

<b>Dersin Adı</b>	<b>Kodu</b>	<b>Yarıyılı</b>	<b>T+U</b>	<b>Kredisi</b>	<b>AKTS</b>
<b>Fotogrametri</b>	2305301	III	2+0	2	3
<b>Ön Koşul Dersler</b>	-				
<b>Dersin Dili</b>	Türkçe				
<b>Dersin Türü</b>	Zorunlu				
<b>Dersin Koordinatörü</b>					
<b>Dersi Veren</b>					
<b>Dersin Yardımcıları</b>					
<b>Dersin Amacı</b>	Haritacılık mesleğinde uzaktan algılama ve fotogrametrik yöntemle harita üretmek				
<b>Dersin Öğrenme Çıktıları</b>	Bu dersin sonunda öğrenci; 1. Üç boyutlu model oluşturabilir 2. Görüntü üretebilir. 3. Fotogrametrik yöntemle harita yapabilir. 4. Ortofoto yöntemiyle harita üretir.				
<b>Dersin İçeriği</b>	Fotogrametrik temel bilgiler incelenir.				
<b>Haftalar</b>	<b>Konular</b>				
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				
<b>Genel Yeterlilikler</b>					
1.Fotoğraflarla 3 boyutlu modelleme yapabilir.Bu veri ile harita üretebilir.					
<b>Kaynaklar</b>					
Kraus, K., 2007, Fotogrametri Cilt 1, Ankara Saygın A. Fotogrametri Bülent Ecevit Üni.Yayınları Yaşayan A. <i>Fotogrametri</i> Açıköğretim yayını					
<b>Değerlendirme Sistemi</b>					
<b>Ara Sınav</b>	<b>% 40</b>				
<b>Final</b>	<b>% 60</b>				
<b>Bütünleme</b>	<b>% 60</b>				

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE  
DERS ÖĞRENİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15	PÇ16	PÇ17	PÇ18	PÇ19
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

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15	PÇ16	PÇ17	PÇ18	PÇ19
FOTOGRAMETRİ	1	1	1	2	2	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4