

Doküman No	01
Yayın Tarihi	07.12.2020
Revizyon Tarihi	-
Revizyon No	00
Sayfa Sayısı	1

Yaz Stajı I

İkinci sınıfın sonunda yapılan Yaz Stajı I'nın konusu **makine ve/veya hava araçları ile ilgili tasarım, analiz, üretim ve bakım faaliyetlerinin gerçekleştirildiği çalışma alanları** olup bu stajın **amacı**, öğrencinin tasarım ve üretim ortamını ve tekniklerini tanıması, işletme fonksiyonlarını ve yapılanmasını kavraması ve böyle bir ortamda fiilen görev alarak iş ve meslek yaşamına ilişkin gözlemlerde bulunması ve deneyim kazanmasıdır.

Buna göre stajda **öğrencilerden beklenen çalışmalar**, aşağıda verilen soruların yanıtlarını kapsamalıdır:

1. Staj yapılan firma ile ilgili aşağıdaki bilgilerin toplanması ve verilmesi:
 - a. Firma adı ve adresi,
 - b. Firmanın gelişimini açıklayan kısa tarihçesi,
 - c. Firmanın öz görüş (vizyon), öz görev (misyon) ve amacı,
 - d. Genel örgüt şeması,
2. Firmanın faaliyet alanlarının belirtilmesi,
3. Firmanın içinde bulunduğu sektörün ülke ekonomisi içindeki yerinin ve ilgili sektörlerle olan ilişkilerinin tartışılması.
4. Tesis ve/veya hangarların yerleşim planının çizilmesi.
5. Temel üretim ya da atölye işlem ve operasyonlarının incelenmesi ve açıklanması.
6. Firmada kullanılan yazılımların incelenerek açıklanması.
7. Temel üretim ve/veya bakım süreçlerinin incelenerek açıklanması.
8. Fabrika ya da işyerindeki iş güvenliğine yönelik ve ergonomiye yönelik (Aydınlatma, havalandırma, ısıtma, gürültü ve nem gibi etkenler, ayakta dururken, otururken, taşıma ve yükleme yaparken ortaya çıkan çalışma pozisyonları, üretim hızı nedeniyle yorgunluk ve gerilim, çalışma ve dinlenme sürelerinin düzenlenmesi vb.) önlemlerin incelenmesi ve açıklanması.
9. Sonuç olarak stajın genel bir değerlendirmesinin yapılması. Bu stajın, Uçak Mühendisliği eğitiminde stajyere olan katkılarının belirtilmesi.