

Dersin Adı:Denizcilik İngilizcesi II				Course Name:Maritime English II		
Kod (Code)	Yarıyıl (Semester)	Kredi (Local Credits)	AKTS Kredi (ECTS Credits)	Ders Uygulaması, Saat/Hafta (Course Implementation, Hours/Week)		
				Ders (Theoretical)	Uygulama (Tutorial)	Laboratuvar (Laboratory)
GMI 270E	8	2	2	2	-	-
Bölüm / Program (Department/Program)		Gemi Makineleri İşletme Mühendisliği (Marine Engineering)				
Dersin Türü (Course Type)		Zorunlu (Compulsory)	Dersin Dili (Course Language)		İngilizce (English)	
Dersin Önkoşulları (Course Prerequisites)		Yok (None)				
Dersin Mesleki Bileşene Katkısı, % (Course Category by Content, %)		Temel Bilim ve Matematik (Basic Sciences and Math)	Temel Mühendislik (Engineering Science)	Mühendislik Tasarım (Engineering Design)	Genel Eğitim (General Education)	
		-	-	20	80	
Dersin Tanımı (Course Description)		Gemi içi iletişim ifadeleri (SMCP). Ulusal ve uluslararası denizcilik kuruluşları, denizcilik sözleşmeleri. Manuel okuma, anlama ve arıza tespit. Gemide güvenlik ve yakıt alma prosedürü. Kaptan ve başmühendisin daimî emirleri. Arıza, kaza raporu yazma. CV hazırlama, iş görüşmesinde dikkat edilecekler, stratejiler. Spesifik bir konu üzerine konuşma yapabilme, yazılı rapor hazırlama.				
		Internal communication (SMCP patterns). National and international maritime organizations, maritime conventions. Manual comprehension, trouble shooting. Safety procedures on board and bunkering procedures. Master's and Chief Engineer's standing orders. Write a report of breakdown and damage. CV writing, tips for job interview, developing strategies for job hunting. Make briefing crew on a specific topic and writing a report.				
Dersin Amacı (Course Objectives)		<ol style="list-style-type: none"> 1. Köprü üstü-makine dairesi iletişim ifadelerini (SMCP) öğretmek. 2. Raporlamayı ve CV hazırlamayı öğretmek. 3. Bir konu üzerinde konuşma yapabilme ve yazılı rapor hazırlamayı öğretmek. <ol style="list-style-type: none"> 1. To teach about internal communication (SMCP) phrases. 2. To teach about reporting and CV writing. 3. To teach how to make briefing crew/audience on a specific topic and writing a report. 				
Dersin Öğrenme Çıktıları (Course Learning Outcomes)		<p>Bu dersi başarıyla tamamlayan öğrenciler;</p> <ol style="list-style-type: none"> I. Gemi içi iletişim ifadelerini (SMCP) öğrenir. II. Denizcilik kuruluşlarını, denizcilik sözleşmelerini, raporlamayı öğrenir. III. Gemideki daimî emirleri, arıza ve kaza raporu yazmayı öğrenir. IV. Özgeçmiş hazırlamayı ve iş görüşmesinde dikkat edilecek konuları, bunun için gereken stratejileri öğrenir. V. Bir konu üzerinde konuşma yapabilir yazılı rapor hazırlayabilir. <p>Students who pass the course will be able to;</p> <ol style="list-style-type: none"> I. Learn internal communication (SMCP patterns). II. Learn about maritime organizations and conventions and reporting. III. Learn standing orders and write a report of breakdown and damage. IV. Learn about CV writing, tips for job interview, developing strategies for job hunting. V. Learn how to make briefing crew on a specific topic and writing a report. 				

DERS PLANI

Hafta	Konular	Dersin Öğrenme Çıktıları
1	Köprü üstü-makine dairesi iletişim ifadeleri (SMCP)	I
2	Köprü üstü-makine dairesi iletişim ifadeleri (SMCP)	I
3	Ulusal-uluslararası denizcilik kuruluşları, denizcilik sözleşmeleri	II
4	Manuel okuma ve arıza tespit	III
5	Manuel okuma ve arıza tespit	III
6	Gemide güvenlik ve yakıt alma prosedürü	III
7	Başmühendis ve kaptanın daimî emirleri	III
8	Arıza, kaza raporu yazma	III
9	Arıza, kaza raporu yazma	III
10	CV hazırlama, iş görüşmesinde dikkat edilecekler, stratejiler	IV
11	CV hazırlama, iş görüşmesinde dikkat edilecekler, stratejiler	IV
12	Spesifik bir konu üzerinde konuşma yapabilme yazılı rapor hazırlama	V
13	Spesifik bir konu üzerinde konuşma yapabilme, yazılı rapor hazırlama	V
14	Spesifik bir konu üzerinde konuşma yapabilme, yazılı rapor hazırlama	V

