRMA KURUMU BAŞKANLIĞI

Sayı : 41230113-900-E.77207
Konu : Görevlendirme Talebi

31/03/2017

GEBZE TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜNE

TÜBİTAK' ta görev yapan ve üniversitenizin lisansüstü programlarında 2. Danışman olarak görevlendirilmeyi talep eden, Kurumumuz Personel listesi Ek'te yer almaktadır.

Bilgi ve gereğini saygılarımla arz ederim.

Dr. Orkun HASEKİOĞLU
Başkan a.
Başkan Yardımcısı

Ek:Personel Listesi

BELGENİN ASLI ELEKTRONİK İMZALIDIR.

Evrak doğrulama işlemi <http://evrakdogrulama.tubitak.gov.tr?V=BENF4J09Y> adresinden yapılabilir.

Atatürk Bulvarı No:221 06100 Kavaklıdere Ankara

Telefon No:(0 312) 298 10 00 Faks No:(0 312) 427 74 89

e-Posta:iletisim@tubitak.gov.tr İnternet Adresi:www.tubitak.gov.tr

Bilgi için: Pelin Atalık
Unvanı: Birim Evrak Sorumlusu

**TÜBİTAK BİLİŞİM VE BİLGİ GÜVENLİĞİ İLERİ ARAŞTIRMALAR ARAŞTIRMA MERKEZİ (BİLGEM)
PERSONLİNDEN GTÜ'DE LİSANSÜSTÜ PROGRAMLARDA**

2. DANIŞMAN OLARAK GÖREVLENDİRİLMİYİ TALEP EDEN PERSONEL LİSTESİ

Akademik Unvanı	Adı	Soyadı	Doktora Derecesini Aldığı Üniversite ve Anabilim Dalı	Önerilen Çalışma Alanı/Konu
Dr.	Şeniz	DEMİR	University of Delaware/Computer Science	Doğal Dil İşleme
Dr.	İlknur	DURGAR EL KAHLOUT	Sabancı Üniversitesi/Bilgisayar Bilimleri	Doğal Dil İşleme Makine Çevirisi

TÜBİTAK MARMARA ARAŞTIRMA MERKEZİ
PERSONLİNDEN GTÜ'DE LİSANSÜSTÜ PROGRAMLARDA
2. DANIŞMAN OLARAK GÖREVLENDİRİLMİYİ TALEP EDEN PERSONEL LİSTESİ

Sıra No	Akademik Unvanı	Adı	Soyadı	Görev Yaptığı Enstitü	Doktora Derecesini Aldığı Üniversite ve Anabilim Dalı	Önerilen Çalışma Alanı/Konu
1	Dr.	M.Banu	BAHAR	GE	Ege Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Gıda Mühendisliği Gıda Kalite Kontrolü Ana Bilim Dalı	Ekstraksiyon Teknolojileri Enkapsülasyon Teknolojileri Gıdaların Duyusal Değerlendirmesi Yeni Ürün Geliştirme Gıda Kalite Kontrolü Gıda Güvenliği
2	Doç. Dr.	Canan	DOĞAN	GE	Yıldız Teknik Üniversitesi Kimya Bölümü Analitik Kimya Anabilim Dalı Analitik Kimya	Analitik Kimya İleri Analitik Teknikler Gıda Kimyası Gıda Ambalajı Gıda Güvenliği Gıda Hileleri Ekstraksiyon ve Saflaştırma Metotları Adsorpsiyon ve Sorpsiyon Mekanizmaları Gıda Beslenme
3	Dr.	Muammer	KAPLAN	GE	University of Nottingham–Analytical Chemistry	Analitik Kimya/ İleri analitik yöntemler, Kromatografik ve spektroskopik teknikler (SFC/GC/LC-MSMS), kalıntı analizleri, analitik metot geliştirme, uçucu bileşenler ve aromalar, süperkritik ekstraksiyon
4	Dr.	Mediha Esra	YAYLA	GE	University of Houston / Department of Biology and Biochemistry / Biochemistry	Biyoteknoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Proteomics, Genomics, Transcriptomics, Hücre kültürü, Hibridoma teknolojisi ile monoklonal antikor geliştirilmesi

