



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
Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		60
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		40
TOPLAM		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
Toplam İşyükü			80
Toplam İşyükü / 30(s)			2.67
AKTS Kredisi			3

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----