İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ DERS KATALOG FORMU (COURSE CATALOGUE FORM)

Dersin Adı / Course Name				İngilizce I / English I					
Kod /	Yaryılı /	/ Kredisi /		AKTS Ders Uygulaması Saat / Hafta					
Code	Semester	Loc		Kredisi (ECTS		Course Implementation Hour /Week			
		Cred	lits			Ders	Uygulama	Laboratuar	
				Credits))	(Theoretical)	(Tutorial)	(Laboratory)	
ING 101	1-2	3		3.5		3	0	0	
Bölüm / Program (Department /			Ortak Havuz / Common Pool						
Program)									
				Zorunlu / Compulsory					
Dersin Dili			Ingili	ngilizce / English					
(Course Language)			77	<u>.</u>					
Dersin Önkoşulları				Hazırlık Bitirme Sınavını 60-74 Puan ile Geçen Öğrenciler alır. Students who pass the Prep Proficiency Exam with 60-74 take					
(Course Prerequisit	tes)		this co		ass	the Prep Proffci	ency Exam w	itn 60-/4 take	
Dersin Mesleki	Temel		Ten		M:	ihendislik	İncon	e Toplum Bilim	
Bileşene Katksı,	Bilim		Mühen			sarım		ral Education)	
% (Course	(Basic					ngineering	(Gene	rai Education)	
Category by	`	Ι'	Engine	_	,	sign)			
Content, %)	Sciences)	-	Scier	ice)				100.0/	
								100 %	
Dersin İçeriği	Ingilizce 10	1ders	i, dersi	gören öğ	renc	ilerin İngilizce	yayınlanmış ı	metinleri okuma,	
(Course	anlama, an	aliz (etme v	e bu bi	lgile	eri kullanarak	akademik bi	ir metin yazma	
Description)	becerilerini	gelişt	irmek i	izere tasa	rlan	mış bir derstir.	Öğrenciler he	em Akademik ve	
	Teknik İngi	lizce'	nin ger	eklerine	yazıı	m yoluyla haz	ırlanır hem d	e diğer dilsel ve	
	eleştirel dü	şünme	e yeten	neklerini	de g	geliştirir. Ayrıc	a bu derste	öğrencilerin bir	
	nesneyi ve	bir n	nekaniz	zmayı uyg	gun	teknik dili kul	lanarak kaps	amlı bir şekilde	
	tanımlaması	; üze	rine ara	aştırma ya	aptık	darı konuya ili	skin bilgiyi e	tkin bir biçimde	
	tasnif etmes	si ve l	ou tasn	if üzerine	ana	alitik bir metin	yazması; büti	ün bu süreçlerde	
	faydalandığı	ı dış k	aynakl	ara atıfta l	bulu	nması beklenme	ektedir.		
	ING 101 is	desig	ned to	improve	stud	ents' reading sk	ills by readir	ng and analyzing	
		_		-		-	•	kills by using the	
							_	nts of Academic	
						-	-	critical thinking	
			-		-		-	d mechanism by	
						•		researched and	
	write an analytic composition on their classification, to cite all the information utilized throughout the process.								
Dersin Amacı	1		•	ve akademik metinleri analiz etmelerini sağlamak, bu metinleri					
(Course	okurken teknik ve akademik kelime haznelerini geliştirmek, bu dili kullanma								
Objectives)	becerilerini arttırmak, Analiz ettiği bilgiyi beyin fırtınası yoluyla planlamasını ve								
•	fikirlerini belli bir mantığa göre düzenlenmesini sağlamak, planını bütünlüğü								
	TIKITICITIII UC	-111 UII		54 5010 at	~ ∠ €11	ionniconni bugla	man, praimin (Jacainaga VO	