Sıra No	Akademik Unvanı	Adı	Soyadı	Görev Yaptığı Enstitü	Doktora Derecesini Aldığı Üniversite ve Anabilim Dalı	Önerilen Çalışma Alanı/Konu
5	Dr.	Emine Aytunga	ARIK KİBAR	GE	Hacettepe Üniversitesi Gıda Mühendisliği Anabilim Dalı	Gıda Mühendisliğinde Yenilikçi İşleme Teknolojileri Gıda Muhafaza ve Ambalajlama Biyopolimerler ve Biyobozunur Ambalaj Malzemeleri
6	Dr.	Ayşe	KARADAĞ	GE	İstanbul Teknik Üniversitesi Gıda Mühendisliği	Gıdalar için ilaç taşıma sistemlerine benzer taşıma sistemlerinin geliştirilmesi (Colloidal delivery systems in food) Gıdalar ve ek besin tabletleri için biyoaktif maddelerin enkapsülasyon ve kontrollü salınım teknikleri (Encapsulation and controlled release of bioactives in foods and nutraceuticals) Fonksiyonel biyopolimerler (polisakkarit ve proteinler) Ekstraksiyon ve saflaştırma teknikleri (botanicals/and food bioactives)
7	Dr.	Hayrettin	ÖZER	GE	Yıldız Teknik Üniversitesi Kimya Anabilim Dalı	Kimyasal analizlerde kromatografik yöntemler Gıda Güvenliği ve Kimyasal kontaminantalar Ekstraksiyon ve saflaştırma teknikleri Mikotoksinler, analiz yöntemleri, gıdalardaki oluşum mekanizması ve oluşumunun önlenmesi Gıda Kaynaklı Kimyasal Risklerin Değerlendirilmesi Gıda Analizlerine Yönelik Referans Malzeme Hazırlanması ve Yeterlilik testleri Analiz Yöntemi geliştirme, Metot Validasyonu ve Ölçüm Belirsizliği
8	Dr.	Nihat	ÖZCAN	GE	İstanbul Teknik Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Kimya Bölümü	Gıda Kimyası Gıdalarda Kalıntı ve Bulaşanlar Analitik Metot Geliştirme ve Validasyon Doğal ürünlerden değerli kimyasalların izolasyonu saflaştırılması ve karakterizasyonu Kütle spektrometresi uygulamaları Kromatografi Organik sentez (coupling reaksiyonları)

Sıra No	Akademik Unvanı	Adı	Soyadı	Görev Yaptığı Enstitü	Doktora Derecesini Aldığı Üniversite ve Anabilim Dalı	Önerilen Çalışma Alanı/Konu
9	Dr.	Sena	SAKLAR AYYILDIZ	GE	ODTÜ Gıda Mühendisliği	Gıda Muhafaza ve Ambalaj, Ekstraksiyon ve Saflaştırma Teknolojileri
10	Dr.	Ayşe	BAKAN	GE	Ankara Üniversitesi Gıda Mühendisliği Anabilim Dalı	Gıda Teknolojisi, Meyve ve Sebze İşlem Teknolojileri, Şekerli Ürünler Teknolojisi, Arı Ürünleri (Bal, Arısütü, propolis, Polen) işleme-muhafaza ve taklit-tahşiş
11	Dr.	Bengü	ÖZTÜRK	GE	Yeditepe Üniversitesi Kimya Mühendisliği Bölümü	Gıda Mühendisliği, Gıda Bilimi ve Teknolojileri / Enkapsülasyon teknolojileri Nanoteknolojinin gıdada uygulamaları Biyoaktif madde taşınım sistemleri ve stabilizasyon mekanizmaları Akışkan yataklı ve püskürtmeli kurutucu, granülasyon ve kaplama teknolojileri, Gıda Enzimleri, Vitaminler, gıda biyokimyası, gıda katkı maddeleri üretimi
12	Dr.	Hatice Esra	AĞEL	GE	İnönü Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Mikrobiyoloji ve Klini Mikrobiyoloji ABD	Mikrobiyoloji-Mikroakışkan sistemler-hızlı tanı kitleri
13	Doç. Dr.	Onur	TAN	YDBE	İstanbul Teknik Üniversitesi Jeofizik Müh. A.B.D.	Deprem sismolojisi, sismotektonik, yer hareketi simülasyonu
14	Doç. Dr.	Ekrem	ZOR	YDBE	Boğaziçi Üniversitesi Kandilli Rasathanesi ve Deprem Araştırma Enstitüsü	-Sismoloji -Sismik Tehlike (Seismic Hazard Assessment) -Zemin Sınıflaması (Site Classification)
15	Doç. Dr.	Mehmet	ERGİN	YDBE	İstanbul Teknik Üniversitesi Maden Fakültesi Jeofizik Anabilim Dalı	-Sismoloji -Earthquake Location -Focal Mechanism

