

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	SAFETY AND QUALITY SYSTEM MANAGEMENT IN SHIPPING / SAFETY AND QUALITY SYSTEM MANAGEMENT IN SHIPPING	
Ders Kodu / Course Code	FBT698	
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	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Yok	None
Amacı / Purpose	Denizcilikte güvenlik ve kalite yönetimi (ISO ve ISM) hakkında öğrencilere ayrıntılı bilgi vermek.	To give knowledge to the students about safety and quality (ISO and ISM) management.
İçeriği / Content	Güvenlik, çevre koruma ve kalite, kalite konusunda standartlar. Güvenlik yönetimi sisteminin oluşturulması ve uygulaması. Kalite yönetim sisteminin oluşturulması ve uygulanması. İç ve dış denetleme, denetleme teknikleri ve uygulaması.	Security and protection of the environment, quality and quality standarts. Establishment of security management system. internal and external audit. Audit techniques.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok	None
Staj Durumu / Internship Status	Yok	None
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Doğan, Ö. İ. ve Tutuncu, Ö. 2003; Hizmet İşletmelerinde Toplam Kalite Yönetimi Kapsamında ISO 9001: 2000. Dokuz Eylül Üniversitesi Rektörlük Matbaası, İzmir , 309s. IMO, 2003; ISPS Code, London, 141p.	Doğan, Ö. İ. ve Tutuncu, Ö. 2003; Hizmet İşletmelerinde Toplam Kalite Yönetimi Kapsamında ISO 9001: 2000. Dokuz Eylül Üniversitesi Rektörlük Matbaası, İzmir , 309s. IMO, 2003; ISPS Code, London, 141p.
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)		

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	ISM, ISO ve ISPS kodları özetleyebilecek.	summaries ISM, ISO and ISPS.
2	Kalite Yönetim Sistemini tanımlayabilecek.	describe the Quality Management System.
3	tetkik tekniklerini tanımlayabilecek.	describe the audit techniques.
4	şirkete ISO sistemini uygulayabilecek.	put ISO into practice in company.

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Güvenlik yönetimi				
	Safety Management				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Güvenlik ve emniyet				
	Safety and Security				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Çevre koruma				
	Protection of the environment				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	kalite, kalite konusunda standartlar				
	quality and quality standarts				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	ISO 9000 standartları ve ISO prosedürleri				
	ISO 9000 standarts and ISO procedures				

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Denizcilik şirketlerinde kalite uygulamaları				
	Quality into practice at maritime company				
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Güvenlik yönetimi sisteminin oluşturulması ve uygulaması				
	Establishment and into practice of safety management system				
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Arasınan				
	Mid-term exam				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	ISM uygulamaları				
	ISM applications				
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	ISM dökümanları				
	ISM documents				
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	ISPS uygulamaları				
	ISPS applications				

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	ISPS dökümanları				
	ISPS documents				
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Denetleme teknikleri				
	Audit techniques				
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	iç denetlemeler				
	internal audit				
15	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	dış denetlemeler				
	external audit				
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	3.00	42.00
Bireysel Çalışma / Self Study	8	5.00	40.00
Ödev Problemleri için Bireysel Çalışma / Individual Study for Homework Problems	5	4.00	20.00
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	7	4.00	28.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	8	5.00	40.00
Toplam / Total:	44	23.00	172.00

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.ISM, ISO ve ISPS kodları özetleyebilecek. / summaries ISM, ISO and ISPS.	5	5	4	3	1	4	5	4	3	5	4	3
2.Kalite Yönetim Sistemini tanımlayabilecek. / describe the Quality Management System.	4	5	3	3	1	5	5	4	4	4	5	4
3.tetik tekniklerini tanımlayabilecek. / describe the audit techniques.	4	4	3	4	1	4	4	5	5	5	4	5
4.şirkete ISO sistemini uygulayabilecek. / put ISO into practice in company.	5	4	4	5	1	5	3	4	4	4	3	4

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