

# İTÜ

## DERS KATALOG FORMU (COURSE CATALOGUE FORM)

Dersin Adı				Course Name		
Deniz Sigortaları				Marine Insurance		
Kodu (Code)	Yarıyılı (Semester)	Kredi (Credit)	AKTS Kredisi (ECTS Credits)	Ders Uygulaması, Saat/Hafta (Course Implementation, Hours/Week)		
				Ders (Theoretical)	Uygulama (Tutorial)	Laboratuvar (Laboratory)
MRT 402	8	3	4	3	0	0
Bölüm/Program (Department/Program)		SUNY Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği (SUNY Maritime Transportation and Management 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 (Basic Sciences)	Temel Mühendislik (Engineering Science)	Mühendislik Tasarım (Engineering Design)	İnsan ve Toplum Bilim (General Education)	
		100				
Dersin İçeriği (Course Description)		Deniz yük, gemi teknesi, koruma ve tazminat sigortaları esaslarına giriş. Sigorta marketleri, simsarlar, acenteler, sigortacılar, poliçe formları, değer biçme, tam kayıp, özellikli ortalama, sigortalı tehlikeler, savaş riski, halefiyet, reasürans ve kirlilik sorumluluk sigortası.				
		An Introduction to fundamentals of marine cargo, hull and protection and indemnity insurance. Topics include insurance markets, brokers, agents, underwriters, forms of policies, valuation, total losses, particular average, insured perils, war risk, subrogation, reinsurance, and insurance of pollution liabilities.				
Dersin Amacı (Course Objectives)		<ol style="list-style-type: none"> <li>Deniz yük, gemi teknesi, koruma ve tazminat sigortaları esaslarını öğretmek.</li> <li>Sigorta marketleri, simsarlar, acenteler, sigortacılar, poliçe formları, değer biçme, öğretmek.</li> <li>Tam kayıp, özellikli ortalama, sigortalı tehlikeler, savaş riski, halefiyet, reasürans ve kirlilik sorumluluk sigortası öğretmek.</li> </ol>				
		<ol style="list-style-type: none"> <li>To teach fundamentals of marine cargo, hull and protection and indemnity insurance.</li> <li>To teach topics include insurance markets, brokers, agents, underwriters, forms of policies, valuation.</li> <li>To teach topics total losses, particular average, insured perils, war risk, subrogation, reinsurance, and insurance of pollution liabilities</li> </ol>				
Dersin Öğrenme Çıktıları (Course Learning Outcomes)		<p>Bu dersi başarı ile tamamlayan öğrenciler;</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Deniz yük, gemi teknesi, koruma ve tazminat sigortaları esaslarını anlayabilirler.</li> <li>Sigorta marketleri, simsarlar, acenteler, sigortacılar, poliçe formları anlayabilir.</li> <li>Tam kayıp, özellikli ortalama, sigortalı tehlikeler, savaş riski anlayabilir.</li> <li>halefiyet, reasürans ve kirlilik sorumluluk sigortası anlayabilir.</li> </ol>				
		<p>Students who pass the course will be able to;</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Capable to understand fundamentals of marine cargo, hull and protection and indemnity insurance.</li> <li>Capable to understand insurance markets, brokers, agents.</li> <li>Understand underwriters, valuation.</li> <li>Understand the total losses, particular average, insured perils, war risk, subrogation, reinsurance, and insurance of pollution liabilities</li> </ol>				

