



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Harita Çizimi II	HAR2131	2	2	1	2	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Güz
---------	-----

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

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

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

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

Dersi Sunan Akademik Birim	Harita ve Kadastro
----------------------------	--------------------

Dersin Koordinatörü	Timur Akçalı
---------------------	--------------

Dersi Veren(ler)	Mehmet Eren, Timur Akçalı, Namık Kutlu
------------------	--

Asistan(lar)ı	
---------------	--

Dersin Amacı	CAD yazılımlarını kullanarak harita çizmek.
--------------	---

Dersin İçeriği	Harita çizimi yazılımları/Sayısallaştırma işlemleri/Standart formatta çizim/CAD ile harita çizmek/ Hesaplamalar/ CAD yazılımları ile imar uygulamaları/CAD yazılımları ile altyapı proje uygulamaları/Boykesit ve enkesit çizimi.
----------------	---

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

Ders Öğrenim Çıktıları

1	CAD yazılımlarıyla harita çizimi
2	CAD yazılımı menüleri
3	CAD ile imar ve altyapı projesi uygulamaları yapmak
4	Kesit çıkarma işlemleri yapmak

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Harita Yazılımları	Ders Notları
2	Harita Yazılımları	Ders Notları
3	Sayısallaştırma işlemleri	Ders Notları
4	Standart formatta çizim işlemleri	Ders Notları
5	CAD ile harita çizimi	Ders Notları
6	CAD ile harita çizimi	Ders Notları
7	CAD ile harita çizimi	Ders Notları
8	Midterm 1 / Practice or Review	Ders Notları
9	Ara sınav	
10	CAD ile İmar uygulamaları	Ders Notları
11	CAD ile İmar uygulamaları	Ders Notları

12	CAD ile Altyapı proje uygulamaları	Ders Notları
13	Ara Sınav	
14	CAD ile Altyapı proje uygulamaları	Ders Notları
15	Final	Ders Notları
16	Final sınavı	

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev	6	30
Sunum/Jüri		
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	1	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	14	3	42
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	2	4	8
Derse Özgü Staj			
Ödev	6	2	12
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			
Sunum / Seminer			
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	2	2
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	2	2
Toplam İşyükü			66
Toplam İşyükü / 30(s)			2.20

	AKTS Kredisi	2
--	---------------------	---

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----