**Makine Resim ve Konstrüksiyon 1.Öğretim ve 2. Öğretim Staj ödev Listesi**

**Öğrenci No Adı Soyadı**

**2124259025 Seda KILIÇ**

**Ödev Konusu:** Makina tasarımında kullanılan plastik malzemeler, özellikleri, kullanım alanları, plastik parçaların tasarım esasları ve üretim yöntemleri hakkında bilgi veriniz.

**Öğrenci No Adı Soyadı**

**2124259050 Çağatay Alper TÜYSÜZ**

**Ödev Konusu:** Mekanizma nedir. Mekanizma tekniğinde kullanılan temel kavramlar nelerdir. Mekanizma uygulamalarına örnekler vererek, mekanizma serbestlik derecesi, mekanizma tekniğinde kinematik açıdan hareketli olan mekanizmalar, Mekanizma tekniğinde kullanılan dört uzuvlu mekanizmalar ve mekanizmalarda ani dönme merkezlerinin nasıl bulunduğu ile ilgili detaylı bir şekilde bilgi veriniz.

**Öğrenci No Adı Soyadı**

**1154233043 Mert ERZENE**

Ödev Konusu: CNC tezgahları ve uygulama alanları nelerdir. Detaylı bir şekilde anlatınız.

**Öğrenci No Adı Soyadı**

**1094233012 Tarık KAYA**

**Ödev Konusu:** Makina elemanı nedir? Makine elemanlarını sınıflandırarak bir makine tasarımı yapılırken hangi aşamalar göz önünde bulundurulur. Detaylı bir şekilde açıklayınız.