Sıra No	Akademik Unvanı	Adı	Soyadı	Görev Yaptığı Enstitü	Doktora Derecesini Aldığı Üniversite ve Anabilim Dalı	Önerilen Çalışma Alanı/Konu
16	Doç. Dr.	Serdar	ÖZALAYBEY	YDBE	Nevada Üniversitesi, Reno, A.B.D	Jeofizik, Mühendislik Sismolojisi, Sismik Tehlike
17	Dr.	Ümit	AVŞAR	YDBE	İstanbul Teknik Üniversitesi- Fen Bilimleri Enstitüsü- Jeofizik Mühendisliği Bölümü	-Jeofizikte Elektromanyetik Yöntemler -- Manyetotellürik yöntem ve uygulamaları
18	Dr.	Vedat	ADIGER	YDBE	Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Deniz Bilimleri Enstitüsü Deniz Jeolojisi ve Jeofiziği Anabilim Dalı	-Kıyasal alan araştırmaları -Deniz Jeolojisi ve Jeofiziği -Deniz tabanı sedimanları ve sedimentolojisi -Deniz alanlarının geçmiş ortam özelliklerinin araştırılması -Deniz tabanı topografyası ve yapısal unsurları -Deniz ve kara alanlarındaki yapısal unsurların ilişkilendirilmesi -Deniz tabanı ve karasal alan heyelanlarının araştırılması ve ilişkilendirilmesi
19	Dr.	Turhan	DOĞAN	YDBE	Tokyo Üniversitesi Analitik Kimya	Ülkemizde son yüzyılda Karbon 14 seviyesinin bölgesel değişiminin araştırılması
20	Doç. Dr.	Serdar	SEZER	KTE	ODTÜ / Kimya	Doku Mühendisliği, Biyomalzemeler, Organik Sentez
21	Doç. Dr.	Somer	BEKİROĞLU	KTE	SLU (İsveç)/Kimya	NMR Spektroskopisi, Biyomoleküllerin Yapı Tayini, Gıdalarda Otantisite
22	Dr.	Figen	TÜRKSOY	KTE	İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi Kimya Bölümü Organik Kimya Anabilim Dalı	Organik Elektronik, OLED, OPV Malzemelerin Geliştirilmesi

