

## ENERJİ DALI ÖĞRENCİLERİ İÇİN STAJ UYGULAMA VE DEĞERLENDİRME İLKELERİ

Bu belge **Enerji Dalı Hidromekanik ve Hidrolik Makinalar Mesleki Alan Stajı** yapan öğrencilerin uygulamada yaptıkları bazı yanlışlıkları ve eksiklikleri gidermek amacı ile yayınlanmıştır. Hidromekanik ve Hidrolik Makinalar Anabilim Dalı staj komisyonu tarafından yürütülen enerji dalı stajları uygulama ve değerlendirme ilkeleri;

- **YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ LİSANS ÖĞRETİMİ STAJ UYGULAMA YÖNERGESİ**
- **YTÜ MAKİNE FAKÜLTESİ STAJ UYGULAMA İLKELERİ**
- **MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ STAJ UYGULAMALARI ESASLARI**

dökümanlarına göre hazırlanmıştır

**Enerji Dalı Hidromekanik ve Hidrolik Makinalar Mesleki Alan Stajı**, dal olarak Enerji'yi seçen öğrencilerin Atölye stajlarının kabulünden sonra yapılır. Mesleki Alan Stajı süresi toplam 40 gündür. Enerji Mesleki Alan Stajının Kapsam ve İçeriği Makine Mühendisliği internet sayfasında verilmiştir. Genel olarak Mesleki Alan Stajı **Mesleki Alan Stajı I** ve **Mesleki Alan Stajı II** olarak ikiye ayrılmıştır.

### STAJ YERİ SEÇİMİ VE DEĞERLENDİRMESİ

Staj yerinin uygunlu, Hidromekanik ve Hidrolik Makinalar Anabilim Dalı Staj Komisyonu tarafından **Staj Yeri Tanıtım Formunu** değerlendirilerek belirlenir. Staj yerlerinin belirlenmesinde izlenecek işlemler sırası ile şu şekildedir:

- Staj yapılmak istenen firmanın Enerji Dalı Hidromekanik ve Hidrolik Makinalar Mesleki Alan Stajı yapılabilecek firma listesinde olup olmadığı kontrol edilir. Firma listesi Anabilim Dalı panosunda ve internet sayfasında ([hidromek.mkm.yildiz.edu.tr](http://hidromek.mkm.yildiz.edu.tr)) mevcuttur. Staj yapılacak firma bu listede var ise Staj Yeri Tanıtım Formunu doldurmadan staj yapılabilir.
- Enerji Dalı Hidromekanik ve Hidrolik Makinalar Mesleki Alan Stajı yapılabilecek firma listesinde yer almayan firmalarda staj yapmak isteyen öğrencilerin staja başlamadan önce **Staj Yeri Tanıtım Formunu doldurmaları ve Staj Komisyonuna onaylatmaları zorunludur**. Staj yeri onaylatılmadan staj yapılması durumunda staj yeri enerji ile ilgili olsa dahi staj defterleri değerlendirmeye alınmadan **doğrudan red** edilecektir.

## STAJIN İKİYE BÖLÜNMESİ

Staj yapacak öğrencilerin Mesleki Alan Stajlarını 20 gün olarak ikiye bölerek yapmaları yönetmeliklere uygundur. Ancak bu durumda aşağıdaki hususlara dikkate edilmesi gereklidir.

- Mesleki Alan Stajı iki bölümde incelenir:
  - Mesleki Alan Stajının en az 20 günü Enerji alanında doğrudan faaliyet gösteren bir firmada olması gereklidir. **Enerji Alanına Giren Sektörler:** Termik ve Hidroelektrik santraller, bu santrallerin tasarımını ve kurulumunu yapan firmalar; pompa, kompresör, türbin ve fan imalatçıları; kendi ihtiyaçları için elektrik ve ısı enerjisi üreten firmalar; büyük miktarda enerji tüketen ticari ve endüstriyel kuruluşlar ile kojenerasyon tesisi olan işletmeler; vb.
  - Mesleki Alan Stajının diğer 20 günü ise fabrika-organizasyon ya da işletme-organizasyon stajı olarak kabul edilir ve bu kapsamda değerlendirilir. Dolayısıyla firmanın Enerji alanında faaliyet göstermesi gibi bir zorunluluk yoktur. Ancak firmanın belirli bir büyüklükte ve organizasyon yapısına sahip olması gerekmektedir.
- *Enerji Mesleki Alan Stajını tek firmada tamamlamak isteyen öğrencilerin* belirledikleri firmanın hem Enerji Alanında faaliyet gösteriyor olma hem de belirli bir büyüklükte ve organizasyon yapısına sahip olma şartlarını sağlaması gerekmektedir.
- *Enerji Mesleki Alan Stajını 2 farklı firmada yapmak isteyen öğrencilerin* daha önceki stajlarını nerede yaptıklarına dair resmi belgeyi (transkript vb.) staj defterine eklemeleri gerekmektedir.

