

SULAK ALAN EKOSİSTEMLERİ ve YÖNETİMİ

1	Ders Adı:	SULAK ALAN EKOSİSTEMLERİ ve YÖNETİMİ
2	Ders Kodu:	PYM5031
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Yüksek Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	1
7	Dersin AKTS Kredisi:	6.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	3.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	0.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	Yok
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Doç. Dr. AYSUN ÇELİK ÇANGA
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	Doç. Dr. Aysun ÇELİK ÇANGA Uludağ Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Peyzaj Mimarlığı Bölümü, Nilüfer/Bursa aysuncelik@uludag.edu.tr 0 224-294 1636
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Dünyadaki en önemli ekosistemler, sulak alanlardır. Bu nedenle, ekolojik ve kültürel açıdan sulak alanların sürdürülebilir bir şekilde korunmasına yönelik temel bilgileri öğretmektir.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Sulak alanların ekolojik önemlerini öğrenir.
	2	Sulak alanların kültürel önemini öğrenir.
	3	Sulak alanların korunmasına yönelik yöntem ve uygulamaları öğrenir.
	4	
	5	
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Sulak alan kavramı tanım ve türleri, sulak alanların fonksiyonları, önemleri	
2	Sulak alan kavramı tanım ve türleri, sulak alanların fonksiyonları, önemleri	

3	Sulak alan kavramı tanım ve türleri, sulak alanların fonksiyonları, önemleri	
4	Ramsar Sözleşmesi ve kapsamı	
5	Ramsar Sözleşmesi ve kapsamı	
6	Dünya’da ve Türkiye’deki sulak alanlar	
7	Sulak alanların maruz kaldıkları tehditler	
8	Sulak alanların maruz kaldıkları tehditler	
9	Sulak alanların maruz kaldıkları tehditler	
10	Sulak alanların korunması ve yönetimi	
11	Sulak alanların korunması ve yönetimi	
12	Uluabat Gölü alan çalışması	
13	Kocaçay Deltası alan çalışması	
14	Hersek Lagünü alan çalışması	

22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	Ateş, H., Es, M., Uzer, H. Sulak Alanların Sürdürülebilir Yönetimi. Özbek, H., Beklioğlu, M., Ceran, Y., Erdem, O., Erdoğan, S., Hemmami, M., Koopmanschap, E., Meriç, T., Özen, A., Sarısoy, HD. 2007. Sulak alan Yönetim Planlaması Rehberi, Kuş Araştırma Derneği. Ankara Tırıl, A., 2006. Sulak Alanlar, Peyzaj Mimarlar Odası Yayınları:2006/2. Ankara. Eken, G., Bozdoğan, M., İsfendiyaroğlu, S., Kılıç, DT., Lise, Y. (editörler) 2006. Türkiye’nin Önemli Doğa Alanları. Doğa Derneği. Ankara. Türkiye Sulak Alanlar Kongresi Sonuç Bildirgesi. 2009. Bursa 2006 yılında Isparta’da; Çevre ve Orman Bakanlığı, Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü işbirliği ile WWF Türkiye tarafından 10-11 Nisan 2006 tarihlerinde “Türkiye’de Sulak Alan Yönetim Planlaması Deneyimlerinin Paylaşımı” Toplantısı gerçekleştirilmiştir. Chatterjee, A., Phillips, B. & Stroud, D.A.. (2008). Wetland Management Planning. A guide for site managers. WWF, Wetlands International, IUCN & Ramsar Convention 76 pp. Ramsar Convention Secretariat, 2007. Managing wetlands: Frameworks for managing Wetlands of International Importance and other wetland sites. Ramsar handbooks for the wise use of wetlands, 3rd edition, vol. 16. Ramsar Convention Secretariat, Gland, Switzerland. Ervin, J. 2003, WWF: Rapid Assessment and Prioritization of Protected Area Management (RAPAM) Methodology, WWF, Gland, Switzerland Stuip, M.A.M., Baker, C.J. and Oosterberg, W. 2002. The Socio-economics of Wetlands, Wetlands International and RIZA, The Netherlands.
----	---	---

23	Değerlendirme		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI		SAYISI	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav		0	0.00
Kısa Sınav		0	0.00
Ödev		1	50.00
Yıl Sonu Sınavı		1	50.00
Toplam		2	100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		50.00	
Finalin Başarıya Oranı		50.00	
Toplam		100.00	
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları			

24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU		
ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	3.00	42.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	8.00	112.00
Ödevler	1	12.00	12.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınaylar	0	0.00	0.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	14.00	14.00
Toplam İş Yüğü			180.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			6.00
Dersin AKTS Kredisi			6.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK3	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			