NEAR EAST UNIVERSITY

**MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**

**GÜZ / 2015 – 2016**

**DERS İÇERİĞİ**

**DERS KODU :** MAK 101 (2-2)

**DERS İSMİ :** Teknik Resim I

**ÖĞRETİM ÜYESİ :** Elçin Özgenç

**DERSİN DÜZEYİ :** 1. Sınıf

**KATALOG AÇIKLAMASI:**

Bilgisayar destekli tasarıma giriş, teknik resimin prensipleri, çizim aşamaları, çizgi çeşitleri, izometrik ve oblik görünüşler, görünüşlerin yerleştirilmesi, grup ve imalat resimleri, kesit görünüş çizimleri, toleranslar ve ölçülendirme.

**DEĞERLENDİRME YÖNTEMİ :** Vize : %30

Ödev : %10

Final : %50

Devamsızlık : %10

GEÇİCİ İÇERİK & ZAMANLAMA

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **HAFTA** | **TARİH** | **KONULAR** |
| 1 |  | Teknik Resimin Tanımı, Resim Takımları, Yazı Alanı, Çizgi Tipi |
| 2 |  | Yazı Tipi , Ölçek, Geometrik Çizimler |
| 3 |  | Geometrik Çizimler |
| 4 |  | İz düşümün Tanımı ve Çeşitleri |
| 5 |  | İz düşüm |
| 6 |  | İz düşüm |
| 7 | Kasım 02-07 / 2015 | Vize Sınavları |
| 8 |  | Ölçülendirme |
| 9 |  | Görünüş Çıkarma |
| 10 |  | Görünüş Çıkarma |
| 11 |  | Görünüş Çıkarma |
| 12 |  | Görünüş Çıkarma |
| 13 | Aralık 21-31 / 2015 | Final Sınavları |