

DERS TANITIM FORMU

DERS BİLGİLERİ

Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	U.Kredi	AKTS
Bilgisayar Destekli Harita Çoğaltımı	17HRT413	7. Yarıyıl	2 + 0	2	2

Ön Koşullar	Yok
-------------	-----

Dersin Dili	Türkçe
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Zorunlu / Seçmeli
Dersin Verilişi	Yüz yüze
Dersin Koordinatörü	Yrd. Doç. Dr. Mehmet Ali YÜCEL
Dersi Verenler	Yrd. Doç. Dr. Mehmet Ali YÜCEL
Dersin Yardımcıları	
Dersin Amacı	Bu dersin amacı harita çoğaltma yöntem ve teknikleri hakkında bilgi edinmektir.
Dersin İçeriği	Harita reproduksiyon tekniğinin temelleri, Reproduksiyon tekniğinin gelişimi, Çoğaltma teknikleri ve özellikleri, Yarım ton orijinaler, Tramlı orijinaler.
Ders Öğrenme Çıktıları	1) Renkleri anlama ve renklerin harita yayıncılığında önemini kavrama 2) Temel optik kavramlarını anlama 3) Harita yayıncılığı hakkında bilgi edinme

DERS AKIŞI

Hafta	Konular	Kullanılan Öğretim Yöntem ve Teknikler	Ön Hazırlık
1. Hafta	Harita çoğaltma tekniklerine giriş	Ders	
2. Hafta	Reproduksiyon tekniğinin temelleri	Ders	Kaynaklar
3. Hafta	Reproduksiyon tekniğinin gelişim	Ders	Kaynaklar
4. Hafta	Çoğaltma teknikleri ve özellikleri	Ders	Kaynaklar
5. Hafta	Reproduksiyon Kamera türleri ve özellikleri	Ders	Kaynaklar
6. Hafta	Kamera donanım ve malzemeleri	Ders	Kaynaklar
7. Hafta	Gradasyon kavramı ve özellikleri, Sensitometre	Ders	Kaynaklar
8. Hafta	Ara sınav	Yazılı Sınav	Kaynaklar
9. Hafta	Baskı aşamaları	Ders	Kaynaklar
10. Hafta	Orijinal türleri ve özellikleri	Ders	Kaynaklar
11. Hafta	Tire ve yarımton orijinaler	Ders	Kaynaklar
12. Hafta	Tramlı reproduksiyon	Ders	Kaynaklar
13. Hafta	Çoğaltma yöntemleri	Ders	Kaynaklar
14. Hafta	Renkli harita çoğaltımında baskı orijinallerinin hazırlanması	Ders	Kaynaklar
15. Hafta	Final Sınavı	Yazılı Sınav	Kaynaklar

KAYNAKLAR

Önerilen Kaynaklar
Selçuk, M. (2010), Bilgisayar Destekli Harita Çoğaltımı, Ders Notu, Yıldız Teknik Üniversitesi, İstanbul.
Bildirici, İ.Ö., Yılmaz, İ., Yerci, M., 2006, Kartografyada Çoğaltma Tekniği, Ders Notu, Selçuk Üniversitesi, Konya.

DERS TANITIM FORMU

ÖLÇME DEĞERLENDİRME SİSTEMİ

%40 Ara Sınav + %60 Final Sınavı

DERS KATEGORİSİ

Ders Kategorisi	Katkı Yüzdesi
Temel Meslek Dersleri	% 100

DERSİN KAZANIMLARININ PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE İLİŞKİSİ

Program Yeterlilik (Program Çıktıları)	Katkı Düzeyi	DK1	DK2	DK3	DK4	DK5
PY1	3	5	5	3		
PY2	4	5	3	2		
PY3	3	5	3	3		
PY4	5	2	3	5		
PY5	4	4	5	3		
PY6	2	4	3	2		
PY7	3	0	5	4		
PY8	4	1	2	4		
PY9	1	3	4	3		
PY10	4	4	1	2		
PY11	2	1	2	4		

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU

Etkinlik	Sayısı	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Saatleri (14 hafta)	14	2	28
Final Sınavına Hazırlanma	1	12	5
Ara Sınavlara Hazırlanma	1	8,5	4
Ön Hazırlık	14	0,5	7
Uygulama	10	0,5	5
Final	1	2	1
Toplam İş Yüğü			51
Toplam İş Yüğü / 25.5 (s)			2.0
Dersin AKTS Kredisi			2

Ağustos 2017

Doç. Dr. Mehmet Ali YÜCEL