

FİZİK BÖLÜMÜ 2022 - 2023 ÖĞRETİM YILI GÜZ DÖNEMİ HAFTALIK DERS PROGRAMI

GÜN	SAAT	SINIF I / DERS ADI	DERSLİK	SINIF II / DERS ADI	DERSLİK	SINIF III / DERS ADI	DERSLİK	SINIF IV / DERS ADI	DERSLİK	
..... A Z A R T E S İ	08.00 - 08.45	FIZ117	Fizik Laboratuvarı I	FL001						
	09.00 - 09.45	FIZ117	Fizik Laboratuvarı I	FL001		XXX	Elektronik I	FD 203		
	10.00 - 10.45	FIZ117	Fizik Laboratuvarı I	FL001		XXX	Elektronik I	FD 203		
	11.00 - 11.45	FIZ115	Fizik I	FD 205		XXX	Elektronik I	FD 203		
	12.00 - 12.45	FIZ115	Fizik I	FD 205						
	13.00 - 13.45									
	14.00 - 14.45				FIZ229	Fizikte Matematiksel Yöntemler I	FD 205	FIZ429	Katılmal Fizik	FD 203
	15.00 - 15.45				FIZ229	Fizikte Matematiksel Yöntemler I	FD 205	FIZ429	Katılmal Fizik	FD 203
	16.00 - 16.45				FIZ233	Dalgalar ve Optik Lab. B	FL 004	FIZ433	Atom ve Molekül Fizik	FD 203
	17.00 - 17.45				FIZ233	Dalgalar ve Optik Lab. B	FL 004	FIZ433	Atom ve Molekül Fizik	FD 203
18.00 - 18.45										
19.00 - 19.45										
S A L I	08.00 - 08.45	MAT199	Genel Matematik I	FD 205						
	09.00 - 09.45	MAT199	Genel Matematik I	FD 205		FIZ327	Kuantum Fizik I	FD 203		
	10.00 - 10.45	KİM133	Genel Kimya I	FD 205		FIZ327	Kuantum Fizik I	FD 203		
	11.00 - 11.45	KİM133	Genel Kimya I	FD 205		XXX	Klasik Mekanik	FD 203		
	12.00 - 12.45	KİM133	Genel Kimya I	FD 205		XXX	Klasik Mekanik	FD 203		
	13.00 - 13.45				FIZ231	Dalgalar ve Optik	FD 205			
	14.00 - 14.45				FIZ231	Dalgalar ve Optik	FD 205	XXX	Kariyer Gelişimi	FD 203
	15.00 - 15.45				MAT261	Diferansiyel Denklemler	FD 205	XXX	Kariyer Gelişimi	FD 203
	16.00 - 16.45				MAT261	Diferansiyel Denklemler	FD 205		A	
	17.00 - 17.45								A	
18.00 - 18.45										
19.00 - 19.45										
C A S S A M B A	08.00 - 08.45	FIZ115	Fizik I	FD 205						
	09.00 - 09.45	FIZ115	Fizik I	FD 205		XXX	Doğa Bilimleri için Fizik	FD 203		
	10.00 - 10.45	KİM121	Genel Kimya Laboratuvarı I			XXX	Doğa Bilimleri için Fizik	FD 203		
	11.00 - 11.45	KİM121	Genel Kimya Laboratuvarı I			XXX	Klasik Mekanik	FD 203	B	
	12.00 - 12.45	KİM121	Genel Kimya Laboratuvarı I			XXX	Klasik Mekanik	FD 203	B	
	13.00 - 13.45	ESTÜ101	Üniversite Hayatına Giriş							
	14.00 - 14.45				FIZ229	Fizikte Matematiksel Yöntemler I	FD 205	FIZ429	Katılmal Fizik	FD 203
	15.00 - 15.45				FIZ229	Fizikte Matematiksel Yöntemler I	FD 205	FIZ429	Katılmal Fizik	FD 203
	16.00 - 16.45				FIZ233	Dalgalar ve Optik Lab. A	FL 004	FIZ433	Atom ve Molekül Fizik	FD 203
	17.00 - 17.45				FIZ233	Dalgalar ve Optik Lab. A	FL 004	FIZ433	Atom ve Molekül Fizik	FD 203
18.00 - 18.45										
19.00 - 19.45										
P E Ş E M B E	08.00 - 08.45									
	09.00 - 09.45	FIZ115	Fizik I	FD 205		FIZ327	Kuantum Fizik I	FD 203		
	10.00 - 10.45	FIZ115	Fizik I	FD 205		FIZ327	Kuantum Fizik I	FD 203		
	11.00 - 11.45	MAT199	Genel Matematik I	FD 205					D	
	12.00 - 12.45	MAT199	Genel Matematik I	FD 205					D	
	13.00 - 13.45	TAR165	AIIT	FD 203						
	14.00 - 14.45	TAR165	AIIT	FD 203	FIZ231	Dalgalar ve Optik	FD 205			
	15.00 - 15.45				FIZ231	Dalgalar ve Optik	FD 205			
	16.00 - 16.45								E	
	17.00 - 17.45								E	
18.00 - 18.45										
19.00 - 19.45										
C U M A	08.00 - 08.45									
	09.00 - 09.45	MAT199	Genel Matematik I	FD 205		XXX	Bilgisayar Programlama I	FD 203	F	
	10.00 - 10.45	MAT199	Genel Matematik I	FD 205		XXX	Bilgisayar Programlama I	FD 203	F	
	11.00 - 11.45	KİM133	Genel Kimya I	FD 205		XXX	Klasik Mekanik	FD 203		
	12.00 - 12.45	KİM133	Genel Kimya I	FD 205		XXX	Klasik Mekanik	FD 203		
	13.00 - 13.45									
	14.00 - 14.45									
	15.00 - 15.45				MAT261	Diferansiyel Denklemler	FD 205			
	16.00 - 16.45				MAT261	Diferansiyel Denklemler	FD 205			
	17.00 - 17.45						XXX	Staj		
18.00 - 18.45						XXX	Staj			

