

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Fotogrametrik Rölöve Alımı	180510609	VI	3+0	3	3
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Fotogrametrinin temel kavramlarını, Kamera kalibrasyonu ve Fotogrametrik fotoğraf çekim yöntemlerini öğrenmek				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1. Fotogrametrik fotoğraf çeker. 2. Kamera Kalibrasyonu yapar. 3. Fotogrametrik Rölöve uygulaması yapar.				
Dersin İçeriği	Fotogrametrik rölöve alımı hakkında bilgi verip, mesleki kullanımını öğretmek				
Haftalar	Konular				
1	Fotogrametrinin temel kavramları				
2	Fotogrametrik fotoğraf çekim yöntemleri				
3	Kamera kalibrasyonu				
4	Fotogrametrik değerlendirme yöntemleri				
5	Kamera Kalibrasyonu Uygulaması				
6	Kamera Kalibrasyonu Uygulaması				
7	Ara Sınav				
8	Fotogrametrik Rölöve Uygulaması 1				
9	Fotogrametrik Rölöve Uygulaması 1				
10	Fotogrametrik Rölöve Uygulaması 1				
11	Fotogrametrik Rölöve Uygulaması 2				
12	Fotogrametrik Rölöve Uygulaması 2				
13	Fotogrametrik Rölöve Uygulaması 2				
14	Uygulama Teslimi				
Genel Yeterlilikler					
1-Fotogrametrik kamera kalibrasyonunun ve fotogrametrik fotoğraf çekim yöntemlerinin çeşitli örnek uygulamalarla belirlenir.					
Kaynaklar					
Kraus, K. (1993). <i>Photogrammetry Volume I</i> . Fundamentals and Standard					
Yaşayan, A, Uysal, M, Varlık A, Avdan U. (2011). <i>Fotogrametri</i> . Anadolu Üniversitesi yayınları					
Değerlendirme Sistemi: Ara sınav:% 40 Final:% 60 Bütünleme					

Dersin Program Çıktılarına Katkısı											
Ders Öğrenme Çıktıları (ÖÇ)	Program Çıktıları (PÇ)										
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
ÖÇ1	5	4	4		5	3	3	4	3	4	5
ÖÇ2	4	4	5	3	4		3				4
ÖÇ3	5	5	5		4			3		4	5
Katkı Düzeyi: 1: Çok Düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok Yüksek											

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi												
Ders		PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
Fotogrametrik Alımı	Rölöve	5	4	5	3	4	3	3	4	3	4	5