

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	BALIKÇILIK YÖNETİMİ / BALIKÇILIK YÖNETİMİ	
Ders Kodu / Course Code	BİH.BTB4052010251	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Master's Degree / Master's Degree	
Ders Akts Kredi / ECTS	3.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	3.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0.00	
Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	0	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Formal Education / Formal Education	
Eğitim Dili / Education Language	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Yok	None
Amacı / Purpose	Balıkçılık yönetim teknikleri, yönetimdeki sorunları değerlendirmek, balıkçılık ekonomisi ve öğrencilerin balıkçılık yönetiminde biyolojik, ekonomik ve sosyal değerlendirme yapmaları ve kararlar verebilmeleri için gerekli balıkçılık bilgilerinin öğretilmesi amaçlanmıştır.	•Fishery management techniques, •Assess problems in management, •fisheries economics and artisanal fisheries so that the student can be informed enough to make biologically, •economically and socially sound judgments and decisions in fisheries management
İçeriği / Content	Türkiye ve dünyada balıkçılık kaynakları, mevcut durum, sektördeki gelişmeler, balıkçılık yönetiminin tanımı ve işlevi, hedefleri, kapsamı ve gelişme süreci, Türkiye'deki Balıkçılık Yönetimi Uygulamaları, Kaynakların korunması, Avcılığın düzenlenmesi ve kontrolü, Avrupa Birliği Ortak Balıkçılık Politikasına Entegrasyon, Avrupa Birliği Ortak Balıkçılık Politikası(OBP), Balıkçılık yönetiminde temel faktörler, avlama filosofunun büyüklüğü-avlama gücü, sektöre uygulanan destek ve teşvikler, sektördeki rekabet, balıkçılık faaliyetinin ve kaynakların sürdürülebilirliği, balıkçılık yönetiminde avcılığı düzenleme stratejileri, uluslararası balıkçılık kaynakları ve yönetimi.	•Turkey and the world fishery resources •The current situation •Developments in the sector •The definition and function of fisheries management •Objectives, scope and process of development •Fishery management practices in turkey •The protection of resources •Regulation and control of fishery, integration of the european union common fisheries policy •The european union common fisheries policy (cfp) •The basic factors in the management of fisheries •The fishing fleet size-fishing power, support and incentives for the sector, competition in the sector •The sustainability of fishing activities and resources •Fisheries management •Fishing regulation strategies •Management of international fisheries resources

Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok	None
Staj Durumu / Internship Status	Yok	None
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Sağlam. E., N., 2010. Balıkçılık Yönetimi. Basılmamış ders notları. İlave Kaynak Celikkale, M., S., Düzgüneş, E., Okumuş, I., Türkiye Su ürünleri Sektörü ve Avrupa Birliği ile Entegrasyonu. ITO. İstanbul, 1999..Celikkale, M., S., Düzgüneş, E., Okumuş, I., Türkiye Su Ürünleri Sektörü. ITO. İstanbul, 1999 FAO Technical Guidelines for Responsible Fisheries-fishing operations-1.Rome, 1996. FAO Technical Guidelines for Responsible Fisheries-fishing operations-1. Suppl. 1-1.Vessel monitoring systems. Rome, 1998.	1Sağlam. E., N., 2010. Balıkçılık Yönetimi. Basılmamış ders notları Other References 1Celikkale, M., S., Düzgüneş, E., Okumuş, I., Türkiye Su ürünleri Sektörü ve Avrupa Birliği ile Entegrasyonu. ITO. İstanbul, 1999.. 2Celikkale, M., S., Düzgüneş, E., Okumuş, I., Türkiye Su Ürünleri Sektörü. ITO. İstanbul, 1999 3FAO Technical Guidelines for Responsible Fisheries-fishing operations-1.Rome, 1996. 4FAO Technical Guidelines for Responsible Fisheries-fishing operations-1. Suppl. 1-1.Vessel monitoring systems. Rome, 1998.
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)		

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Balıkçılık yönetiminin Türkiye ve dünyadaki konumunu öğrenir.	Learn the location of fisheries management in Turkey and the world.
2	Balıkçılık faaliyetlerinin ve kaynaklarının sürdürülebilirliği hakkında bilgilenir.	Sufficiency about the sustainability of fishing activities and resources.
3	Balık stokları ve bu stoklarda meydana gelen değişimler hakkında fikir sahibi olur.	Fish stocks and these stocks will have an idea about the changes that occur.

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Giriş ve konunun önemi				
	Introduction and importance of subject				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Balıkçılık yönetiminin amacı				
	The purpose of fisheries management				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Balıkçılığın genel durumu ve incelenmesi				
	The general status of fisheries and examination				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Balıkçılık ve modelleri				
	Fisheries and models				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Avcılık filosu ve aşırı avcılık				
	Fishing fleet and over-hunting				

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Balık stokları ve ekosistem				
	Fish stocks and ecosystems				
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Stoklarda gözlenen dalgalanmalar				
	The observed fluctuations in stock				
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Balıkçılığı düzenlemede kullanılan modeller				
	Models used in fishery regulation				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Arasınan				
	Mid-term exam				
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Düzenleme stratejileri ve teknikleri				
	Editing strategies and techniques				
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Optimum balıkçılık				
	Optimum fishing				

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Türkiye ve dünyadaki balıkçılık				
	Turkey and the world fisheries				
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Balıkçılıkta veri kaynakları				
	Fisheries data sources				
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Avrupa birliği ortak balıkçılık politikası				
	European Union common fisheries policy				
15	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Balıkçılık sektörüne uygulanan destek ve teşvikler				
	Support and incentives applied to the fisheries sector				
16	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Dönem sonu sınavı				
	End-of-term exam				

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		40

	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Final Sınavı / Final Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		60

Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade:	100
Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:	

İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

Etkinlikler / Workloads	Sayı / Number	Süresi (Saat) / Duration (Hours)	Toplam İş Yüğü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	1.00	1.00
Final Sınavı / Final Examination	1	1.00	1.00
Derse Katılım / Attending Lectures	14	2.00	28.00
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	10	3.00	30.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	10	3.00	30.00
Toplam / Total:	36	10.00	90.00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 30.00 (Saat/AKTS) = 90.00/30.00 = 3.00 ~ 3.00 / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 30.00 (Hour / ECTS) = 90.00 / 30.00 = 3.00 ~ 3.00			

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes											
	1.1.1	2.1.1	2.1.2	2.1.3	2.1.4	3.1.1	3.1.2	3.1.3	3.2.1	3.3.1	3.4.1	3.4.2
1.Balıkçılık yönetiminin Türkiye ve dünyadaki konumunu öğrenir. / Learn the location of fisheries management in Turkey and the world.	5	3	4	2	4	5	2	3	3	3	3	3
2.Balıkçılık faaliyetlerinin ve kaynaklarının sürdürülebilirliği hakkında bilgilenir. / Sufficiency about the sustainability of fishing activities and resources.	4	3	4	2	3	5	3	3	3	3	3	3
3.Balık stokları ve bu stoklarda meydana gelen değişimler hakkında fikir sahibi olur. / Fish stocks and these stocks will have an idea about the changes that occur.	5	3	3	2	3	4	3	3	3	3	3	2

Katkı Düzeyi / Contribution Level : 1-Çok Düşük / Very low, 2-Düşük / Low, 3-Orta / Moderate, 4-Yüksek / High, 5-Çok Yüksek / Very high