



## Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Teknik Çizim 1	EUT1031	3	3	3	2	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Güz
---------	-----

Dersin Dili	Türkçe
-------------	--------

Dersin Seviyesi	Lisans Seviyesi
-----------------	-----------------

Ders Kategorisi	Temel Meslek Dersleri
-----------------	-----------------------

Dersin Veriliş Şekli	Yüz yüze
----------------------	----------

Dersi Sunan Akademik Birim	Sanat Bölümü
----------------------------	--------------

Dersin Koordinatörü	Mehmet Emin Kahraman
---------------------	----------------------

Dersi Veren(ler)	
------------------	--

Asistan(lar)ı	
---------------	--

Dersin Amacı	Ders araçlarının kullanımı, el becerilerinin gelişimi, mühendislik çizimleri, ölçü, ölçek, kesit, görüntü hakkında bilgilenme, kavrama yeteneği.
--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Dersin İçeriği	Teknik çizim ve resimleme becerilerini geliştirmek ve ilgili alanda uygulamalar yapmak.
----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------

Opsiyonel Program Bileşenleri	Yok
-------------------------------	-----

### Ders Öğrenim Çıktıları

1	Temel mühendislik ve tasarım ders grubunda yer alan teknik resim ve bilgisayar destekli teknik resim derslerinin kavranması.
2	Endüstride imal edilecek mamullerin (makinalar, makina parçaları, yapılar vb.) kullanılmaya hazır halini eksiksiz olarak belirten çizimler geliştirebilme.
3	Teknik ayrıntılarıyla birlikte çeşitli kesitlerde ayrıntılı görünümünü veren çizimler oluşturma.
4	Güncel tasarım programlarını ihtiyaca dönük kullanma becerisine erişmek.
5	Yeni bir ürünün veya mevcut tasarımın yeniden geliştirilmesinde teknik resmin etkisini kavramak.

### Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Kullanılan araç ve gereçlerin tanıtımı	Teknik Resim Ders Notları
2	Çizim alanının oluşturulması	Teknik Resim Ders Notları
3	Çizgi çalışması	Teknik Resim Ders Notları
4	Temel geometrik çizimler	Teknik Resim Ders Notları
5	Ölçülendirme çalışmaları	Teknik Resim Ders Notları
6	Perspektiften üç görünüş çıkarma	Teknik Resim Ders Notları
7	Perspektiften üç görünüş çıkarma	Teknik Resim Ders Notları
8	Midterm 1 / Practice or Review	Teknik Resim Ders Notları

9	Perspektiften üç görünüş çıkarma	Teknik Resim Ders Notları
10	İzometrik perspektif	Teknik Resim Ders Notları
11	Kesit çıkarma	Teknik Resim Ders Notları
12	Ara sınav 2/ Kesit çıkarma	Teknik Resim Ders Notları
13	Genel çizim çalışmaları	Teknik Resim Ders Notları
14	Genel çizim çalışmaları	Teknik Resim Ders Notları
15	Final	NA
16		

## Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev	1	30
Sunum/Jüri		
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	2	30
Final	1	40
<b>Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı</b>		60
<b>Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı</b>		40
<b>TOPLAM</b>		100

## AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	13	3	39
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	2	3	6
Derse Özgü Staj			
Ödev	5	3	15
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			
Sunum / Seminer			
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	2	5	10

Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	10	10
<b>Toplam İşyükü</b>			80
<b>Toplam İşyükü / 30(s)</b>			2.67
<b>AKTS Kredisi</b>			3

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----