Sıra No	Akademik Unvanı	Adı	SOYADI	Görev Yaptığı Enstitü	Doktora Derecesini Aldığı Üniversite ve Anabilim Dalı	Önerilen Çalışma Alanı/Konu
23	Doç. Dr.	Erkan	ERTÜRK	KTE	Köln Üniversitesi (Almanya), Organik Kimya	Organik sentez, doğal ürünler ve sentezleri, organometalik kimya, asimetrik kataliz, asimetrik organokataliz, kiral katalizör dizaynı
24	Dr.	Serpil	HARBECK	KTE	Eberhard Karls Üniversitesi Tübingen-Almanya Fiziko Kimya	Kimyasal gaz sensörler, sorpsiyon
25	Dr.	Merve	GÜRTEKİN SEDEN	KTE	Marmara Üniversitesi Fen Fakültesi Kimya Anabilim Dalı	Yakıt Pili Membranları sentezi ve karakterizasyonu, Polimer sentez ve karakterizasyon, Blend Polimerler, Organik-İnorganik Hibrit polimerler
26	Doç. Dr.	Emel	MUSLUOĞLU	ME	İTÜ Fen-Edebiyat Fakültesi Kimya Ana Bilim Dalı	-Kimyasal Sentezler -Spektroskopi ve Spektral Analiz -Kimyasal Sensörler
27	Dr.	Özgür	DUYGULU	ME	İTÜ Metalurji ve Malzeme Mühendisliği	Magnezyum alaşımı veya elektron mikroskopisi
28	Dr.	İlhami	ÜNAL	ME	Yeditepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü	Mikrodalga, milimetre dalga ve Terahertz frekanslarında; elektromanyetik malzeme karakterizasyonu, görüntüleme, ölçekli elektromagnetik modelleme ve model RKA, dalga kılavuzları, rezonatörler, pasif ve aktif devre bileşenleri, vb.
29	Dr.	Onur	BARAN	ME	Kocaeli Üniversitesi Makina Ana Bilim Dalı	CAD, CAM, dövme/döküm simülasyon (FE)

Sıra No	Akademik Unvanı	Adı	Soyadı	Görev Yaptığı Enstitü	Doktora Derecesini Aldığı Üniversite ve Anabilim Dalı	Önerilen Çalışma Alanı/Konu
30	Dr.	Enver Bülent	Yalçın	ME	YTÜ, FBE Metalurji/Malzeme	Bilgisayar Destekli Tasarım (CAD), Döküm Simülasyonları
31	Dr.	Hüseyin	Aydın	ME	McGill University	Bilgisayar Destekli Tasarım (CAD), Döküm Simülasyonları
32	Dr.	Cihangir	AYDÖNER	ÇTÜE	İTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü/Jeodezi ve Fotogrametri Müh.	Coğrafi Bilgi Sistemi - Uzaktan Algılama / Çevresel Uygulamalar
33	Dr.	Asım Mustafa	MANTIKÇI	ÇTÜE	Aarhus Üniversitesi / (Danimarka) Biyobilim	Denizlerde plankton birincil üretimi, ötrofikasyon, fitoplankton metabolizması
34	Dr.	Özcan	CEYLAN	ÇTÜE	Univeristy of Cincinnati Analitik Kimya	Analitik Kimya Elektrokimya
35	Dr.	Özgür	DOĞAN	ÇTÜE	Gebze Teknik Üniversitesi/ Çevre Mühendisliği	Katı Atık Geri Kazanımı/Evsel Atıklardan ATY Üretimi
36	Dr.	İpek	ÇELEN ERDEM	ÇTÜE	University of Tennessee/Çevre Mühendisliği	Kimyasal/Biyolojik Atıksu Arıtma, (Anaerobik arıtma ve Anammox prosesi, struvite eldesi), Nutrient Geri kazanımı
37	Doç. Dr.	Selma	ONARICI	GMBE	Hacettepe Üniversitesi Biyoloji Bölümü, Moleküler Biyoloji Anabilim Dalı	Bitki Moleküler Genetiği ve Biyoteknolojisi
38	Dr.	Arzu	TAŞ	GMBE	Kocaeli Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı	Hücre Kültürü Embriyo Kültürü Transgenesis Klonlama Kriyobiyoloji

