

**İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**  
**DERS BİLGİ FORMU**

Dersin Ayrıntıları				
Dersin Kodu	Sınıfı			Yarıyılı
BAU092	1			2
Dersin Adı	T	U	L	AKTS
Bilimsel Çalışma Yöntemleri	2			2
Dersin Dili	Almanca			
Dersin Düzeyi	Lisans	✓	Yüksek Lisans	Doktora
Bölümü/Programı	İnşaat Mühendisliği			
Eğitim Türü	Örgün			
Dersin Türü	Zorunlu	✓	Seçmeli	
Dersin Amacı	Modülü başarıyla tamamladıktan sonra, öğrenciler bilimsel analiz ve çalışmalarını bağımsız olarak yürütebilir. Mühendislik alanında öğrenilen yöntemleri kullanarak teknik bir problemi çözebilir ve bitirme tezi yazabilirler.			
Dersin İçeriği	Literatür taraması yapmak Bilgileri derlemek Olguların belgelenmesi ve sunumu Bilimsel ilişkilerin değerlendirilmesi.			
Ön Koşulları				
Dersin Koordinatörü				
Dersi Verenler				
Dersin Yardımcıları				
Dersin Staj Durumu				
Ders Kaynakları				
Ders Notu				
Diğer Kaynaklar				
Materyal Paylaşımı				
Dokümanlar				
Ödevler				
Sınavlar				
Dersin Yapısı				
Matematik ve Temel Bilimler				%
Mühendislik Bilimleri				%
Mühendislik Tasarımı				%
Sosyal Bilimler				%

İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ  
DERS BİLGİ FORMU

Eğitim Bilimleri			%
Fen Bilimleri			%
Sağlık Bilimleri			%
Alan Bilgisi			%
<b>Değerlendirme Sistemi</b>			
		<b>Sayısı</b>	<b>Katkı Oranı (%)</b>
Ara Sınav			
Kısa Sınav			
Ödev			
Devam			
Uygulama			
Proje		1	100
Yarıyıl Sonu Sınavı			
		<b>Toplam</b>	<b>100</b>
<b>AKTS İş Yüğü Dağılımı Tablosu</b>			
	<b>Sayısı</b>	<b>Süresi</b>	<b>Toplam İş Yüğü (Saat)</b>
Ders Süresi	14	2	28
Sınıf Dışı Ç. Süresi			
Ödevler			
Sunum/Seminer Hazırlama	1	3	3
Ara Sınavlar			
Uygulama			
Laboratuvar			
Proje	1	1	2
Yarıyıl Sonu Sınavı			
		<b>Toplam İş Yüğü</b>	<b>33</b>
		<b>AKTS Kredisi (Toplam İş Yüğü /Saat)</b>	<b>2</b>
<b>Dersin Öğrenim Çıktıları</b>			
1	Bilimsel çalışma yapma yetisinin kazanılması		
2	Bilimsel metin yazma yetisinin kazanılması		
3	Bilimsel çalışma sonuçlarının sunulmasının yetisinin kazanılması		
4			
5			
6			
7			

İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ  
DERS BİLGİ FORMU

8	
9	
10	
11	
12	

Ders Konuları

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	

Dersin Program Çıktılarına Katkısı (1-5)

	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							



**İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**  
**DERS BİLGİ FORMU**

**Katkı Oranı:** 1: Çok Düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok Yüksek

**Hazırlayan:**

**Güncelleme Tarihi:**