

# ISTANBUL GELISIM UNIVERSITY

## COURSE CATALOGUE

Course Name				Summer Internship I		
Code	Semester	Local Credits	ECTS Credits	Course Implementation, Hours/Week		
				Theoretical	Tutorial	Laboratory
BIL382	0	0	1	0	0	0
Department/Program	Computer Engineering					
Course Type	Mandatory		Course Language	Turkish		
Course Prerequisites	None					
Course Category by Content, %	Basic Sciences		Engineering Science	Engineering Design	General Education	
	0%		0%	0%	100%	
Course Description	Computer Engineering applications in internship					
Course Objectives	Computer engineering applications are reported in the internship during a summer vacation and practices in business life are experienced.					
Course Learning Outcomes	Students who perform summer internship gain experience in business life and reinforce their knowledge.					
Textbook	-					
Other References	-					
Homework & Projects	-					
Laboratory Work	-					
Computer Use	-					
Other Activities	-					
Assessment Criteria	Activities		Quantity	Effects on Grading, %		
	Midterm Exam		0	0%		
	Quizzes		0	0%		
	Homework		0	0%		
	Projects		0	0%		
	Term Paper/Project		1	100%		
	Laboratory Work		0	0%		
	Other Activities		0	0%		
Final Exam		0	0%			

### Relationship between the Course and Program

Program Outcomes		Contribution
1	An ability to apply knowledge of mathematics, science, and engineering	X
2	An ability to design and conduct experiments, as well as to analyze and interpret data	X
3	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
4	An ability to function on multi-disciplinary teams	X
5	An ability to identify, formulate, and solve engineering problems	X
6	An understanding of professional and ethical responsibility	X
7	An ability to communicate effectively	X
8	The broad education necessary to understand the impact of engineering solutions in a global, economic, environmental, and societal context	X
9	A recognition of the need for, and an ability to engage in life-long learning	X
10	A knowledge of contemporary issues	X
11	An ability to use the techniques, skills, and modern engineering tools necessary for engineering practice.	X

Lecturer	
Date	12/04/2023

# İSTANBUL GELİŞİM ÜNİVERSİTESİ

## DERS KATALOĞU

Dersin Adı				Yaz Stajı I		
Kodu	Yarıyılı	Kredisi	AKTS Kredisi	Ders Dağılımı, Saat/Hafta		
				Teorik	Uygulama	Laboratuvar
BIL381	0	0	1	0	0	0
Bölüm/Program	Bilgisayar Mühendisliği					
Dersin Türü	Zorunlu	Dersin Dili		Türkçe		
Dersin Önkoşulları	Yok					
Dersin İçeriğe Göre Kategorisi %	Temel Bilim	Temel Mühendislik	Mühendislik Tasarımı	İnsan ve Toplum Bilim		
	0%	%0	%0	%100		
Dersin İçeriği	Staj yapılan işletmede gerçekleştirilmekte olan Bilgisayar Mühendisliği uygulamaları					
Dersin Amacı	Yaz tatilinde bir işletmede gerçekleştirilen stajda Bilgisayar Mühendisliği uygulamaları rapor edilerek eğitimde görülen konuların iş hayatındaki uygulamalar ile iş hayatı hakkında deneyim sahibi olunması.					
Dersin Öğrenme Çıktıları	Yaz stajını gerçekleştiren öğrenciler sahip oldukları bilgileri pekiştirerek iş hayatı hakkında deneyim kazanırlar.					
Ders Kitabı	-					
Diğer Kaynaklar	-					
Ödevler ve Projeler	-					
Laboratuvar Uygulamaları	-					
Bilgisayar Kullanımı	-					
Diğer Uygulamalar	-					
Başarı Değerlendirme Sistemi	Faaliyetler	Sayısı		Değerlendirmedeki Katkısı, %		
	Yıl İçi Sınavları	0		%0		
	Kısa Sınavlar	0		%0		
	Ödevler	0		%0		
	Projeler	0		%0		
	Dönem Ödevi/Projesi	1		%100		
	Laboratuvar Uygulaması	0		%0		
	Diğer Uygulamalar	0		%0		
	Final Sınavı	0		%0		

## Dersin Programla İlişkisi

Programın mezuna kazandıracığı bilgi ve beceriler (Programa ait çıktılar)		Katkı
1	Matematik, fen ve mühendislik bilgilerini kullanma becerisi	X
2	Deney tasarlayıp yürütebilme ve sonuçları analiz edip yorumlama becerisi	X
3	Bir sistemi, ürün bileşenini veya prosesi istenilen gereksinimleri karşılayacak şekilde tasarlama becerisi	X
4	Çok disiplinli takım çalışması yürütebilme becerisi	X
5	Mühendislik problemlerini belirleme, formüle etme ve çözme becerisi	X
6	Mesleki ve etik sorumlulukları kavrama becerisi	X
7	Etkin sözlü ve yazılı iletişim kurabilme becerisi	X
8	Mühendislik çözümlerinin küresel, ekonomik, çevresel ve sosyal etkilerini anlama becerisi	X
9	Yaşam boyu öğrenim gereğini anlama ve ihtiyaç duyma	X
10	Güncel konular hakkında bilgi sahibi olma becerisi	X
11	Mühendislik uygulamaları için gerekli teknikleri, becerileri ve modern mühendislik araçlarını kullanabilme becerisi	X

Dersi Veren Öğretim Üyesi	
Tarih	04.12.2023