



T.C.
YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Fen-Edebiyat Fakültesi Dekanlığı
Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölüm Başkanlığı



Sayı : E-43775797-302.01.10-145330
Konu : Çap (Çift Anadal Programı) Protokolü
Fizik hk.

11.12.2025

DAĞITIM YERLERİNE

Bölümümüzle Çift Anadal yapan Fizik Bölümünün protokolü ekte sunulmuştur.
Gereğini bilgilerinize arz ederim.

Prof. Dr. Semiha ERİŞEN
Bölüm Başkanı

Ek:Çift Anadal Protokolü (Fizik Bölümü) (3 Sayfa)

Dağıtım:

Gereği:

Fen-Edebiyat Fakültesi Dekanlığına

Bilgi:

Fizik Bölüm Başkanlığına

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : *BSU3LFT0T1*

Belge Takip Adresi : <https://www.turkiye.gov.tr/ytu-ebys>

Adres: Davutpaşa Yerleşim Birimi, 34220 Esenler/İstanbul
Telefon: 0212 383 4461 Faks: 0212 383 4464
e-Posta: bioblm@yildiz.edu.tr Web: www.bio.yildiz.edu.tr

Bilgi için: Cihan Seleciler
Unvanı: Bilgisayar İşletmeni





YTÜ

ÇİFT ANADAL PROTOKOLÜ

Protokolün Başlangıç Yılı/Dönemi:2025-26/Güz

İkinci Lisans: Fen Edebiyat Fakültesi Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü (2)

Öncelik (1)	Ders kodu	Ders adı	Dersin Dili	Kredi-saat					Başarı notu	
				D	U	L	Kr	AKTS	Harf	Sayı
1. yarıyıl										
*	MBG1011	Genel Biyoloji 1	Türkçe	3	0	0	3	5	Sorumlu	
*	MBG1121	Genel Biyoloji Laboratuvarı	Türkçe	0	0	2	1	2	Sorumlu	
	KIM1170	Genel Kimya	Türkçe	3	0	2	4	6		
	FİZ1001	Fizik 1	Türkçe	3	0	2	4	6		
	MAT1821	Matematik	Türkçe	2	2	0	3	4		
	TDB1031	Türkçe 1	Türkçe	2	0	0	0	2		
	ATA1031	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1	Türkçe	2	0	0	0	2		
	MDB1051	İngilizce 1	İng.	3	0	0	3	3		

2. yarıyıl

*	MBG1112	Fizyoloji	Türkçe	3	0	0	3	5	Sorumlu	
*	MBG1032	Biyoistatistik	Türkçe	2	2	0	3	5	Sorumlu	
*	MBG1042	Moleküler Biyolojiye Giriş	Türkçe	3	0	0	3	5	Sorumlu	
*	MBG1122	Genetik 1	Türkçe	2	2	0	3	5	Sorumlu	
	TDB1032	Türkçe 2	Türkçe	2	0	0	0	2		
	ATA1032	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 2	Türkçe	2	0	0	0	2		
	MDB1052	İngilizce 2	İng.	3	0	0	3	3		
	FEF1002	Temel Bilgisayar Teknolojilerine Giriş	Türkçe	3	0	0	3	3		

Birinci Lisans: Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü (%30 İngilizce)

Birinci Lisans ile Ortak Dersler

Öncelik (1)	Ders kodu	Ders adı	Dersin Dili	Kredi-saat					Başarı notu	
				D	U	L	Kr	AKTS	Harf	Sayı
*	KIM1170	Genel Kimya	Türkçe	3	0	2	4	6	Sorumlu	
*	FİZ1111	Fizik 1	Türkçe /İng	4	2	0	5	8	Sorumlu	
*	MAT1071	Matematik 1	Türkçe /İng	3	2	0	4	6	Sorumlu	
*	TDB1031	Türkçe 1	Türkçe	2	0	0	0	2	Sorumlu	
*	ATA1031	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1	Türkçe	2	0	0	0	2	Sorumlu	
*	MDB1031	İleri İngilizce 1	İng.	3	0	0	3	3	Sorumlu	

