

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Havza Planlaması	5225139	1	3+0	3	6
Ön koşul Dersler	-				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları	-				
Dersin Amacı	Bu derste; yeryüzünün herhangi bir bölgesindeki havzalarda mevcut olan doğal ve beşeri potansiyel kaynaklardan ekolojik dengeyi bozmadan ne şekilde maksimum verim alınabileceğinin tespiti ve bu potansiyeli harekete geçirmek amacıyla gerekli olan planlama çalışmaları işlenmektedir. Türkiye gibi gelişmekte olan ülkelerde kalkınma süreçlerindeki esas sorun planlamalardaki eksikliklerdir. Dolayısıyla bu dersin esas amacı, havzaların sahip olduğu potansiyel kaynakların tespit edilmesi ve coğrafi açıdan bu potansiyelin nasıl planlanacağını ve analizinin nasıl yapılacağını öğretmektir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları ve Alt Beceriler	Bu dersin sonunda öğrenci; 1. Havza planlaması-coğrafya ilişkisi bağlamında planlama kavramlarını tanımlar. 2. Coğrafi ilkeler doğrultusunda havza planlamasında yöntem ve teknikleri açıklar. 3. Doğal ortam özelliklerine göre havzaların planlanmasını ve planlama sorunlarını açıklar. 4. Havzaların coğrafi özelliklerine göre yapılması gereken planlamayı açıklar. 5. Kalkınma açısından bölgeler arasındaki farkın giderilmesinde havzaların sahip olduğu potansiyellerin tespit eder ve buna göre yapılacak planlamaları tespit eder. 6. Coğrafi açıdan ortam analizini açıklar. 7. Yapılacak planlamalarda dikkat edilmesi gereken konuları açıklar.				
Dersin İçeriği	Havza'nın tanımı, Yeryüzündeki havzalar, Havza tipleri, Havza planlaması-coğrafya ilişkisi, kalkınma açısından havza bazında ve bölgesel bazda planlama, Havza planlamasının coğrafi esasları, Türkiye'deki beş yıllık kalkınma planlarının gelişimi ve coğrafi açıdan değerlendirilmesi, Coğrafi ilkeler doğrultusunda havza bazında kalkınma planlarının hazırlanması.				

HAFTALAR	KONULAR
1	Havzanın tanımı
2	Havza-planlama ilişkisi
3	Coğrafi yöntemler ve teknikler Coğrafya- planlama ilişkisi
4	Türkiye'de beş yıllık kalkınma planlarının gelişimi ve coğrafi açıdan değerlendirilmesi
5	Türkiye'de bölgesel kalkınma denemelerinin havzalarla ilişkisi
6	Havzaların doğal ortam özellikleri

7	Ara Sınav
8	Havzaların beşeri ve ekonomik özellikleri
9	Coğrafi prensipler doğrultusunda havza planlama modellerinin hazırlanması
10	Havzaların uygun arazi kullanımı açısından planlanması
11	Kırsal kalkınma açısından havza planlaması
12	Şehirsel kalkınma açısından havza planlaması
13	Havzaların planlanmasında karşılaşılan sorunlar
14	Coğrafi açıdan havza planlamasına yönelik öneriler
15	Genel Tekrar

GENEL YETERLİLİKLER

1. Planlama-coğrafya ilişkisi bağlamında havza planlaması kavramını tanıtır.
2. Coğrafi ilkeler çerçevesinde havzalardaki coğrafi ortam özelliklerini açıklar.
3. Coğrafi ilkeler doğrultusunda havza bazındaki planlamaların nasıl hazırlanacağını açıklar.

KAYNAKLAR

Barrow, C.J. 1998. *River Basin Development Planning And Management: A Critical Review*, World Development, Vol. 26, No:1, Pp.171-186,

Doğanay, H., 1984. *Bölge Planlamasının Coğrafi Esasları*. Atatürk Üniv. Fen-Edeb. Fak. Ders Not. 63, Coğrafya Y. No:8, Erzurum.

Doğanay, H., 1993. *Coğrafya 'da Metodoloji*. M.E.Basımevi, İstanbul.

Elmastaş, N., 2009. *Kahta Çayı Havzası'nda Arazi Kullanımı*. Coğrafi Bilimler Dergisi, Cilt:6, Sayı:2, S.159-190, Ankara.

Kadıoğlu, M. 2011. *Afet Yönetimi (Beklenilmeyeni Beklemek, En Kötüsünü Yönetmek)*, T.C. Marmara Belediyeler Birliği Yayını, Yayın No: 65, İstanbul.

Özçağlar, A., 2006. *Coğrafyaya Giriş*. Hilmi Usta Matbaacılık, Ankara.

Özgüç, N., 1994. *Beşeri Coğrafyada Veri Toplama Ve Değerlendirme Yöntemleri*. İst. Üniv. Yay. No:3849, Ed. Fak. Yay. No:2511, İstanbul.

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ

Ara sınav: %40
Final: %60
Bütünleme:

	PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU																	
	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ1 4	PÇ15	PÇ1 6	PÇ1 7	PÇ1 8
ÖÇ 1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖÇ 2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖÇ 3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖÇ 4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖÇ 5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖÇ 6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖÇ 7	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları																		
Kat kı Düz eyi	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	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15	PÇ16	PÇ17	PÇ18
Havza Planlaması I	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5