TÜR125 Türk Dili I, TÜR126 Türk Dili II, İSG401 İş Sağlığı ve Güvenliği I dersleri online olarak yürütülecektir.

FİZİK BÖLÜM BAŞKANLIĞI

A Grubu Seçmeli Ders Listesi

FIZ113 Technical English (Teknik İngilizce)
FIZ413 Astronominin Fiziksel Temelleri
FIZ321 Yarıiletkenler

B Grubu Seçmeli Ders Listesi

FIZ403 Spektroskopik Yöntemler
FIZ440 Katıların Yapısal Analizi
ELO302 Elektronik Devre Elemanı Uygulamaları

C Grubu Seçmeli Ders Listesi

FIZ425 Yüksek Enerji Fizik
FIZ439 Astrofizikte Gözlemsel Veri Analizi
FIZ329 Yarıiletken Laboratuvarı

D Grubu Seçmeli Ders Listesi

FIZ343 Machine Learning for Physicists (Fizik için Makine Öğ.)
Web Sayfası Tasarımı
FIZ318 Isı Transferine Giriş

E Grubu Seçmeli Ders Listesi

FIZ337 Güneş Enerjisi ve Uygulamaları
FIZ332 Alçak Sıcaklıklar Fizikine Giriş
FIZ416 Çevre Fizik

F Grubu Seçmeli Ders Listesi

FIZ341 Metroloji I
FIZ331 Fizikte Nobel Ödülleri
FIZ443 Karakterizasyon Teknikleri

FİZİK BÖLÜMÜ 2022 - 2023 ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ HAFTALIK DERS PROGRAMI

