

TÜBİTAK-2244; Sanayii Doktora Programı Kapsamında:

Yıldız Teknik Üniversitesi ile Mir Araştırma ve Geliştirme A.Ş. işbirliğindeki

“Polimer Matrisli İleri Kompozit Malzemeler ve Üretim Teknolojilerinin Geliştirilmesi Alanında Doktoralı

Personelin Disiplinler Arası Yetiştirilmesi”

Sanayi Doktora Projesi’nde

Savunma, Havacılık, Otomotiv sektörü için

“İleri Kompozit Malzeme Geliştirme” alanındaki prestijli projelerde

bizimle çalışmak ister misin?

Ana proje olan KOZA Projesi; Savunma Sanayii Başkanlığı tarafından desteklenen, ortağı TUSAŞ (TAİ) olan, Mir Araştırma ve Geliştirme A.Ş. Tarafından Yürütülen Bir Kompozit Malzeme Geliştirme Projesidir.

Metalurji ve Malzeme Mühendisliği Bölümünden; “Polimer Matrisli, Sürekli Elyaf Takviyeli Kompozit Malzemelerin Geliştirilmesi” Alanında <u>Birlikte çalışacağımız 4 takım arkadaşı arıyoruz.</u>	Makine Mühendisliği Bölümünden, “Termoplastik kompozitler için otomatik elyaf serim-sarım sistemlerinin geliştirilmesi ve optimizasyonu” Alanında; <u>Birlikte çalışacağımız 2 takım arkadaşı arıyoruz. (Makine Tasarımı, Isı ve Madde Transferi)</u>
Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği / Mekatronik Mühendisliği Bölümünden, “Kompozit malzeme/ürün üretim yöntemlerine Endüstri 4.0 uygulamalarının uyarlanması yoluyla verim artışı sağlanması” <u>Birlikte çalışacağımız 3 takım arkadaşı arıyoruz</u>	Kimya Bölümünden, “Karbon temelli nano-malzemelerin ve uygulamalarının geliştirilmesi (kompozitlerde ara yüzey geliştirme ve harman geliştirme)” <u>Birlikte çalışacağımız 2 takım arkadaşı arıyoruz</u>
Kimya Mühendisliği Bölümünden, Kompozit malzeme/ürün üretim yöntemlerinin ve proseslerinin tasarımı, geliştirilmesi ve optimizasyonu, <u>Birlikte çalışacağımız 2 takım arkadaşı arıyoruz</u>	

- Burs miktarı: 2020 yılı için **4500 TL/ ay** (Doktora süresi boyunca)
- Doktora bittikten sonra, 36 ay (3 yıl) boyunca özel sektörde iş garantisi ve maaşın % 40’ına TÜBİTAK desteği
- Mir Arge A.Ş, Mir İnovasyon ve Teknoloji Merkezi’nde doktora yapma imkanı.
- Makale, patent, proje yazma, proje yönetimi ve teknoloji yönetimi konularında yetkinlik kazanma.
- 2244 Sanayi Doktora Programı hakkında ayrıntılı bilgi için 2. sayfadaki bilgilendirme broşürünü inceleyebilir, her türlü soru için Emel Eren’e aşağıdaki iletişim araçlarından ulaşabilirsiniz.

Emel Eren (Özel Sektör Proje Yöneticisi), Mir Araştırma ve Geliştirme A.Ş, Proje Yönetim Ofisi,

GSM: 0 549 219 94 17 ve 0 538 937 74 67, e-posta: emeleren@mirarge.com

“2244, YTÜ-MİR Projesi-İş İlanı”na Ek Olarak, Bursiyer’in bilgilendirilmesi için hazırlanmıştır.

Mir Araştırma Ve Geliştirme A.Ş.

