



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Harita Çizimi I	HAR1122	2	2	1	2	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Bahar
---------	-------

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	Mehmet Eren
Dersi Veren(ler)	Mehmet Eren, Namık Kutlu, Timur Akçalı
Asistan(lar)ı	

Dersin Amacı	Elle harita çizim konusunda yetenek geliştirmek
Dersin İçeriği	Çizim araçları/Harita çizim özel işaretleri/Harita çizim özel işaretleri/Harita altlıkları/Arazi parçalarının çizimi/Mürekkepleme/Ayrıntı noktalarının çizimi/Eşyükseklik eğrilerinin çizimi/Harita ve planlarda ölçek değişimi/Haritaların çoğaltılması.
Opsiyonel Program Bileşenleri	Yok

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Harita çizim hazırlığı yapmak
2	Harita çizimi yapmak
3	Eşyükseklik eğrilerini çizmek
4	Kartografik işlemler yapmak

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Çizim araçları	Ders Notları
2	Çizim araçları	Ders Notları
3	Harita özel işaretleri	Ders Notları
4	Harita özel işaretleri	Ders Notları
5	Harita altlıkları	Ders Notları
6	Arazi parçalarının Çizimi	Ders Notları
7	Arazi parçalarının Çizimi	Ders Notları
8	Midterm 1	
9	Mürekkepleme	Ders Notları
10	Ayrıntı noktalarının çizimi	Ders Notları

11	Ayrıntı noktalarının çizimi	Ders Notları
12	Eşyükseklik eğrilerinin çizimi	Ders Notları
13	Eşyükseklik eğrilerinin çizimi	Ders Notları
14	Eşyükseklik eğrilerinin çizimi	Ders Notları
15	Final	Ders Notları

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	1	2	2
Derse Özgü Staj			
Ödev	10	2	20
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			68
Toplam İşyükü / 30(s)			2.27

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

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----