Sıra No	Akademik Unvanı	Adı	Soyadı	Görev Yaptığı Enstitü	Doktora Derecesini Aldığı Üniversite ve Anabilim Dalı	Önerilen Çalışma Alanı/Konu
39	Doç. Dr.	Şebnem	ERÇELEN CEYLAN	GMBE	İstanbul Üniversitesi, Çapa Tıp Fakültesi, Biyofizik AD	<ul style="list-style-type: none"> • Biyofizik • Viral olmayan gen salımı • Çeşitli hastalıkların tanı ve tedavisi (kanser, enfeksiyon hastalıkları, nörodejeneratif hastalıklar) amaçlı nano taşıyıcı sistemlerin geliştirilmesi, <i>in vitro</i> ve <i>in vivo</i> modellerde incelenmesi • Polimerik, liposomal, vs. taşıyıcı sistemlerin geliştirilmesi ve terapötiklerin yüklenerek tedavi etkinliklerinin incelenmesi • Protein-ligand etkileşimlerinin floresans yöntemlerle incelenmesi • Yeni floresans problemlerin biyomoleküllerle etkileşimlerinin incelenmesi
40	Dr.	Okşan	KARAL YILMAZ	GMBE	İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, KİMYA, POLİMER	Biyopolimerler, Polimerik mikro/nanopartikül üretimi, Tedavi amaçlı mikro/nanopartiküllerden kontrollü ilaç/protein salımı, Doku mühendisliği
41	Dr.	Birsen	CEVHER KESKİN	GMBE	İstanbul Üniversitesi Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü	Moleküler Biyoloji ve Genetik
42	Doç. Dr.	Fatıma	YÜCEL	GMBE	Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Tıbbi Biyoloji ve Genetik A.B.D	Hücre Kültür Sistemleri, Monoklonal antikorların elde edilmesi ve karakterizasyonu, protein saflaştırma yöntemleri, ELISA sistemleri, Proteinlerin çeşitli enzimlerle işaretlenmesi, Antikor/antijen temelli teşhis kitlerinin (Serolojik ELISA, strip kit vb) geliştirilmesi, Antikor temelli araştırmalar
43	Dr.	Soner	AKSU	GMBE	Humboldt University of Berlin, Department of Breeding Biology and Molecular Genetics, Berlin/Germany	Genetik

Sıra No	Akademik Unvanı	Adı	Soyadı	Görev Yaptığı Enstitü	Doktora Derecesini Aldığı Üniversite ve Anabilim Dalı	Önerilen Çalışma Alanı/Konu
44	Doç. Dr	Özge	KARAKAŞ METİN	GMBE	İstanbul Üniversitesi/Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü/ Moleküler Biyoloji ve Genetik Anabilim Dalı	Bitki Biyoteknolojisi
45	Dr.	Esin	AKÇAEL	GMBE	Hacettepe Üniversitesi, Kımya Mühendisliği Bölümü (Biyomühendislik alanı)	*Memeli hücre kültür sistemleri ve büyük ölçek antikor üretimi, *Hibridoma teknolojisi ile monoklonal antikor geliştirilmesi ve karakterizasyonu, antikor saflaştırma ve antikorların çeşitli enzimlerle işaretlenmesi, *Hastalık biyomarkerlarına ve/veya gıda-çevre toksinlerine karşı geliştirilen spesifik monoklonal/poliklonal antikorlar ile ELISA kitleri geliştirilmesi, *Antikor temelli çeşitli (ELISA veya yatay akış test sistemleri, immunafinite kolon vb) sistemlerin geliştirilmesi.
46	Dr	Yüksel	ÇETİN	GMBE	PhD, Major: University of Nebraska-Lincoln, USA, Food Science and Technology Minor: University of Nebraska Medical Center, Omaha, NE, USA Toxicology, Toxicology Center for Environmental Toxicology, The Eppley Institute for Research in Cancer and Allied Diseases	Doku Mühendisliği, İn vitro 3D Doku modeli geliştirilmesi, Yeni biyomalzemelerin, ilaçların, kimyasalların in vitro-in vivo karakterizasyonu, Nanotoksikoloji