010 my u 31

3. yarıyıl

*	MBG2111	Populasyon Genetiği	Türkçe	3	0	0	3	4	Sorumlu
*	MBG2231	Hücre Biyolojisi	Türkçe	2	0	0	2	4	Sorumlu
*	MBG2131	Hücre Biyolojisi Laboratuvarı	Türkçe	0	0	2	1	2	Sorumlu
*	MBG2221	Mikrobiyoloji	Türkçe	3	0	0	3	5	Sorumlu
	MBG2241	İş Sağlığı Ve Güvenliği 1	Türkçe	2	0	0	2	2	
*	KIM2561	Organik Kimya	Türkçe	3	0	2	4	6	Sorumlu
*	MBG2161	Mesleki İngilizce 1	İng.	3	0	0	3	5	Sorumlu
	FEF2001	Sosyal Sorumluluk ve Adalet	Türkçe	2	0	0	2	2	

4. yarıyıl

*	MBG2232	Doku Kùltürleri	Türkçe	3	0	0	3	5	Sorumlu
*	MBG2222	Mikrobiyal Genetik	Türkçe	3	0	0	3	5	Sorumlu
*	MBG2122	Moleküler Biyoloji 1	Türkçe	3	0	0	3	5	Sorumlu
*	MBG2132	Moleküler Biyoloji Laboratuvarı	Türkçe	0	0	4	2	4	Sorumlu
*	MBG2142	Mesleki İngilizce 2	İng.	3	0	0	3	5	Sorumlu
	MBG2242	İş Sağlığı ve Güvenliği 2	Türkçe	2	0	0	2	2	
	USS-2B	Üniversite Sosyal Seçmeli -1	Türkçe	3	0	0	3	3	
	FEF2002	Kariyer Planlama ve Mesleki Etik	Türkçe	1	0	0	1	1	

5. yarıyıl

*	MBG3011	Biyokimya 1	Türkçe	3	0	0	3	5	Sorumlu
*	MBG3181	Evrimsel Biyoloji	Türkçe	3	0	0	3	4	Sorumlu
*	MBG3332	Gen Mühendisliği	Türkçe	3	0	0	3	4	Sorumlu
*	MES1-3G	Mesleki Seçmeli 1-1	Türkçe	3	0	0	3	5	Sorumlu
*	MES1-3G	Mesleki Seçmeli 1-2	Türkçe	3	0	0	3	5	Sorumlu
*	MBG3071	Biyotetik	Türkçe	3	0	0	3	4	Sorumlu
	FEF3001	Yapay Zekaya Giriş	Türkçe	3	0	0	3	3	

6. yarıyıl

*	MBG3312	Biyokimya 2	Türkçe	3	0	0	3	5	Sorumlu
*	MBG3152	Biyokimya Laboratuvarı	Türkçe	0	0	2	1	2	Sorumlu
*	MBG3142	Biyoteknoloji	Türkçe	3	0	0	3	5	Sorumlu
*	MBG3122	Biyoinformatiğe Giriş	Türkçe	2	2	0	3	5	Sorumlu
*	MES1-3B	Mesleki Seçmeli 1-3	Türkçe	3	0	0	3	5	Sorumlu
*	MES1-3B	Mesleki Seçmeli 1-4	Türkçe	3	0	0	3	5	Sorumlu
*	USS-3B	Üniversite Sosyal Seçmeli -2	Türkçe	3	0	0	3	3	

*	KIM1611	İş Sağlığı ve Güvenliği 1	Türkçe /İng	2	0	0	2	2	Sorumlu
*	FEF2001	Sosyal Sorumluluk ve Adalet	Türkçe	2	0	0	2	2	Sorumlu

