

HARİTA ÇİZİMİ-II

1	Ders Adı:	HARİTA ÇİZİMİ-II
2	Ders Kodu:	HRTZ106
3	Ders Türü:	Zorunlu
4	Ders Seviyesi	Önlisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	2
7	Dersin AKTS Kredisi:	4.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	1.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	2.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	Yok
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Öğr. Gör. HÜSEYİN EROĞLU
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	Meslek yüksekokulları yönetim kurulları tarafından görevlendirilen öğretim elemanları.
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	Öğr. Gör Hüseyin EROĞLU Harita Kadastro Programı İzmit Meslek Yüksekokulu E-posta:huseyineroglu@uludag.edu.tr
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	CAD yazılımları kullanarak harita çizimleri yapmak
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	Haritacılıkta kullanılan CAD yazılımlarının öğrenilmesini sağlar.
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Mesleki çizim programlarını analiz edebilme
	2	CAD yazılımları sürecini analiz edebilme
	3	Yeni bir proje oluşturma işlemi yapabilme
	4	CAD yazılımlarını kullanarak çizim standartlarını sağlayabilme
	5	CAD yazılımları kullanarak özel harita uygulamalarını yapabilme
	6	CAD yazılımları kullanarak ölçme ve hesaplama işlemlerini yapabilme
	7	Cad uygulamaları arasında veri dönüşümü yapabilme
	8	Kalite bilincini oluşturma
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Mesleki yazılımlar	CAD programında sayısallaştırma uygulaması
2	Mesleki yazılımlar	CAD programında çizim uygulamaları
3	Sayısallaştırma işlemleri	CAD programında enine kesit uygulaması
4	Standart formatta çizim işlemleri	CAD programında boyuna kesit uygulaması

5	CAD kullanarak harita çizimi yapmak	
6	CAD kullanarak harita çizimi yapmak	
7	CAD kullanarak harita çizimi yapmak	
8	Ders tekrarı ve Ara sınav	
9	Hesaplamalar	
10	CAD yazılımlarında imar uygulamaları	
11	CAD yazılımlarında imar uygulamaları	
12	CAD yazılımlarında altyapı proje uygulamaları	
13	Boyuna kesit çizimi yapmak	
14	Enine kesit çizimi yapmak	

22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	
----	---	--

23	Değerlendirme	
----	---------------	--

YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SAYISI	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	40.00
Kısa Sınav	0	0.00
Ödev	0	0.00
Yıl Sonu Sınavı	1	60.00
Toplam	2	100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		40.00
Finalin Başarıya Oranı		60.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları	Bu dersin başarısı hakkında karar vermek amacıyla etki oranı % 40 olan 1 vize ve % 60 olan 1 final sınavı yapılmaktadır. Bu ders kapsamında öğrencilerin ham başarı puanlarının harf notlarına dönüştürülmesini sağlayan bağıl değerlendirme sistemi uygulanmaktadır.	

24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU	
----	------------------------	--

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	1.00	14.00
Uygulamalı Dersler	14	2.00	28.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	5.00	70.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınavlar	1	4.00	4.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	4.00	4.00
Toplam İş Yüğü			124.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			4.00
Dersin AKTS Kredisi			4.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	1	1	5	3	1	1	1	1	2	1	3	1	0	0	0	0
ÖK2	1	1	4	2	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0
ÖK3	1	1	4	3	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0
ÖK4	1	1	4	2	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0
ÖK5	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0
ÖK6	1	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0
ÖK7	1	1	4	2	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0
ÖK8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	3	1	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			