

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

Dersin Ayrıntıları				
Dersin Kodu	Sınıf			Yarıyılı
MBT441	4			7
Dersin Adı	T	U	L	AKTS
Proje I (Tez Hazırlık)	0	0	4	6
Dersin Dili				
Dersin Dili	Almanca			
Dersin Düzeyi	Lisans	X	Yüksek Lisans	Doktora
Bölümü/Programı	Moleküler Biyoteknoloji			
Eğitim Türü	Yüz Yüze			
Dersin Türü	Zorunlu	X	Seçmeli	
Dersin Amacı	Öğrencilerin meslekleri ile alakalı akademik yazı yazma becerilerinin gelişmesinin yanısıra paraphrase ve özet şeklinde essay yazma becerilerinde gelişmesini sağlamak.			
Dersin İçeriği	Öğrencilerin mesleki akademik yazı becerilerini beyin fırtınası yoluyla düşüncelerini yazıp tasnif edip organize olmalarının yanısıra kaynaklara başvurarak doğrudan alıntı, paraphrase ve özet şeklinde essaylerinde kullanmalarını geliştirmeyi amaçlar. Ders sonunda öğrenciler iki temel essay tipini (Cause and Effect and Argumentative essays) araştırma sonuçlarına dayandırarak yazabilir duruma gelir.			
Ön Koşulları				
Dersin Koordinatörü	Doç. Dr. Orkide Coşkuner Weber			
Dersi Verenler				
Dersin Yardımcıları				
Dersin Staj Durumu	Yok			
Ders Kaynakları				
Ders Notu	<ul style="list-style-type: none"><li>• New Headway Pre-Intermediate</li><li>• New English File Pre-Intermediate</li><li>• Language Leader Pre-Intermediate</li></ul>			
Diğer Kaynaklar				
Materyal Paylaşımı				
Dokümanlar				
Ödevler				
Sınavlar				
Dersin Yapısı				
Matematik ve Temel Bilimler				%
Mühendislik Bilimleri				%

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

Mühendislik Tasarımı		%
Sosyal Bilimler		%
Eğitim Bilimleri	100	%
Fen Bilimleri		%
Sağlık Bilimleri		%
Alan Bilgisi		%

**Değerlendirme Sistemi**

	Sayısı	Katkı Oranı (%)
Ara Sınav	0	0
Kısa Sınav	0	0
Ödev	0	0
Devam	0	0
Uygulama	0	0
Proje	1	100
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	0
	<b>Toplam</b>	<b>100</b>

**AKTS İş Yükü Dağılımı Tablosu**

	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yükü (Saat)
Ders Süresi	14	1	14
Sınıf Dışı Ç. Süresi	14	6	84
Ödevler			
Sunum/Seminer Hazırlama			
Ara Sınavlar			
Uygulama			
Laboratuvar	14	4	56
Proje	1	40	40
Yarıyıl Sonu Sınavı			
		<b>Toplam İş Yükü</b>	<b>194</b>
		<b>AKTS Kredisi (Toplam İş Yükü /Saat)</b>	<b>6</b>

**Dersin Öğrenim Çıktıları**

1	Öğrencilerin meslekleri ile alakalı akademik yazı yazma becerilerinin gelişmesinin yanısıra paraphrase ve özet şeklinde essay yazma becerilerinde gelişmesini sağlamak.
---	---

**Ders Konuları**

1	Literatür çalışması ve teze hazırlık
---	--------------------------------------

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

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

	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7
1	5	3			5		3
2							

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

P01 Güncel bilimsel kaynakları kullanabilme.

P02 Güncel bilimsel bilgi ve analiz yeteneğine sahip olmak ve bunları bilimsel problemlere uygulayabilmek.

P03 Biyoteknoloji alanında teorik ve pratik uygulama bilgisine sahip olma.

P04 Biyoteknoloji alanındaki gelişmeleri takip edebilecek ve dünya çapındaki meslektaşlarıyla bu konuları tartışabilecek seviyede yabancı dil bilgisine sahip olma.

P05 Araştırma ve bilimsel verilerin analizi için bilgisayar teknolojilerine hakim olma.

P06 Akademik ve iş hayatı için gerekli donanıma ve sorumluluk alma becerisine sahip olma.

P07 İş sağlığı ve güvenliği konularında bilince sahip olma.

**Hazırlayan:**

**Güncelleme Tarihi:**

01.03.2021