İstanbul Üniversitesi, Entertech İstanbul Teknokent

Üniversite Mah. Sarıgül Sk. No: 37 /1, İç Kapı No: 51

PK. 34315, AVCILAR-İSTANBUL

Tel : +90 212 4837070

Faks: +90 212 4837073

mirarge.com

- YTÜ- Mir Arge, 2244 Projesi kapsamındaki bursiyer, ağırlıklı olarak Mir Arge'nin "Savunma, Havacılık ve Otomotiv Sektörü"ne yönelik projelerinde görev alacaktır. Doktora çalışma konuları da, danışmanlarının bilgisi dahilinde bu alandaki projelerin bir parçası olarak kurgulanacaktır.
- Sektörün ve Mir Arge'nin gizlilik politikaları, doktora çalışmaları süresince/sonunda yayın çıktısının oluşmasında herhangi bir engel teşkil etmeyecektir.
- Bursiyer, net 4.500 TL /ay burs ile çalışacaktır. Bursun süresi, tezli yüksek lisans sonrası doktora eğitimi için bursiyerin projeye dahil olduğu dönem esas alınarak 48 ay sonunda, bütünsel doktora eğitimi için ise 60 ay sonunda sona erdirilir. Ancak eğitim süresinin doktora derslerinin alınmaya başlandığı dönemden itibaren tezli yüksek lisans sonrası doktora eğitimi için 10 yarıyılı, bütünsel doktora eğitimi için ise 12 yarıyılı aşması durumunda burs ödemesi yapılmaz.
- Öğrenimlerini bursiyerlik süreleri dolmadan bitiren bursiyerlerin bursları; Enstitülerinin öğrenci işleri birimince düzenlenmiş mezuniyet belgelerinde yazılı bitirme tarihindeki ay sonu itibarıyla sona erer. Mezuniyet tarihinden sonraki aylarda burs ödenmez. Yapılmış olan fazla ödeme varsa geri alınır.
- 2244 Sanayi Doktora Programından faydalanan bursiyerler aynı anda BİDEB'in diğer programlarından burs alamazlar. Ancak BİDEB dışında, TÜBİTAK ve başka bir kamu kuruluşundan ek destek alıyorsa, ek destek miktarı 4500 TL den düşürülerek kalan miktar burs olarak verilecektir.
- Bursiyerden memnun kalınması durumunda 4 yıl dolmadan çalışana çevrilebilir ve çalışan bursu olarak değerlendirilebilir. Bursiyer çalışan konumuna geçtiğinde bursu, (maaşına ilave olarak) 800 TL/ay olarak devam eder.
- Bursiyer, doktora ders döneminde haftada 3 gün, tez döneminde haftada 4 gün Mir Arge'nin laboratuvarında/tesisinde görev alacaktır ve doktora çalışması dışında Mir Arge'nin ilgili alanlardaki projelerinde çalışacaktır.
- Bursiyer, 48 aylık doktora süresini tamamladığında, birlikte çalıştığı firma ya da bir başka firma tarafından istihdam edildiğinde TÜBİTAK, bursiyerin maaşının %40'ını 36 ay boyunca destekler. Bursiyer özel sektör kuruluşunda 3 yıl (36 ay) boyunca çalışmak zorundadır.
- Mir Arge (yani özel sektör) doktora programının 3. yılı sonunda (7. dönem sonuna kadar), bursiyeri istihdam edip etmeyeceğinin kararını vermelidir. Burada karşılıklı memnuniyet ön plandadır.
- Bursiyer doktora yaptırdığı özel sektör ile mutabakat sağlayamazsa, kendisine 48 ayın bitiminden sonra 1 yıl süre verilir (bu sürede burs alamaz), bu süre içerisinde bir özel sektör kuruluşu bulmalıdır. Bulamadığı durumda aldığı bursu yasal faizi ile birlikte geri öder.
- Bursiyerler, bursiyerlikleri devam ederken tez aşamasında, tez danışmanının ve proje yöneticisinin izniyle tez konuları ile ilgili olarak yurt dışına araştırma amacıyla en fazla iki dönem gidebilir. Bu kapsamdaki bursiyerler, 2214-A Yurtdışı Doktora Sırası Araştırma Burs Programı'nın başvuru koşullarını ve program çağrı duyurusunda belirtilen başarı kriterlerini sağlamaları halinde ayrıca bilimsel değerlendirmeye tabi tutulmaksızın en fazla bir dönem araştırma amacıyla desteklenebilir. Bu program kapsamındaki bursiyerlerin ilgili dönemler boyunca Sanayi Doktora Programı kapsamındaki yurt içi burs ödemeleri durdurulur. Yurt dışında bulunan süreler doktora eğitim süresine dahil edilir.
- Bursiyerler burs aldıkları süre boyunca eğitimlerine kesintisiz devam etmek zorundadırlar. Enstitüsü tarafından kaydı dondurulanlara bu süreler içinde burs ödenmez. Bu durumdakilerin bursiyerlik süreleri ve azami öğrenim süreleri akademik çalışmaya yeniden başladığının belgelenmesi halinde ara verilen süreler kadar uzatılır. Kayıt dondurma süresi doktora için en çok 4 dönemdir.
- Bursiyer, 2244 programına kabul aldığı bir taahhütname imzalar ve bu TÜBİTAK'a iletilir, bursiyerlik süreci başlar. Taahhütnamenin ilgili kısmı aşağıdadır. Bursiyer, 2244 programına kabul edilmesi durumunda aşağıdaki şartlardan sorumludur.

Doktora eğitimimi TÜBİTAK tarafından uygun görülen süre (ek süre dahil) içinde tamamlayacağımı, mücbir sebepler dışında herhangi bir sebeple doktora programımdan veya projeden ayrılmayacağımı, Doktora eğitimimin 7 nci dönemine kadar projede yer alan özel sektör kuruluşu ile mutabakat sağlayarak istihdam taahhüdümü kesinleştireceğimi, mutabakatın sağlanmadığı durumlarda, proje yöneticisine en geç 10 gün içerisinde yazılı gerekçe belirtilerek bildirim yapacağımı, bildirimin uygun bulunması halinde TÜBİTAK tarafından önerilen sürede istihdamımın yapılacağı yeni Özel Sektör Kuruluşu önereceğimi, önerilen kuruluşun TÜBİTAK tarafından uygun bulunması halinde istihdam taahhüdümü kesinleştireceğimi, doktora mezuniyeti sonrası istihdam edilecek özel sektör kuruluşunda en az 3 yıl boyunca mecburi çalışma yapacağımı, bildirimimin uygun bulunmaması halinde yâda yeni önerilen kuruluşun uygun bulunmaması halinde; tarafıma yapılan tüm ödemelerin yasal faiziyle birlikte proje yöneticisi kuruma geri ödeyeceğimi taahhüt ederim.

İşbu taahhütnamede yer alan sorumluluklarımın yapılmaması halinde, tarafıma yapılan tüm ödemelerin yasal faiziyle birlikte proje yöneticisi kuruma geri ödeyeceğimi taahhüt ederim.

- Bursiyerlerin sigortalarını üniversiteler yapmaktadır. Bu, en düşük, iş güvenliği ve acil durumlarda kullanılan sigorta türüdür.
- Bursiyerlerin bilimsel hazırlık dönemi burs dönemine dahil edilmez.
- Detaylı bilgi ve mevzuat için aşağıdaki linki inceleyebilirsiniz;
https://www.tubitak.gov.tr/sites/default/files/283/2244_sanayi_doktora_programi.pdf