

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	INFRASTRUCTURE AND POLICIES IN FISHERIES / INFRASTRUCTURE AND POLICIES IN FISHERIES	
Ders Kodu / Course Code	FBT608	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Master's Degree / Master's Degree	
Ders Akts Kredi / ECTS	6.00	
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	1	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Formal Education / Formal Education	
Eğitim Dili / Education Language		
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Yok	None
Amacı / Purpose	Bu dersin amacı balıkçılık sektörünün tüm yönleriyle öğrencilere tanıtılmasını sağlamak	To provide detailed information to the students about fisheries sector and its sub sectors including major constraints and solution proposals
İçeriği / Content	Türkiye'nin su ürünleri üretim potansiyeli, iç su ve deniz kaynakları ve bu kaynakların coğrafi dağılımı, değerlendirme olanakları ve geleceğe yönelik planlama hedefleri, su ürünleri avcılığı, yetiştiricilik ve değerlendirme sanayindeki gelişmeler ve darboğazlar, su ürünlerinde organizasyon ve destek hizmetleri, yurtiçi koordinasyon ve Avrupa Birliği ile entegrasyon, su ürünleri çevre ilişkileri ve yanlış uygulamalar, geleceğe yönelik politikalar.	Water and aquatic living resources of Turkey, historical development and current status of Turkish fisheries, fish consumption, processing and marketing in Turkey, institutional structure and administration, fisheries and environment, malpractices in fisheries sector, major constraints and solution approaches.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok	None
Staj Durumu / Internship Status	Yok	None
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Çelikkale, S., Düzgüneş, E., Okumuş, İ. 1999. Türkiye Su Ürünleri Sektörü. İstanbul Ticaret Odası. İstanbul. Yayın No:1999-2. Çelikkale, M. S., Düzgüneş, E., Okumuş, İ. 1999. Türkiye Su Ürünleri Sektörü ve Avrupa Birliği İle Entegrasyonu. İstanbul Ticaret Odası Yayınları. Yayın No: 1999-63.	Çelikkale, S., Düzgüneş, E., Okumuş, İ. 1999. Türkiye Su Ürünleri Sektörü. İstanbul Ticaret Odası. İstanbul. Yayın No:1999-2. Çelikkale, M. S., Düzgüneş, E., Okumuş, İ. 1999. Türkiye Su Ürünleri Sektörü ve Avrupa Birliği İle Entegrasyonu. İstanbul Ticaret Odası Yayınları. Yayın No: 1999-63.
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Yrd. Doç. Dr. Naciye ERDOĞAN SAĞLAM	

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Balıkçılık sektörünü tanımış olurlar	recognize fisheries sector in details
2	Sektörel sorunları ve çözüm önerilerini öğrenerek gelecekte görev alacağı kuruma bilinçli olarak gidebilirler	improve their capacity for their future employment in the main administrative body by learning major bottlenecks and solution proposals,
3	Bilgilerini yetkili otorite ve alt birimleri ile balıkçılık organizasyonları içinde paylaşabilirler	empower their background on fishing, aquaculture, handling and processing, and management infrastructures

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 dersin önemi				
	Introduction and the importance of the course				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Türkiye'nin su potansiyeli, iç sular, denizler.				
	Water and aquatic living resources of Turkey, inland waters, seas				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Türkiye balıkçılığının gelişimi ve avcılık, balıkçılığımızda alt yapı, av filosu ve donanımı, balık ağları, yardımcı cihaz ve donanımlar.				
	Historical development and current status of Turkish Fisheries and catch, infrastructure in our fisheries sector, fishing fleet, fishing gear, device and equipments				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	İçsu ve deniz kaynakları ve bu kaynakların coğrafik dağılımı, değerlendirme olanakları ve geleceğe yönelik planlama hedefleri				
	Inland waters and sea resources and geographic distribution of these resources, evaluation opportunities and planning objectives for the future				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Su ürünleri yetiştiriciliği, yetiştiriciliğin dünyadaki durumu, üretim değerleri, çiftlikler, kuluçkahaneler, yetiştirilen türler.				
	Aquaculture, aquaculture in the world, production data, fish farms, hatcheries, species				

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Türkiye su ürünleri sanayi, balık tüketimi, ithalat ve ihracat, işleme ve değerlendirme sanayindeki gelişmeler ve darboğazlar.				
	Turkish fishery sector, fish consumption, import and exports, development and bottlenecks in processing and marketing, quality-control.				
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Su ürünlerinde organizasyon ve destek hizmetleri, yurtiçi koordinasyon ve Avrupa Birliği ile entegrasyon.				
	Organization and support in fisheries sector, domestic coordination and integration of the EU				
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ara sınav				
	Mid-term exam				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	su ürünleri mevzuatı, su ürünleri kanunu, ana kuruluşlar, krediler				
	Fisheries legislation and law, main organizations, credits				
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Su ürünleri ve çevre ilişkileri				
	Fisheries and environment				
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Su ürünleri sektörünün sosyo-ekonomik yapısı				
	Social and economical status of fisheries sector.				

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Koruma altındaki türler				
	Protected species				
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Yapılan yatırımlar, organizasyonlar, alt sektörler, pazarlama, sorunlar ve çözümler				
	Investment, organizations, subsectors, marketing, problems and solutions.				
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Yanlış uygulamalar, geleceğe yönelik politikalar				
	False application, future oriented policies.				
15	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Teşvik kredileri, su ürünleri kredileri				
	Incentive credits, fishery credits				
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	2.00	2.00
Final Sınavı / Final Examination	1	2.00	2.00
Derse Katılım / Attending Lectures	14	3.00	42.00
Tartışma / Discussion	5	5.00	25.00
Soru-Yanıt / Question-Answer	3	5.00	15.00
Takım/Grup Çalışması / Team/Group Work	5	4.00	20.00
Beyin Fırtınası / Brain Storming	3	6.00	18.00
Seminer / Seminar	3	5.00	15.00
Bireysel Çalışma / Self Study	4	5.00	20.00
Ödev Problemleri için Bireysel Çalışma / Individual Study for Homework Problems	4	6.00	24.00
Toplam / Total:	43	43.00	183.00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 30.00 (Saat/AKTS) = 183.00/30.00 = 6.10 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 30.00 (Hour / ECTS) = 183.00 / 30.00 = 6.10 ~			

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 sektörünü tanımış olurlar / recognize fisheries sector in details	1	1	1	3	1	3	3	4	3	3	5	1
2.Sektörel sorunları ve çözüm önerilerini öğrenerek gelecekte görev alacağı kuruma bilinçli olarak gidebilirler / improve their capacity for their future employment in the main administrative body by learning major bottlenecks and solution proposals,	4	2	1	1	1	1	1	5	1	1	2	1
3.Bilgilerini yetkili otorite ve alt birimleri ile balıkçılık organizasyonları içinde paylaşabilirler / empower their background on fishing, aquaculture, handling and processing, and management infrastructures	3	3	1	1	1	1	1	5	1	1	2	1

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