

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Fotogrametri	2305301	3	2+0	2	3
Ön Koşul Dersler	-				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Haritacılık mesleğinde uzaktan algılama ve fotogrametrik yöntemle harita üretmek				
Dersin Öğrenme Çıktıları ve Alt Beceriler	1. Üç boyutlu model oluşturabilir 2. Görüntü üretebilir. 3. Fotogrametrik yöntemle harita yapabilir. 4. Ortofoto yöntemiyle harita üretir.				
Dersin İçeriği	Fotogrametrik bilgiler				
Haftalar	Konular				
1	Fotogrametri ve uzaktan algılama				
2	Fotogrametri ve uzaktan algılama				
3	Uçuş planları				
4	Fotoğraf bilgisi				
5	Sayısal görüntü işleme				
6	Model ve kolon bağlama ,Hesaplama işlemleri				
7	ARA SINAV				
8	Sayısallaştırma				
9	Sayısal arazi yükseklik modelleri				
10	Sayısal arazi yükseklik modelleri				
11	Pafta oluşturma				
12	Ortofoto				
13	Ortofoto işlemleri				
14	Uzaktan algılama				
Genel Yeterlilikler					
Fotoğraflarla 3 boyutlu modelleme yapabilir.Bu veri ile harita üretebilir.					
Kaynaklar					
Yaşayan A. <i>Fotogrametri</i> Açıköğretim yayını Saygın A. <i>Fotogrametri</i> Bülent Ecevit Üni.Yayınları Kraus, K., 2007, <i>Fotogrametri Cilt 1</i> , Ankara					
Değerlendirme Sistemi					
Ara Sınav	% 40				
Final	% 60				
Bütünleme	% 60				

**PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE
DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU**

	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P19
ÖÇ1	1	1	1	2	2	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4
ÖÇ2	1	1	1	2	2	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4
ÖÇ3	1	1	1	2	2	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4
ÖÇ4	1	1	1	2	2	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4
ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları																			
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük					2 Düşük				3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

[illegible]