GÜN	SAAT	SINIF I / DERS ADI	DERSLİK	SINIF II / DERS ADI	DERSLİK	SINIF III / DERS ADI	DERSLİK	SINIF IV / DERS ADI	DERSLİK
P A Z A R T E S İ M A	08.00 - 09.45	FIZ118 Fizik Laboratuvarı II	FL 001						
	09.00 - 09.45	FIZ118 Fizik Laboratuvarı II	FL 001			XXX Elektronik II	FD 203		
	10.00 - 10.45	FIZ118 Fizik Laboratuvarı II	FL 001			XXX Elektronik II	FD 203		
	11.00 - 11.45	FIZ116 Fizik II	FD 205			XXX Elektronik II	FD 203		
	12.00 - 12.45	FIZ116 Fizik II	FD 205						
	13.00 - 13.45								
	14.00 - 14.45			FIZ230 Fizikte Matematiksel Yöntemler II	FD 205		FIZ428 Nükleer Fizik	FD 203	
	15.00 - 15.45			FIZ230 Fizikte Matematiksel Yöntemler II	FD 205		FIZ428 Nükleer Fizik	FD 203	
	16.00 - 16.45			FIZ212 İstatistik Fizik	FD 205		A		
	17.00 - 17.45			FIZ212 İstatistik Fizik	FD 205		A		
18.00 - 18.45									
19.00 - 19.45									
S A L I	08.00 - 08.45	MAT196 Genel Matematik II	FD 205						
	09.00 - 09.45	MAT196 Genel Matematik II	FD 205		FIZ328 Kuantum Fizik II	FD 203			
	10.00 - 10.45	KİM134 Genel Kimya II	FD 205		FIZ328 Kuantum Fizik II	FD 203			
	11.00 - 11.45	KİM134 Genel Kimya II	FD 205		XXX Elektromanyetik Teori	FD 203			
	12.00 - 12.45	KİM134 Genel Kimya II	FD 205		XXX Elektromanyetik Teori	FD 203			
	13.00 - 13.45								
	14.00 - 14.45			TER206 Termodinamik	FD 205				
	15.00 - 15.45			TER206 Termodinamik	FD 205		XXX Karakterizasyon Yöntemleri	FD 203	
	16.00 - 16.45			FIZ218 Modern Fizik	FD 205		XXX Karakterizasyon Yöntemleri	FD 203	
	17.00 - 17.45			FIZ218 Modern Fizik	FD 205		XXX Karakterizasyon Yöntemleri	FD 203	
18.00 - 18.45									
19.00 - 19.45									
C A R S A M B A	08.00 - 08.45	FIZ116 Fizik II	FD 205						
	09.00 - 09.45	FIZ116 Fizik II	FD 205			XXX Kuantum Fizik Laboratuvarı A	FL 105		
	10.00 - 10.45	KİM122 Genel Kimya Laboratuvarı II				XXX Kuantum Fizik Laboratuvarı A	FL 105		
	11.00 - 11.45	KİM122 Genel Kimya Laboratuvarı II	XXX	Termodinamik Laboratuvarı B	XXX	Elektromanyetik Teori	FD 203		
	12.00 - 12.45	KİM122 Genel Kimya Laboratuvarı II	XXX	Termodinamik Laboratuvarı B	XXX	Elektromanyetik Teori	FD 203		
	13.00 - 13.45								
	14.00 - 14.45			FIZ230 Fizikte Matematiksel Yöntemler II	FD 205		FIZ428 Nükleer Fizik	FD 203	
	15.00 - 15.45			FIZ230 Fizikte Matematiksel Yöntemler II	FD 205		FIZ428 Nükleer Fizik	FD 203	
	16.00 - 16.45			FIZ212 İstatistik Fizik	FD 205		C		
	17.00 - 17.45			FIZ212 İstatistik Fizik	FD 205		C		
18.00 - 18.45									
19.00 - 19.45									
P E R S E M B E	08.00 - 08.45								
	09.00 - 09.45	FIZ116 Fizik II	FD 205		FIZ328 Kuantum Fizik II	FD 203			
	10.00 - 10.45	FIZ116 Fizik II	FD 205		FIZ328 Kuantum Fizik II	FD 203			
	11.00 - 11.45	MAT196 Genel Matematik II	FD 205		XXX Kuantum Fizik Laboratuvarı B	FL 105			
	12.00 - 12.45	MAT196 Genel Matematik II	FD 205		XXX Kuantum Fizik Laboratuvarı B	FL 105			
	13.00 - 13.45								
	14.00 - 14.45			TER206 Termodinamik	FD 205		D		
	15.00 - 15.45			TER206 Termodinamik	FD 205		D		
	16.00 - 16.45			XXX Termodinamik Laboratuvarı A			E		
	17.00 - 17.45			XXX Termodinamik Laboratuvarı A			E		
18.00 - 18.45									
19.00 - 19.45									
C U M A	08.00 - 08.45								
	09.00 - 09.45	MAT196 Genel Matematik II	FD 205		XXX Bilgisayar Programlama II	FD 203	F		
	10.00 - 10.45	MAT196 Genel Matematik II	FD 205		XXX Bilgisayar Programlama II	FD 203	F		
	11.00 - 11.45	KİM134 Genel Kimya II	FD 205		XXX Elektromanyetik Teori	FD 203			
	12.00 - 12.45	KİM134 Genel Kimya II	FD 205		XXX Elektromanyetik Teori	FD 203			
	13.00 - 13.45								
	14.00 - 14.45								
	15.00 - 15.45			FIZ218 Modern Fizik	FD 205			B	
	16.00 - 16.45			FIZ218 Modern Fizik	FD 205			B	
	17.00 - 17.45								
18.00 - 18.45									

TAR166 AITT ?, TÜR126 Türk Dili II, ISG402 İş Sağlığı ve Güvenliği II dersleri online olarak yürütülecektir.

FİZİK BÖLÜM BAŞKANLIĞI

A Grubu Seçmeli Ders Listesi

FIZ122 English for Physicists (Fizikçiler için İngilizce)
FIZ414 Astrofizik Giriş
FIZ449 Moleküllerin Yapıları ve Titreşimlerinin Teorisi

B Grubu Seçmeli Ders Listesi

FIZ330 Yarıiletken Uygulama Laboratuvarı
FIZ322 Yarıiletken Aygıtlar (Yarıiletken dersini almış olmak on koşulu eklenecektir)

C Grubu Seçmeli Ders Listesi

FIZ452 Parçacık Fizik (İntibak yapılacak, kredi dâhil değil)
FIZ444 Uçuk-Veris Analiz Teknikleri
FIZ333 Fiziksel Kalite Kontrol Yöntemleri

D Grubu Seçmeli Ders Listesi

FIZ458 Fizikçiler için MATLAB
MEK308 Akışkanlar Mekaniği
FIZ342 Metroloji II

E Grubu Seçmeli Ders Listesi

FIZ304 Temiz Enerji Kaynakları
FIZ336 Güneş Pilleri
FIZ446 Uygulamalı İsa Teorisi

F Grubu Seçmeli Ders Listesi

FIZ340 Fizikçi Tıptaki Bazı Uygulamaları
FIZ344 Jeofizik ve Deprem
FIZ339 Radyoekoloji ve Ekosistem