

### İVMER'in Çalışma Alanları

- Savunma ve Güvenlik Sektörü
- Malzeme Bilimi ve Uygulamaları
- Uzay Sektörü
- Medikal Uygulamalar

### İVMER'in Hedefleri

- Temel araştırmaların yapıldığı
- Özgün savunma teknolojilerinin geliştirildiği
- Tasarım, analiz, belgelendirme testlerinin yapıldığı,
- Sektörlere teknoloji desteğinin verildiği,

uluslararası standartlarda bir araştırma ve uygulama merkezi olmak.

### İŞ İLANI

#### İşin Tanımı:

- Türkiye Atom Enerjisi Kurumu Radyasyon ve Hızlandırıcı Teknolojileri Dairesi Proton Hızlandırıcı Tesisi'nde , ODTÜ-Saçılmalı Demet Hattı(SDH) kurulmaktadır. ODTÜ-SDH ile ilk defa protonlar ile uzay için geliştirilen malzemelerin ve elektronik bileşenlerin radyasyon testleri yapılarak, uzay ortamına dayanırlıkları test edilecektir.
- ODTÜ-SDH'deki çalışmalarla edinilen deneyimlerle Türkiye'de hali hazırda üretilmeyen bir elektronik ekipman olan «Yerli Radyasyon Monitörü» geliştirilecektir.

Merkezimizde 657 Sayılı Devlet Memurları Kanunun 4/B maddesi uyarınca sözleşmeli personel olarak ekibimizin bir parçası olmasını arzu ettiğimiz makine teknikeri arkadaşımız; yukarıda belirtilen iş tanımları ve çalışma alanlarında mekanik tasarım ve üretim için gerekli araçları kullanarak tasarım, üretim ve montaj faaliyetlerinin gerçekleştirilmesinde ekibe destek olacaktır.

#### ARANAN NİTELİKLER

Üniversitelerin MYO veya Teknik Liselerin ilgili bölümlerinden mezun olan ve uzay ve hızlandırıcı teknolojilerine ilginiz varsa özgeçmişinizi merakla bekliyoruz.

#### Deneyim:

Mekanik tasarım ve üretim

#### Teknik Beceriler:

- MYO veya Teknik Liselerin ilgili bölümlerinden mezun (Tercihen Endüstriyel Kalıpcılık bölümü)
- AutoCAD Inventor,SOLIDWORKS vb mekanik tasarım programlarından en az birine hakim olmak
- CAD/CAM programlama konusunda bilgi sahibi olmak
- Talaşlı imalat tecrübesi olan
- Tercihen kesici takım, parça bağlama ve takım sıfırlama konularında tecrübeli
- Tercihen tasarım ve üretim için dokümantasyon hazırlayabilen
- Tercihen askerliğini tamamlamış, muaf ya da tecilli olan
- B sınıfı ehliyet sahibi ve seyahat sorunu olmayan

#### Davranışsal Yeterlilikler:

- Sorumluluk sahibi olmak: Vicdanlı ve güvenilir bir şekilde çalışmak
- Esneklik gösterebilmek: Yeni çalışma tekniklerini öğrenmeye ve aynı anda farklı projeler üzerinde çalışmaya istekli olmak
- Sonuç odaklı çalışmak: İş takvimine uygun olarak yüksek kalitede çalışmak, yaptığı işi objektif olarak değerlendirmek ve takip etmek, kaynakları ve beklenmedik durumları dikkate alarak planlı çalışmak
- Merkezin çıkarları doğrultusunda çalışmak: Kendisini ve çalışma arkadaşlarını iş güvenliğine teşvik etmek, güvenlik kural ve prosedürlerini önemsemek
- Takım halinde çalışmak: Yapıcı ve etkili iş ilişkileri kurmak ve sürdürmek
- Problem çözme: Problemleri değerlendirebilmek ve problemlere çözüm odaklı bakabilmek

#### İLETİŞİM

E-posta: [sakcelik@metu.edu.tr](mailto:sakcelik@metu.edu.tr)

Telefon: 0312 210 5091

0312 210 4312