

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	Kredisi	Ders	2
				Uygulama	0
Kadastro Bilgisi	0443131	5	2	Laboratuar (Saat/hafta)	0
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Doç. Dr. Hülya Demir				
Dersin İçeriği	İyelik kavramı, kapsamı, tapu, kadastro, ülkemiz ve dünyadaki kadastro uygulamaları				
Dersin Amacı	Taşınmazlarla ilgili her türlü plan ve projenin temel altlığı oluşturulan kadastroyu, ülkemiz ve dünyadaki amaç ve uygulamalarını teknik ve tüzel boyutlarıyla açıklayarak ve ilgili birimlerde uygulama örneklerini göstererek öğretmek.				
Dersin Kazandıracığı Bilgi ve Beceriler	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bayındırma projeleri ile iyelik dokusunu teknik ve tüzel olarak uyumlandırma becerisi 2. Kadastro'nun teknik, tüzel dayanaklarını anlama ve uygulama becerisi 3. Kadastroyu çok amaçlı uygulamaya hazırlama becerisi. 				
Ders Kitabı (Notu)	Demir, H., 2002, Kadastro Bilgisi, Ders Notu (Baskıya hazır), YTÜ, İstanbul.				
Yararlanılacak Diğer Kaynaklar	<ol style="list-style-type: none"> 1. Erkan, H., 1989, Kadastro Bilgisi, TMMOB HKMO Yayını, Ankara. 2. Tüdeş, T., Bıyık, C., 1994, Kadastro Bilgisi, KTÜ Basımevi, Trabzon. 3. Aksoy, B., 1994, 3402 sayılı Kadastro Kanunu, Adil Yayınevi, ISBN 975-7294-04-9, Ankara. 4. Yeşil, M., 1995, Tapu İşlemleri Uygulaması ve Mevzuatı, İstanbul. 5. www.tapu.gov.tr 6. VIII. Beş Yıllık Kalkınma Planı Harita Tapu ve Kadastro Sektörü Özel İhtisas Komisyonu Raporu 7. http://www.istanbultapubolge.gov.tr/kadastro/html 8. www.fig.net 				
Ön Koşul Dersleri	-				
Ön Koşul Konuları	-				
Ödev ve Projeler	<ol style="list-style-type: none"> 1. 2014 Kadastro 2. Ülkemizde Kadastro Bilgi Sistemi Çalışmaları 3. Mera Kanunu ve Uygulamaları 4. Orman Kanunu ve Uygulamaları 5. Avrupa Birliği Ülkelerinde Kadastro Çalışmaları 6. Amerika Birleşik Devletlerinde Kadastro Çalışmaları 7. Ülkemizde Kadastro ve Tapu Sicil Müdürlüklerinde Yapılan İşlemler 8. Ülkemizde Kalkınma Planlarında Kadastro 				

Laboratuar Deneyleri	-		
Bilgisayar Kullanımı	İnternette kaynak tarama.		
Diğer Uygulamalar	Bölgemizdeki kadaströ ve tapu sicil müdürlüklerinde konunun uygulanmasının bire bir görülmesi, yapılan çalışmaların yerinde değerlendirilmesi.		
Başarı Değerlendirme Sistemi		Adedi	Etki Oranı %
	Ara Sınavlar	2	50
	Kısa Sınavlar	-	-
	Ödevler	1	10
	Projeler	-	-
	Dönem Ödevi	-	-
	Laboratuar	-	-
	Diğer	-	-
	Final Sınavı	1	40
	Ders Gruplarına Göre Ders Kredisinin Dağılımı	Temel Bilimler	
Temel Mühendislik		2	
Mühendislik			
İnsan ve Toplum Bilimler			

DERS PLANI

1	Giriş
2	İyelik; Dünyada ve Türkiye'deki Gelişimi
3	Tapu; Dünyada ve Türkiye'deki Uygulamaları
4	Kadastro; Dünyada ve Türkiye'deki Uygulamaları
5	TKGM
6	3402 sayılı Kadastro Kanununa Göre Türkiye'de Kadastro Çalışmaları
7	3402 sayılı Kadastro Kanununa Göre Türkiye'de Kadastro Çalışmaları
8	Verilen Ödevlerin Öğrenciler Tarafından Sunumu
9	1. Vize Sınavı
10	Kadastro Hataları ve Düzeltilmesi, Kadastronun Yaşatılması
11	Orman Kadastro, Kadastro Bilgi Sistemi
12	Afet Kadastro
13	Verilen Ödevlerin Öğrenciler Tarafından Sunumu
14	Kadastro ve Tapu Sicil Müdürlüklerinde Uygulama Örneklerinin Yerinde Görülmesi
15	2. Vize Sınavı

DERSİN JEODEZİ VE FOTOGRAMETRİ MÜHENDİSLİĞİNE KATKISI

	Jeodezi ve Fotogrametri Mühendisliği Programı Tarafından Öğrenciye Kazandırılması Amaçlanan Bilgi ve Beceriler	1	2	3
1	Temel bilimler ve mühendislik bilgilerinin temelleri	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	Klasik ve modern ölçme teknikleri, jeodezi, fotogrametri, uzaktan algılama, kartografya, coğrafi bilgi sistemi, toprak yönetimi, arazi idaresi ve diğer mühendislik ölçme alanlarında teori ve uygulama açısından yeterli bilgi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3	Jeodezi ve fotogrametri mühendisliği uygulama alanlarının tüzel, politik, ekonomik, ve sosyal temelleri	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Yer yüzeyinin altında, üstünde, üzerinde belli bir konum ve biçimi olan nesnelere ait verilerin toplanması, işlenmesi, depolanması, analizi, yorumlanması, sunulması ve üretilen bilgilerin uygulanması konusunda bilgi ve deneyim	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Problem tanımlama, analiz etme ve çözme yeteneği	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6	İfade etme ve yazma yeteneği	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
7	Mesleki sorumluluklar ve etik değerlerin bilinci	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
8	Ömür boyu öğrenme, çalışma ve yenilenme bilinci	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9	Disiplinler arası ve ekip anlayışı ile çalışma yeteneği	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
10	Mühendislik uygulamaları için gerekli teknikler, beceri ve modern mühendislik araçlarını kullanma yeteneği	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
11	İhtiyaçlar doğrultusunda sistem ve bileşenleri tasarlamak, işlemleri yapma yeteneği	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
12	Yöneticilik yeteneği	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Dersin 1:Hiç katkısı yok, 2:Kısmen katkısı var, 3:Tam katkısı var

Düzenleyen:
Doç. Dr. Hülya DEMİR

Tarih:
28.04.2003