	akıcılığı olan bir metin olarak yazıma dönüştürmesini					
	To have students analyze technical and academic texts, provide technical and					
	academic vocabulary through reading texts, develop linguistic skills. To plan the					
	analyzed information and write a unified and coherent piece of writing.					
D 1 87	• • •					
Dersin Öğrenme	Bu dersi başarıyla geçen öğrenciler:					
Çıktıları (Course	ders sırasında veya bir parçayı okurken önemli noktaları ayırıp not					
Learning	alabilme,					
Outcomes)	2. dış kaynak kullanımında doğru alıntılama tekniklerini kullanma					
	3. bir nesne veya kavramı teknik/akademik dili kullanarak tanımlayabilme					
	 okuma parçalarındaki teknik kelimeleri bulma ve anlayabilme bir mekanizmayı akademik/teknik bir dille betimleyebilme 					
	6. bir paragrafı (ardından bir kompozisyonu) bütünlük ve akıcılık ilkelerine					
	göre yazabilme					
	7. akademik yazıyı (tez cümlesi, paragraf bölünmesi vb.) organize edebilme,					
	yazı plan yapabilme					
	8. bir kıstasa göre konuyu alt başlıklara/kategorilerine ayırma					
	9. bilim ve mühendislik kapsamındaki konularla ilgili beyin fırtınası ve					
	gruplama yapabilme					
	10. fikre değil kaynağa dayalı, atıf yaparak akademik tonda sınıflandırma					
	kompozisyonu yazabilme ve değerlendirme becerilerini geliştirirler.					
	Students who pass the course satisfactorily can:					
	1. differentiate the main points of a lecture or reading passage and take notes					
	2. use correct quoting techniques for outside sources					
	3. define an object or concept by using technical/academic language					
	4. get the gist of the reading, find the technical key words and guess their					
	meanings					
	5. describe an object or mechanism by using technical/academic language					
	6. write a paragraph (and then an essay) in line with the principles of unity and					
	coherence					
	7. organize a piece of academic writing (thesis statement, body paragraphs,					
	etc.) and prepare an outline					
	8. classify a general topic into its subcategories according to a relevant basis					
	9. research, brainstorm, and classify science and engineering related topics					
	10. write classification essays based on sources, not on opinion, using academic					
	tone and citation and evaluate.					

Ders Kitabı	Aslı Akçalı ÖZKARA, Fulya	Kama ÖZEL	KAN, S. Bahar ARICI, Sule			
(Textbook)	Gökçe ENGİNARLAR, 2017, Introduction to Academic Writing					
Diğer Kaynaklar		,,				
(Other References)						
	Ö4 1. Ö*i1l h-l-l-		an assistatitusis bin naganasi			
Ödevler ve Projeler	Ödev 1: Öğrenciler okudukları bir makaleden genişletilmiş bir neseneyi					
(Harrison I. C. Donis and	ya da kavramı tanımlayan paragraf üretirler.					
(Homework & Projects	Ödev 2: Bilim ve mühendislik alanında seçilen bir konuda okudukları					
	metinlerden yaptıkları çıkarımlarla sınıflandırma komposizyonu yazarlar.					
	Kompozisyon ile birlikte bütün ön hazırlıklar da teslim edilir.					
	Homework 1: Students produce an extended definition paragraph about					
	an object or a concept by making use of articles they read.					
	Homework 2: Students write a classification essay after researching a					
	topic they choose about science / engineering. They submit their draft,					
	outline, and essay.					
Laboratuar Uygulamaları	YOK					
(Laboratory Work)	NONE					
Bilgisayar Kullanımı	1. Öğrenciler tüm ödevlerini bilgisayar çıktısı olarak teslim ederler.					
	2. Sunumlar için bilgisayar kullanılır.					
(Computer Use)	1. Students submit all their homework as computer printouts					
	2. During the conduct of the lesson, computers are used for presenta					
Diğer Uygulamalar	Dersin okutmani dönem boyunca öğrencilerin derse aktif olarak					
	katilimini gözönünde bulundurarak %5 lik bir sözlü notu verir.					
(Other Activities)	The instructor of the course gives an oral exam grade of 5%, taking the					
	students' active participation	into account				
Başarı Değerlendirme	Faaliyetler	Adedi	Değerlendirmedeki			
Sistemi	(Activities)	(Quantity)	Katkısı, %			
			(Effects on Grading, %)			
(Assessment Criteria)	Yıl İçi Sınavları	1	30%			
	(Midterm Exams)					
	Kısa Sınavlar					
	(Quizzes) Ödevler	2	250/			
	(Homework)	2	25%			
	Projeler					
	(Projects)					
	(==0)					
	Dönem Ödevi / Proiesi					
	Dönem Ödevi / Projesi (Term Paper / Project)	_				
	(Term Paper / Project) Laboratuar Uygulaması (Laboratory Work)					
	(Term Paper / Project) Laboratuar Uygulaması (Laboratory Work) Diğer Uygulamalar	1	5%			
	(Term Paper / Project) Laboratuar Uygulaması (Laboratory Work) Diğer Uygulamalar (Other Activities)					
	(Term Paper / Project) Laboratuar Uygulaması (Laboratory Work) Diğer Uygulamalar	1	5% 40%			