*	KIM1612	İş Sağlığı ve Güvenliği 2	Türkçe /İng	2	0	0	2	2	Sorumlu
*	USS-2B	Üniversite Sosyal Seçmeli -1	Türkçe /İng	3	0	0	3	3	Sorumlu
*	FEF2002	Kariyer Planlama ve Mesleki Etik	Türkçe	1	0	0	1	1	Sorumlu

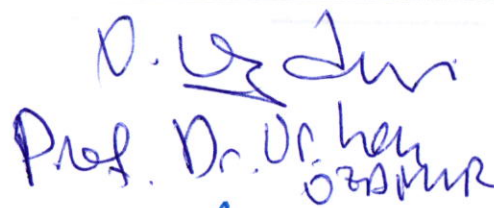
*	FEF3001	Yapay Zekaya Giriş	Türkçe	3	0	0	3	3	Sorumlu
---	---------	--------------------	--------	---	---	---	---	---	---------

*	USS-4B	Üniversite Sosyal Seçmeli -2	Türkçe	3	0	0	3	3	Sorumlu
---	--------	------------------------------	--------	---	---	---	---	---	---------

010 4 38

7. yarıyıl																			
*	MBG4421	Biyoinformatik	Türkçe	3	0	0	3	4	Sorumlu										
*	MBG4141	Biyoinformatik Uygulama	Türkçe	0	2	0	1	2	Sorumlu										
*	MBG4111	Ekoloji	Türkçe	3	0	0	3	4	Sorumlu										
*	MES1-4G	Mesleki Seçmeli 1-5	Türkçe	3	0	0	3	5	Sorumlu										
*	MES1-4G	Mesleki Seçmeli 1-6	Türkçe	3	0	0	3	5	Sorumlu										
	UMS-4G	Üniversite Mesleki Seçmeli	Türkçe	3	0	0	3	5		*	UMS-4G	Üniversite Mesleki Seçmeli	Türkçe /İng	3	0	0	3	5	Sorumlu
*	MBG4001	Mesleki Staj	Türkçe	0	0	0	0	5	Sorumlu										
8. yarıyıl																			
*	MES1-4B	Mesleki Seçmeli 1-7	Türkçe	3	0	0	3	5	Sorumlu										
*	MES1-4B	Mesleki Seçmeli 1-7	Türkçe	3	0	0	3	5	Sorumlu										
*	MES1-4B	Mesleki Seçmeli 1-7	Türkçe	3	0	0	3	5	Sorumlu										
*	MES1-4B	Mesleki Seçmeli 1-7	Türkçe	3	0	0	3	5	Sorumlu										
*	MBG4000	Bitirme Çalışması	Türkçe	0	8	0	4	10	Sorumlu										
*	MES1-4B	Mesleki Seçmeli 1-7	Türkçe	3	0	0	3	5	Sorumlu										

- (1) Bu sütuna ortak derslerin hangi programdan alındığı veya alınması gerektiği (*) işareti ile işaret edilecektir.
- (2) Çizelgenin sol yarısına, öğrencinin ikinci lisans programında tabi olduğu öğretim planında yer alan tüm dersler yazılmalıdır.
- (3) Çizelgenin sağ yarısında, birinci lisans programındaki ortak dersler yer almalıdır. Birinci lisans derslerinin hangi yarıyıldayla olduğunun belirtilmesine gerek yoktur. 1. ve 2. Lisans programındaki ortak dersler karşılıklı olarak aynı hizada yer almalıdır.

			Protokol Tarihi: 01.10.2025		
İkinci Lisans Bölümü İntibak Komisyon Başkanı	Doç. Dr. Şenay VURAL KORKUT	Birinci Lisans Bölümü İntibak Komisyon Başkanı			
İkinci Lisans Bölümü Bölüm Başkanı	Prof. Dr. Semiha ERİŞEN	Birinci Lisans Bölümü Bölüm Başkanı	