Sıra No	Akademik Unvanı	Adı	Soyadı	Görev Yaptığı Enstitü	Doktora Derecesini Aldığı Üniversite ve Anabilim Dalı	Önerilen Çalışma Alanı/Konu
47	Doç. Dr.	Berrin	ERDAĞ	GMBE	Marmara Üniversitesi, Tıbbi Biyoloji Genetik	Biyoteknoloji ve Moleküler Biyoloji/ Biyofarmasötik ilaç geliştirme, memeli ve bakteri kültüründe rekombinant protein üretimi, antikor mühendisliği, Teranostik yapıların geliştirilmesi, rekombinant insan, insansı antikor geliştirilmesi ,Faj gösterim teknolojisi/
48	Dr.	Sinem	NALBANTOĞLU	GMBE	Ege Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Biyomühendislik Bölümü	Moleküler Tıp, Moleküler Onkoloji, Klinik Biyobelirteçler
49	Dr.	Aylin	ÖZDEMİR BAHADIR	GMBE	Marmara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Biyoloji	Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji/ Antikor Mühendisliği, Faj gösterim Teknolojisi ve Uygulamaları
50	Dr.	Filiz	KAYA	GMBE	Mersin Üniversitesi Biyoloji ABD	Toksikoloji ve Sitogenetik
51	Dr.	Müge	SERHATLI	GMBE	İstanbul Üniversitesi Tıp Fakültesi Biyokimya	Moleküler Hücre Biyolojisi/ Teranostik Moleküller
52	Dr.	Hasan Ümit	ÖZTÜRK	GMBE	Marmara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü- Biyokimya	Moleküler Biyoloji, Biyoteknoloji ve Biyomühendislik / Mikrobiyal Nanoteknoloji
53	Dr.	Hilal	YAZICI	GMBE	İTÜ Moleküler Biyoloji Genetik	Biyonanoteknoloji/ Nanopartikül tabanlı kanser tedavileri Implant malzemeler için peptid tabanlı biyolojik yüzey modifikasyonları
54	Dr.	B. Koray	BALCIOĞLU	GMBE	İTÜ Moleküler Biyoloji Genetik	Antikor Mühendisliği, Moleküler Biyoloji ve Teranostik Uygulamalar, Faj gösterim Teknolojisi ve Uygulamaları
55	Doç. Dr.	Tijen	OĞRAŞ	GMBE	İstanbul Üniversitesi, Biyoloji Bölümü	Bitki moleküler Genetiği ve Biyoteknolojisi

Sıra No	Akademik Unvanı	Adı	Soyadı	Görev Yaptığı Enstitü	Doktora Derecesini Aldığı Üniversite ve Anabilim Dalı	Önerilen Çalışma Alanı/Konu
56	Doç. Dr.	Ceyda	AÇILAN AYHAN	GMBE	Pittsburg Üniversitesi Moleküler Hücre Gelişim Biyolojisi Bölümü	Kanser Biyolojisi, Moleküler Hücre Biyolojisi, Hücre Bölünme Bozuklukları, İlaç Mekanizması Çalışmaları
57	Dr.	Zelal	ADIGÜZEL	GMBE	İstanbul Üniversitesi Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü	Kanser Biyolojisi, Moleküler Hücre Biyolojisi, İlaç Mekanizması Çalışmaları
58	Dr.	Güldem	UTKAN	GMBE	Hacettepe Üniversitesi Kimya Mühendisliği Bölümü	Nanomaterial Sentez, Karakterizasyon, Biyokonjugasyon
59	Dr.	Aziz Akın	DENİZCI	GMBE	Ege Üniversitesi, Temel ve Endüstriyel Mikrobiyoloji	Mikrobiyal Teknolojiler
60	Dr.	Öncü	ARARAT	EE	İTÜ Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği	Araç Dinamiği ve Kontrolü, Araç Güvenlik Sistemleri, Sürücü Destek Sistemleri
61	Dr.	Halil Sadettin	HAMUT	EE	University of Ontario Institute of Technology (UOIT) – Makine Mühendisliği	Batarya Soğutma Sistemleri, Elektrikli Araçlar, Yenilenebilir Enerji
62	Dr.	Erkan	SUNAN	EE	Tohoku Üniversitesi, Elektrik ve Haberleşme Mühendisliği	Güç elektroniği ve elektrik makinaları tasarımı
63	Dr.	Kürşad	GÖKCE	EE	Sakarya Üniversitesi / Elektrik-Elektronik Müh.	Çalışma Alanları: Elektrik Tahrikli Araç Teknolojileri Konu: Araç Enerji Yönetim ve Kontrol Sistemleri
64	Dr.	Hüseyin Ayhan	YAVAŞOĞLU	EE	İstanbul Teknik Üniversitesi	Hibrid enerji depolama sistemi, Enerji yönetimi, Elektrikli araçlar.
65	Dr.	Ayhan Nazmi	İLİKAN	EE	İTÜ- Makina Mühendisliği	Akışkanlar Mekaniği, Isı Transferi, Turbomakinalar, CFD (Computational Fluid Dynamics) .

