



BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
FİZİK ANABİLİM/ANASANAT DALI YÜKSEK LİSANS/DOKTORA PROGRAMI
2025-2026 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ YARIYILI HAFTALIK DERS PROGRAMI

FR 1.1.4_03

D.Kodu	Dersin Adı	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren Öğretim Üyesi	Ders					Derslik	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	Cumartesi
				Türü	T	U	L	AKTS							
FZK5603	TEMEL PARÇACIKLAR FİZİĞİ I	Prof. Dr.Nilgün DEMİR	Prof. Dr.Nilgün DEMİR	S	3	0	0	6	Öğr.Üyesi Odası		13:00-15:25				
FZK6109	YÜKSEK ENERJİ GAZLI DETEKTÖR FİZİĞİ II	Prof. Dr.Nilgün DEMİR	Prof. Dr. Nilgün DEMİR	S	3	0	0	6	Öğr.Üyesi Odası			09:40-12:15			
FZK5511	NÜKLEER FİZİKTE ÖRNEKLEME TEKNİKLERİ I	Prof. Dr.Ahmet CENGİZ	Prof. Dr. Ahmet CENGİZ	S	3	0	0	6	Öğr.Üyesi Odası			13:50-16:15			
FZK6617	NÜKLEER OLAYLAR İÇİN SAYISAL UYGULAMALAR I	Prof. Dr. Ahmet CENGİZ	Prof. Dr. Ahmet CENGİZ	S	3	0	0	6	Öğr.Üyesi Odası				13:50-16:15		
FZK5621	PARÇACIK DETEKTÖRLERİ İÇİN TEMEL ANALİZ YÖNTEMLERİ	Prof.Dr.Özkan ŞAHİN	Prof. Dr. İlhan TAPAN	S	3	0	0	6	Öğr.Üyesi Odası				13:00-15:25		
FZK5509	İLERİ RADYASYON FİZİĞİ I	Prof.Dr.Orhan GÜRLER	Prof.Dr.Orhan GÜRLER	S	3	0	0	6	Öğr.Üyesi Odası	08:50-11:15					
FZK6507	RADYASYON VE RADYASYON DOZİMETRESİ	Prof.Dr.Orhan GÜRLER	Prof.Dr.Orhan GÜRLER	S	3	0	0	6	Öğr.Üyesi Odası			08:50-11:15			
FZK5615	GÜNEŞ PİLLERİ I	Prof.Dr.Ahmet PEKSÖZ	Prof.Dr.Ahmet PEKSÖZ	S	3	0	0	6	Öğr.Üyesi Odası		08:50-11:15				
FZK6115	ELEKTROKİMYASAL EMPEDEANS SPEKTROSKOPİSİ I	Prof.Dr.Ahmet PEKSÖZ	Prof.Dr.Ahmet PEKSÖZ	S	3	0	0	6	Z002 Nolu Derslik	08:50-11:15					
FZK5321	FİZİKTE ÖLÇME TEKNİKLERİ	Prof. Dr. Sertan Kemal AKAY	Prof. Dr. Sertan Kemal AKAY	S	3	0	0	6	Z052	14:40-17:00					
FZK6311	HİTEROEKLEMLER VE METAL-YARIİLETKEN EKLEMLER	Dr. Öğr. Üy. M. Cüneyt HACISMAILÖĞLÜ	Prof. Dr. Sertan Kemal AKAY	S	3	0	0	6	Z052					08:50-11:15	
FZK6207	NANOFOTONİK	Prof. Dr. Sertan Kemal AKAY	Prof. Dr. Sertan Kemal AKAY	Z	3	0	0	6	Z052		08:50-11:15				
FZK5503	İLERİ NÜKLEER FİZİK I	Prof.Dr.Ahmet CENGİZ	Prof. Dr. Aytekin KAHRAMAN	S	3	0	0	6	Seminer Odası					09:00-11:15	
FZK6501	İLERİ NÜKLEER FİZİK II	Prof. Dr. Ahmet CENGİZ	Prof. Dr. Aytekin KAHRAMAN	Z	3	0	0	6	Seminer Odası		13:00-15:25				
FZK5209	RELATİVİSTİK KUANTUM MEKANİĞİ I	Doç. Dr. Cem Salih ÜN	Doç. Dr. Cem Salih ÜN	S	3	0	0	6	Seminer Odası	09:40-12:00					
FZK5215	SÜPERSİMETRİ I	Doç. Dr. Cem Salih ÜN	Doç. Dr. Cem Salih ÜN	S	3	0	0	6	Öğr.Üyesi Odası	12:05-14:35					
FZK6605	KUANTUM ELEKTRODİNAMİĞİ	Doç. Dr. Cem Salih ÜN	Doç. Dr. Cem Salih ÜN	S	3	0	0	6	Seminer Odası		09:40-12:00				
FZK5323	SÜPERPARAMANYETİZMA	Doç. Dr. Sezer ERDEM	Doç. Dr. Sezer ERDEM	S	3	0	0	6	Öğr.Üyesi Odası				13:00-15:25		
FZK5515	İLERİ NÖTRON FİZİĞİ I	Prof.Dr.Orhan GÜRLER	Doç. Dr. Gizem AKKAYA	S	3	0	0	6	Öğr.Üyesi Odası		13:00-15:25				
FZK6503	İLERİ RADYASYON FİZİĞİ II	Prof.Dr.Ahmet CENGİZ	Doç. Dr. Gizem AKKAYA	S	3	0	0	6	Öğr.Üyesi Odası				13:00-15:20		
FZK5211	STANDART MODEL ve ÖTESİ I	Dr. Öğr. Üyesi Zerrin KIRCA	Dr. Öğr. Üyesi Zerrin KIRCA	S	3	0	0	6	Öğr.Üyesi Odası			09:40/12:00			
FZK5605	SİMETERİLER ve PARÇACIK SINIFLANDIRMASI	Dr. Öğr. Üyesi Zerrin KIRCA	Dr. Öğr. Üyesi Zerrin KIRCA	S	3	0	0	6	Öğr.Üyesi Odası		13:00/15:30				
FZK6601	ELEKTROZAYIF ETKİLEŞİMLER	Dr. Öğr. Ü. Zerrin KIRCA	Dr. Öğr. Üyesi Zerrin KIRCA	S	3	0	0	6	Öğr.Üyesi Odası			13:00/15:30			
FZK6105	FİZİKSEL OPTİK I	Dr. