



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Uzmanlık Alan	MBG7000		6 + 0	10,0	Zorunlu
Birim Bölüm	Moleküler Biyoloji ve Genetik - DR - Lisansüstü (sunum laboratuvar çalışması)				
Amaç	Moleküler Biyoloji alanında tezi ile ilişkili literatürü araştırmak ve bilmek, hipotez kurabilmek, ve moleküler biyoloji alanındaki güncel methodları kullanılarak deneysel çalışma yapabilmek				
Ders İçeriği	Moleküler biyoloji ve genetik alanında güncel konular				
Ders Veren	Prof. Dr. Cihan DARCAN , Doç. Dr. Sema LEBLEBİCİ				
Ders Kaynakları	springer link, Science direct, Pubmed				

Hafta	Konu
1	Literatur taraması
2	Literatur taraması
3	Literatur taraması
4	Tez konusu ile ilişkin sunum
5	Tez konusu ile ilişkin sunum
6	Laboratuvar çalışması
7	Laboratuvar çalışması
8	Laboratuvar çalışması
9	Laboratuvar çalışması
10	Laboratuvar çalışması
11	Laboratuvar çalışması
12	Laboratuvar çalışması
13	Laboratuvar çalışması
14	Laboratuvar çalışması

Program Çıktıları

Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)

Ders Öğrenme Çıktısı

Güncel literatürü takip edebilir

Alanındaki bilgileri uzmanlık alanında etkin bir şekilde kullanır ve yeni hipotezler üretebilir

Moleküler Biyoloji alanında kullanılan yöntemlere hakim olur ve uygulayabilir

Moleküler Biyoloji alanı ile işbirliği yapabileceği diğer çalışma alanlarını bilir ve o alanlarda ortak çalışmalar yürütebilir

Moleküler Biyoloji alanında etik kurallara bağlı, sorumluluk sahibi, ömür boyu öğrenmeye açık olur