Ders Kitabı (Textbook)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Marine Insurance Law, Ozlem Gürses, Routledge, NEW YORK, 2015.</li> <li>2. Marine Insurance: Law and Practice (Lloyd's Shipping Law Library), F.D. Rose, Routledge, New York, 2004.</li> </ol>		
Diğer Kaynaklar (Other References)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Case and Materials on Marine Insurance Law, Susan Hodge, Cavendish, 1999.</li> </ol>		
Ödev ve Projeler (Homework and Projects)	1		
	1		
Laboratuvar Uygulamaları (Laboratory Work)			
Bilgisayar Kullanımı (Computer Use)			
Diğer Uygulamalar (Other Activities)			
Başarı Değerlendirme Sistemi (Assessment Criteria)	Faaliyetler (Activities)	Adedi (Quantity)	Değerlendirmedeki Katkısı, % (Effects on Grading, %)
	Yıl İçi Sınavları (Midterm Exams)	1	30
	Kısa Sınavlar (Quizzes)		
	Ödevler (Homework)	1	10
	Projeler (Projects)		
	Dönem Ödevi/Projesi (Term Paper/Project)		
	Laboratuvar Uygulaması (Laboratory Work)		
	Diğer Uygulamalar (Other Activities)		
	Final Sınavı (Final Exam)	1	60

## DERS PLANI

Hafta	Konular	Ders Çıktıları
1	Deniz yük, gemi teknesi, koruma ve tazminat sigortaları esaslarına giriş	I
2	Deniz yük, gemi teknesi, koruma ve tazminat sigortaları esaslarına giriş	I-II
3	Deniz yük, gemi teknesi, koruma ve tazminat sigortaları esaslarına giriş	I-II
4	Sigorta marketleri, simsarlar, acenteler, sigortacılar,	II
5	Sigorta marketleri, simsarlar, acenteler, sigortacılar,	II
6	Poliçe formları, değer biçme, tam kayıp	II
7	Özellikli ortalama, sigortalı tehlikeler, savaş riski, halefiyet	II-IV
8	Özellikli ortalama, sigortalı tehlikeler, savaş riski, halefiyet	II-IV
9	Reasürans ve kirlilik sorumluluk sigortası öğretmek.	III-V
10	Reasürans ve kirlilik sorumluluk sigortası öğretmek.	III-V
11	Örnek olay çalışması-I	III-V
12	Örnek olay çalışması-II	V
13	Örnek olay çalışması-III	V
14		
15		

## COURSE PLAN

Weeks	Topics	Course Outcomes
1	An Introduction to fundamentals of marine cargo, hull and protection and indemnity insurance.	I
2	An Introduction to fundamentals of marine cargo, hull and protection and indemnity insurance.	I-II
3	An Introduction to fundamentals of marine cargo, hull and protection and indemnity insurance.	I-II
4	Insurance markets, brokers, agents, underwriters.	II
5	Insurance markets, brokers, agents, underwriters.	II
6	Forms of policies, valuation, total losses.	II
7	Particular average, insured perils, war risk, subrogation.	II-IV
8	Particular average, insured perils, war risk, subrogation.	II-IV
9	Reinsurance, and insurance of pollution liabilities	III-V
10	Reinsurance, and insurance of pollution liabilities	III-V
11	Case study-I	III-V
12	Case study –II	V
13	Case study- III	V
14		
15		

Dersin Deniz Ulaştırma İşletme Mühendisliği Programıyla İlişkisi

	Programın Mezuna Kazandıracığı Bilgi ve Beceriler (Programa İlişkin Çıktılar)	Katkı Seviyesi		
		1	2	3
a	Matematik, fen ve mühendislik bilgilerini uygulama becerisi	X		
b	Deney tasarlama, deney yapma, veri toplama, sonuçları analiz etme ve yorumlama becerisi			X
c	Gereksinime yönelik bir sistemi, parçayı veya süreci ekonomik, çevresel, sosyal, politik, etik, sağlık ve emniyet, üretebilirlik ve sürdürülebilirlik gibi gerçekçi kısıtlamalar altında tasarlayabilme becerisi		X	
d	Çok disiplinli takım çalışması yürütebilme becerisi	X		
e	Mühendislik problemlerini belirleme, formüle etme ve çözme becerisi	X		
f	Mesleki ve etik sorumluluklara sahip olma bilinci			X
g	Etkin iletişim kurabilme becerisi			X
h	Mühendislik çözümlerinin etkilerini küresel, ekonomik, çevresel ve toplumsal çerçevede anlama becerisi	X		
i	Yaşam boyu öğrenme gereksinimini kavrama ve bunu uygulama yeteneği			X
j	Güncel/çağdaş konulara ilişkin bilgi sahibi olma	X		
k	Mühendislik için gerekli teknikleri ve modern cihazları kullanabilme becerisi	X		
l	Her tip gemi ana ve yardımcı makinesini çalıştırma, bakımlarını gerçekleştirme, arızalarını saptayıp giderme ve gemi güvenliğini sağlayabilme becerisi	X		