COURSE PLAN

Weeks	Topics	Course Learning Outcomes
1	Bridge-engine room communication (SMCP patterns)	I
2	Bridge-engine room communication (SMCP patterns)	I
3	National and international maritime organizations, maritime conventions	II
4	Understanding and utilization of instruction books (manuals), trouble shooting	III
5	Understanding and utilization of instruction books (manuals), trouble shooting	III
6	Safety procedures on board and bunkering procedures	III
7	Master's and Chief Engineer's standing orders	III
8	Accident and failure report	III
9	Accident and failure report	III
10	CV writing, tips for job interview, developing strategies for job hunting	IV
11	CV writing, tips for job interview, developing strategies for job hunting	IV
12	Briefing crew on a specific topic and writing a report	V
13	Briefing crew on a specific topic and writing a report	V
14	Briefing crew on a specific topic and writing a report	V

Dersin Gemi Makineleri İşletme Mühendisliği Öğrenci Çıktılarıyla ilişkisi

	Programın mezuna kazandıracağı bilgi ve beceriler (programa ait çıktılar)	Katkı Seviyesi		
		1	2	3
1	Mühendislik, fen ve matematik ilkelerini uygulayarak karmaşık mühendislik problemlerini belirleme, formüle etme ve çözme becerisi.			
2	Küresel, kültürel, sosyal, çevresel ve ekonomik etmenlerle birlikte özel gereksinimleri sağlık, güvenlik ve refahı göz önüne alarak çözüm üreten mühendislik tasarımcı uygulama becerisi.			
3	Farklı dinleyici gruplarıyla etkili iletişim kurabilme becerisi.		✓	
4	Mühendislik görevlerinde etik ve profesyonel sorumluluklarının farkına varma ve mühendislik çözümlerinin küresel, ekonomik, çevresel ve toplumsal bağlamdaki etkilerini göz önünde bulundurarak bilinçli kararlar verme becerisi.			
5	Üyeleri birlikte liderlik sağlayan, işbirlikçi ve kapsayıcı bir ortam yaratan, hedefler belirleyen, görevleri planlayan ve hedefleri karşılayan bir ekipte etkili bir şekilde çalışma yeteneği becerisi.			
6	Özgün deney geliştirme, yürütme, verileri analiz etme ve yorumlama ve sonuç çıkarmak için mühendislik yargısını kullanma becerisi.			
7	Uygun öğrenme stratejileri kullanarak ihtiyaç duyulduğunda yeni bilgi edinme ve uygulama becerisi.		✓	
8	Gemi makine ve sistemlerini verimli ve güvenli çalışma, bakımlarını gerçekleştirmeye ve arızalarını saptayıp giderme becerisi.			

Ölçek: 1: Az, 2: Kısmi, 3: Tam

Relationship of the Course to Marine Engineering Student Outcomes

	Program Student Outcomes	Level of Contribution		
		1	2	3
1	An ability to identify, formulate, and solve complex engineering problems by applying principles of engineering, science, and mathematics.			
2	An ability to apply engineering design to produce solutions that meet specified needs with consideration of public health, safety, and welfare, as well as global, cultural, social, environmental, and economic factors.			
3	An ability to communicate effectively with a range of audiences.		✓	
4	An ability to recognize ethical and professional responsibilities in engineering situations and make informed judgments, which must consider the impact of engineering solutions in global, economic, environmental, and societal contexts.			
5	An ability to function effectively on a team whose members together provide leadership, create a collaborative and inclusive environment, establish goals, plan tasks, and meet objectives.			
6	An ability to develop and conduct appropriate experimentation, analyze and interpret data, and use engineering judgment to draw conclusions.			
7	An ability to acquire and apply new knowledge as needed, using appropriate learning strategies.		✓	
8	An ability to effectively and safely operate and maintain marine engines and systems, as well as remedying engine troubles.			

Scaling: 1: Little, 2: Partial, 3: Full

<u>Tarih (Date)</u>	<u>Bölüm onayı (Departmental approval)</u>
---------------------	--

Ders kaynakları ve Başarı değerlendirme sistemi (Course materials and Assessment criteria)

Ders Kitabı (Textbook)	<i>Standard Marine Communication Phrases (SMCP)</i> , IMO, 2001.		
Diğer Kaynaklar (Other References)	1. Özenir, M. (2017) Maritime English for Turkish Seafarers I, İTÜ Publications 2. Logie,C. , Vivers, E., Nisbet, A. (2004) <i>English for Seafarers, Study Packs 1-2</i> , Marlins Publication 2004 3. www.imo.org 4. www.marineinsight.com 5. IMO Safety Posters 6. Videotel Films		
Ödevler ve Projeler (Homework & Projects)	- -		
Laboratuvar Uygulamaları (Laboratory Work)	- -		
Bilgisayar Kullanımı (Computer Usage)	- -		
Diğer Uygulamalar (Other Activities)	- -		
Başarı Değerlendirme Sistemi (Assessment Criteria)	Faaliyetler (Activities)	Adedi (Quantity)	Genel Nota Katkı, % (Effects on Grading, %)
	Yıl İçİ Sınavları (Midterm Exams)		
	Kısa Sınavlar (Quizzes)		
	Ödevler (Homework)		
	Projeler (Projects)	1	50
	Dönem Ödevi/Projesi (Term Paper/Project)		
	Laboratuvar Uygulaması (Laboratory Work)		
	Diğer Uygulamalar (Other Activities)	1	10 (Derse Devamlılık)
	Final Sınavı (Final Exam)	1	40