



Uzun Dönem Proje Stajı

Şirketimiz **İTÜ ARI Teknokent** teknoloji geliştirme bölgesinde imalat, otomotiv, havacılık, enerji ve savunma sanayisine yönelik yenilikçi imalat/test sistemleri ve ar-ge projeleri geliştirmektedir.

TÜBİTAK ve uluslararası kurumlarca desteklenen **ar-ge/inovasyon** projelerimizde **elektromekanik tasarım, tasarım doğrulama, kontrol sistemleri tasarımı, prototip geliştirme ve test** süreçlerinde aktif olarak görev almak üzere uzun dönem stajyer alımı gerçekleştirilmekteyiz.

Uzun dönem staj programı üniversitelerin **Makine, İmalat, Mekatronik, Bilgisayar, Elektrik/Elektronik, Kontrol Mühendisliği** bölümlerinin **lisans son sınıf** öğrencileri ve **yüksek lisans** öğrencileri için öğrenim dönemlerinde haftada en az iki gün, yaz aylarında ise tam zamanlı katılım prensibine göre tasarlanmıştır.

Katılımcılara;

- Test ve imalat sistemlerinin mekanik, elektrik/elektronik tasarımı ve geliştirilmesi
- Mekatronik sistem tasarımı
- **C++** ve **C#** dillerinde programlama
- **NI LabVIEW** ve **MATLAB/Simulink** yazılımlarında proje geliştirme
- Veri toplama ve sinyal işleme
- Yazılım geliştirme
- 3D modelleme, prototip geliştirme ve imalat sürecini takip
- CAD ve CAE yazılımlarını etkin olarak kullanabilme
- Titreşim/akustik ölçüm ve analiz

konularında eğitim programları düzenlenerek projelerimizin tüm aşamalarında aktif olarak görev almaları sağlanacaktır.

Programın hedefi, akademik başarısı yüksek öğrencilerin mühendislik yetkinliklerinin geliştirilmesi ve ar-ge projelerinin geliştirilmesi süreçlerinde tecrübe kazandırılmasıdır.

Program kapsamındaki teknik aşamalara ek olarak,

- Girişimcilik ve proje fikri oluşturma
- Proje planlama ve dokümantasyon
- Proje sunum ve takip
- Proje yürütme ve teknik raporlama

alanlarında eğitim ve çalışmalar düzenlenerek katılımcıların kariyerleri için önemli kazanımlar sağlanacaktır.

Uzun dönem staj programı süresince yüksek performans gösteren katılımcılar şirketimizin yeni mezun istihdamı sürecinde öncelikli aday konumunda değerlendirileceklerdir.

Başvurularınız için özgeçmişlerinizi ik@adeon.com.tr adresine ulaştırınız.