

**MOLEKÜLER BİYOTEKNOLOJİ BÖLÜMÜ**  
**DERS BİLGİ FORMU**

Dersin Ayrıntıları				
Dersin Kodu	Sınıfı			Yarıyılı
DEU122	1			Bahar
Dersin Adı	T	U	L	AKTS
Teknik Almanca II	2	0	0	2
Dersin Dili	Almanca			
Dersin Düzeyi	Lisans	X	Yüksek Lisans	Doktora
Bölümü/Programı	Moleküler Biyoteknoloji			
Eğitim Türü	Örgün			
Dersin Türü	Zorunlu	X	Seçmeli	
Dersin Amacı	Öğrencilerin Doğa Bilimleri temelli teknik ve güncel terimleri anlamasını sağlamak.			
Dersin İçeriği	Pratik ve güncel örneklerle teknik kelime hazinelerini genişletmeye yönelik uygulamalar, Enerji Bilimleri ve Teknolojileri ile ilgili teknik içeriklerin anlaşılması ve metin içeriklerinin sözlü ve yazılı olarak ifade edilmesi, Mesleki metinlerdeki temel tabirlerin yazılı olarak ifadesinde ve referans edilmesinde teknik ve stratejilerin incelenmesi.			
Ön Koşulları				
Dersin Koordinatörü				
Dersi Verenler				
Dersin Yardımcıları				
Dersin Staj Durumu	Yok			
Ders Kaynakları				
Ders Notu	"Technisches Deutsch für Ausbildung und Beruf" Eğitim ve Meslek için Teknik Almanca.			
Diğer Kaynaklar	Almanca güncel bilimsel makaleler ve sunumlar			
Materyal Paylaşımı				
Dokümanlar				
Ödevler				
Sınavlar				
Dersin Yapısı				
Matematik ve Temel Bilimler				%
Mühendislik Bilimleri				%
Mühendislik Tasarımı				%
Sosyal Bilimler				%
Eğitim Bilimleri	100			%

**MOLEKÜLER BİYOTEKNOLOJİ BÖLÜMÜ**  
**DERS BİLGİ FORMU**

Fen Bilimleri			%
Sağlık Bilimleri			%
Alan Bilgisi			%
<b>Değerlendirme Sistemi</b>			
		<b>Sayısı</b>	<b>Katkı Oranı (%)</b>
Ara Sınav		1	%40
Kısa Sınav			
Ödev			
Devam			
Uygulama			
Proje			
Yarıyıl Sonu Sınavı		1	%60
		<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	14	2	28
Ödevler			
Sunum/Seminer Hazırlama	1	4	4
Ara Sınavlar	1	2	2
Uygulama			
Laboratuvar			
Proje			
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	2	2
		<b>Toplam İş Yüğü</b>	<b>64</b>
		<b>AKTS Kredisi (Toplam İş Yüğü /Saat)</b>	<b>2</b>
<b>Dersin Öğrenim Çıktıları</b>			
1	Fizik, malzeme ve enerji dallarında yaklaşık 350 teknik kelime öğrenilmesi.		
2	Çeşitli konularda sunum yapılması ve sunum tekniğinin geliştirilmesi		
3	Dersde okumak, dinlemek, düzeltmeler, videolu kısa açıklamalar		
4			
5			
6			
7			
8			

**MOLEKÜLER BİYOTEKNOLOJİ BÖLÜMÜ**  
**DERS BİLGİ FORMU**

9	
10	
11	
12	

**Ders Konuları**

1	Giriş, tanışmak, hangi konuları inceleyeceğiz, en iyi öğrenme metotları
2	Enerji bilimleri hakkında teknik kelimeler
3	Enerji bilimleri hakkında teknik kelimeler
4	Enerji bilimleri hakkında teknik kelimeler
5	Enerji bilimleri hakkında teknik kelimeler
6	Enerji bilimleri hakkında teknik kelimeler
7	Enerji bilimleri hakkında teknik kelimeler
8	Enerji bilimleri hakkında teknik kelimeler
9	Enerji bilimleri hakkında teknik kelimeler
10	Enerji bilimleri hakkında teknik kelimeler
11	Enerji bilimleri hakkında teknik kelimeler
12	Enerji bilimleri hakkında teknik kelimeler
13	Enerji bilimleri hakkında teknik kelimeler
14	Enerji bilimleri hakkında teknik kelimeler
15	Enerji bilimleri hakkında teknik kelimeler

**Dersin Program Çıktılarına Katkısı (1-5)**

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

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



**MOLEKÜLER BİYOTEKNOLOJİ BÖLÜMÜ**  
**DERS BİLGİ FORMU**

<b>Hazırlayan:</b>	
<b>Güncelleme Tarihi:</b>	01.03.2021