**MMB200 YAZ STAJI I STAJINI ÖDEV ŞEKLİNDE YAPACAK ÖĞRENCİLERE DUYURU**

**Öğrenci Numarası Tek Olan Öğrencilerin Staj Konuları:**

**1-)** El aletleri tanımı ve kullanım alanları

**2-)** Takım tezgâhları ve görevleri

**3-)** Isıl işler ve kullanım alanları ile dökümcülük

**4-)** İmal usulleri

a- Kaynak çeşitleri (Ark-TIG-MIG-Oksijen)

b- Sıcak ve soğuk şekillendirme

c- Döküm çeşitleri

d- Talaşlı imal usulleri

e- Kalıpçılık ve kalıp tasarımı

**Öğrenci Numarası Çift Olan Öğrencilerin Staj Konuları:**

**1-) Takım tezgâhları ve görevleri**

**2-)** Bilgisayar destekli tasarım ve nümerik kontrollü tezgâhlar (NC ve CNC)

**3-)** Kaplama teknikleri

**4-)** İmal usulleri

a- Kaynak çeşitleri (Ark-TIG-MIG-Oksijen)

b- Sıcak ve soğuk şekillendirme

c- Döküm çeşitleri

d- Talaşlı imal usulleri

e- Kalıpçılık ve kalıp tasarımı

**Not:** Stajlar, Bölüm Web sayfamızda bulunan staj defteri formatı indirilerek her iş gününe 1 sayfa olacak şekilde hazırlanacaktır (Staj defteri ve staj değerlendirme formuna resim yapıştırılacaktır). Örneğin 4 ana başlık var ise staj defterinin doldurulmasında bu ana başlıklara yeteri kadar yer verilmesi gerekmektedir. Staj defteri tükenmez kalem ile doldurulacak, konulara uygun resim veya fotoğraf mutlak suretle kullanılacaktır. Staj ödevinden sonra sözlü sınav yapılacak olup her öğrenci hazırladığı konuları içeren en çok 8 sayfalık power point sunusu hazırlayacaktır. Hazırlanan staj defterleri bölüm öğretim elemanları tarafından onaylanacaktır. Staj defterlerinin teslim süresi 2020-2021 Eğitim-Öğretim Döneminin başlamasından sonraki 1(bir) ay içerisindedir.