Sıra No	Akademik Unvanı	Adı	Soyadı	Görev Yaptığı Enstitü	Doktora Derecesini Aldığı Üniversite ve Anabilim Dalı	Önerilen Çalışma Alanı/Konu
66	Doç. Dr.	Nevin	TAŞALTIN	EE	Gebze Teknik Üniversitesi - Fizik Anabilim Dalı (Katıhal Fiziği)	Nanoteknoloji, Yarıiletken Aygıtlar Fiziği
67	Dr.	Cenk	ULU	EE	İstanbul Teknik Üniversitesi Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği	Akıllı kontrol sistemleri, Bulanık mantık teorisi ve uygulamaları, Kontrol sistemleri tasarımı, İnsansız deniz araçları
68	Dr.	Ekrem	ÇENGELCİ	EE	Texas A&M University Electrical and Computer Engineering Dept.	Güç elektroniği
69	Dr.	Yusuf Engin	TETİK	EE	Yıldız Teknik Üni. Elk. ve Hab. Müh.	Görüntü İşleme Makine Öğrenmesi
70	Dr.	Özgür	KARACASU	EE	Gebze Yüksek Teknoloji Enstitüsü (Gebze Teknik Üniversitesi) Elektronik Anabilim Dalı	Elektrik Güç Sistemleri
71	Dr.	Osman	OKUR	EE	Hacettepe Üniversitesi Kimya Mühendisliği Bölümü Proses Kontrol ve Reaktör Tasarımı	Katalitik Sistemler/Enerji Depolama

TÜBİTAK ULUSAL METROLOJİ ENSTİTÜSÜ (UME)
PERSONLİNDEN GTÜ'DE LİSANSÜSTÜ PROGRAMLARDA
2. DANIŞMAN OLARAK GÖREVLENDİRİLMİYİ TALEP EDEN PERSONEL LİSTESİ

Akademik Unvanı	Adı	Soyadı	Doktora Derecesini Aldığı Üniversite ve Anabilim Dalı	Önerilen Çalışma Alanı/Konu
Doç.Dr.	Bülent	AYDEMİR	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi – Makine Mühendisliği	Mekanik testler, Kuvvet Ölçümleri, Sertlik Ölçümleri, Sensörler, Kalibrasyon, Malzemelerin mekanik davranışları
Dr.	Hümbet	NASİBLİ	Azerbaycan Bilimler Akademisi	Sıcaklık ölçüm ve metotları, Uygulamalı lazer-optik ve spektroskopi, uygulamalı görüntü işleme
Dr	Ersoy	ŞAHİN	İstanbul Teknik Üniversitesi/ Fizik Müh. Anabilim Dalı	Microwave Cavity Design and Characterization, Laser Atom Interaction with Alkali Atoms
Dr	Ahmet	MEREV	İstanbul Teknik Üniversitesi / Elektrik Müh. Anabilim Dalı	Yüksek Gerilim Tekniği
Doç. Dr.	Tanfer	YANDAYAN	Manchester Üniversitesi, (İngiltere), Makine Mühendisliği, İmalat ve Yönetim sistemleri (Manufacturing and Management Systems) ana bilim dalı Konu: İleri Üretim teknikleri / CNC Torna tezgahlarında işlem sırasında temassız parça çapı ölçümü.	İmalat metrolojisi / Endüstri 4 için takım tezgahları metrolojisi