DERS PLANI

Hafta	Konular	Dersin Çıktıları
1	Ders amaçlarının açıklanması, akademik yazı kuralları, yazının bütünlüğü ve tutarlılığı	1
2	Kaynak analizi, alıntılama	1-2
3	Kaynak analizi, yeniden yazma, özetleme	1-2
4	Tanım yapma	1-2-3-4
5	Genişletilmiş tanım paragrafı yazma ve okuma: metin tarama ve kelime bilgisi	1-2-3-4
6	Mekanizma betimlemesi, okuma: metin tarama ve kelime bilgisi	1-2-3-4-5
7	Mekanizmanın şekil, ebat, renk, pozisyon ve parçalarının betimlenmesi	1-2-3-4-5
8	Mekanizmanın betimlemesi paragraph yazımı	1-2-3-4-5-6
9	Kompozisyon organizasyonu	7
10	Farklı metinlerin analizi sonucu bir konuyu değişik kıstasları düşünerek sınflandırmak	1-3-4-7-8-9-
11	Kompozisyon yazımı için bilgiyi tasnif etmek, kelime çalışmaları, planlama yapma tez cümlesi yazımı, giriş paragrafı yazımı	10 1-3-4-7-8-9- 10
12	Sınıflandırma Kompozisyonunun gelişme paragrafları yazımı	1-3-4-7-8-9- 10
13	Sınıflandırma Kompozisyonunun sonuç paragrafı yazımı	1-3-4-7-8-9- 10
14	Tekrar, kompozisyon inceleme ve değerlendirme, ödevlere verilen geribildirimler	1-3-4-7-8-9- 10

COURSE PLAN

Weeks	Topics	Course Outcomes
vveeks		outcomes
1	Briefing on the course objectives, introduction to academic writing rules, unity and coherence	1
2	Source analysis, quotation	1-2
3	Source analysis, paraphrase, summary	1-2
4	Definition	1-2-3-4
5	Writing extended definition paragraph, reading: skim/scan and vocabulary	1-2-3-4
6	Mechanical description Reading: skim/scan, vocab; description of object or mechanism	1-2-3-4-5
7	Describing shapes, size, material, color, position, method of attachment of the mechanism	1-2-3-4-5
8	Writing mechanical description paragraph	1-2-3-4-5-6
9	Essay organization	7
10	Classifying info after analyzing different texts about the subject	1-3-4-7-8-9-
		10
11	Classifying information for essay writing, vocab studies; outlining, thesis statement writing,	1-3-4-7-8-9-
	introduction writing	10
12	Writing body paragraphs for classification essays	1-3-4-7-8-9-
		10
13	Writing conclusion paragraph for classification essays	1-3-4-7-8-9-
		10
14	Revision, essay analysis, and evaluation, feedback on homework	1-3-4-7-8-9-
		10