1: Az, 2: Kısmi, 3: Tam

Relationship Between the Course Maritime Transportation and Management Engineering Curriculum

	Program Outcomes	Level of Contribution		
		1	2	3
a	An ability to apply knowledge of mathematics, science, and engineering	X		
b	An ability to design and conduct experiments, as well as to analyse and interpret data			X
c	An ability to design a system, component, or process to meet desired needs within realistic constraints such as economic, environmental, social, political, ethical, health and safety, manufacturability, and sustainability		X	
d	An ability to function on multidisciplinary teams	X		
e	An ability to identify, formulate, and solve engineering problems	X		
f	An understanding of professional and ethical responsibility			X
g	An ability to communicate effectively			X
h	The broad education necessary to understand the impact of engineering solutions in a global, economic, environmental, and societal context	X		
i	A recognition of the need for, and an ability to engage in life-long learning			X
j	A knowledge of contemporary issues	X		
k	An ability to use the techniques, skills, and modern engineering tools necessary for engineering practice	X		
l	An ability to operate and maintain any marine main and auxiliary machinery, as well as to ensure ship safety through diagnosing and remedying engine troubles	X		

1: Little, 2: Partial, 3: Full

Düzenleyen (Prepared by)	Tarih (Date)	İmza (Signature)
--------------------------	--------------	------------------

## DERS YÜKÜ HESAPLAMA FORMU

Dersin Kodu	MRT 402	Dersin Adı	Deniz Sigortaları					Dersin Dili	İngilizce					Dersin Kredisi	3		Dersin ECTS Kredisi	3	
Hafta	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	Toplam Saat	
Kazanılan Beceri (Çıktılar)	I	I-II	I-II	II	II	II	II-IV	II-IV	II-V	III-V	III-V	V	V	II-IV					
Haftalık Ders (Saat)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				42	
Uygulama (Saat)																			
Laboratuvar (Saat)																			
Dersle İlgili Sınıf Dışı Etkinlikler (Saat)	-	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-				4	
Sınavlar ve Sınavlara Hazırlık (Saat)	2	2	2	2	4	10	2	2	2	2	8	2	2	6	10	2		28	
Toplam Saat																		74	
Ders Değerlendirme Sistemi	2 adet Ara sınav (% 60), Final Sınavı (% 40)																		

Ders Çıktıları	Tarih	
<p>Bu dersi başarı ile tamamlayan öğrenciler;</p> <p>I. İş Hukukunun temellerini anlayabilirler.</p> <p>II. İş sözleşmesindeki hak ve sorumluluklarını anlayabilir.</p> <p>III. Deniz iş hukukundaki uluslararası Konvansiyonların detaylarını anlayabilir.</p> <p>IV. İş sözleşmesinde çıkan ihtilaflarda, çözüm yollarını ve yargılama usulünü anlayabilir.</p> <p>V. Uluslararası gemiadamlarına tanınan hakları anlayabilir..</p>	Formu Hazırlayan	
	Formu Onaylayan	
	Not: Bu ders için ECTS Kredi hesabı	
	$74 / 25,5^* = 2,90 \approx 3$	
	* İTÜ için hesaplanan değerdir.	