Akademik Unvanı	Adı	Soyadı	Doktora Derecesini Aldığı Üniversite ve Anabilim Dalı	Önerilen Çalışma Alanı/Konu
Dr.	İsa	ARAZ	Sakarya Ün. Elektronik Haberleşme Müh.	Fizik/Nano Teknoloji/Elektronik Müh. Atomik Manyetometre cihazı, Atomik Kardiografi cihazı, Atomik NMR cihazı, Atomik sensörün tasarım, üretim ve karakterizasyonu konusunda tez danışmanlığı verilir. Sensör üretilebilir. Elektronik kartların tasarımı konusunda danışmanlık verilir üretimi ve sinyal işleme kısmı üniversiteye veya öğrenciye bırakılır.
Doç. Dr.	Oktay	CANKUR	Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Analitik Kimya Anabilim Dalı	Analitik Kimya, Elemental Analiz, Türleştirme çalışmaları, Gıda, çevre ve tıbbi ölçümler
Dr.	Süleyman Zühtü	CAN	University of Maryland, Fizikokimya Anabilim Dalı	Analitik Kimya, Elemental Analiz, Türleştirme çalışmaları, Gıda, çevre ve tıbbi ölçümler
Dr.	Muharrem	AŞAR	North Carolina State University / Fizik / Yarıiletken Optik	Nanoteknoloji için Metroloji (Nanometroloji)
Doç.Dr.	Hüseyin	SÖZERİ	ODTÜ/Katı Hal Fiziği	Functionalized magnetic nanoparticles Radar absorbing materials
Dr.	Bilgin	VATANSEVER	Saarland Üniversitesi / Biyo-Analitik Kimya	Çalışma Alanı: Biyokimya, Biyo-Analitik Kimya, Genetik, Moleküler Biyoloji Konu: Peptit, Protein bazlı erken tanı biyobelirteçlerin karakterizasyonu ve tayini

Akademik Unvanı	Adı	Soyadı	Doktora Derecesini Aldığı Üniversite ve Anabilim Dalı	Önerilen Çalışma Alanı/Konu
Dr.	Erkan	DANACI	Selçuk Üniversitesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği Anabilim Dalı	Radar Sistemleri, RF Devre Tasarımı, RF ve Mikrodalga Metrolojisi, Yapay Sinir Ağları
Dr.	Haldun	DİZDAR	Sakarya Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Makina Mühendisliği Bölümü Enerji Ana Bilim Dalı	Kuvvet Metrolojisi
Dr.	Kevser	TOPAL	Boğaziçi Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Kimya Bölümü	Kimyasal Metroloji / Doku matrisinde çoklu veteriner ilaç kalıntıları analizi
Dr.	Baki	KARABÖCE	Yeditepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enst. Fizik Bölümü	Medikal metroloji ve sağlık alanında ultrasonik teknolojileri
Dr.	Gonca	ALTIN YILMAZER	Yeditepe Üniversitesi / Biyoteknoloji	Genomics, Rekombinant DNA Teknolojisi, Protein/Enzim ekspresyonu-Saflaştırması-Biyokimyasal Nitelendirilmesi, Biyomadencilik, Fermentasyon (Biyoproses)
Dr.	Seda	OĞUZ AYTEKİN	Yeditepe Üniversitesi / Fizik ABD	Malzemede rutubet ölçümleri Nem sensör yapımı ve karakterizasyonu Nem metrolojisi
Dr.	İlker	ÜN	Gebze Teknik Üniversitesi / Anorganik Kimya	Anorganik ve Organik molekül sentezi, Kantitatif NMR ve Doğal ürün kimyası
Dr.	Murat	KALEMCI	Yeditepe Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Fizik Bölümü	Bilimsel Metroloji, Sıcaklık ve Nem Ölçümleri
Dr	Tanıl	TARHAN	ODTÜ / Kimya Mühendisliği	Gaz Metrolojisi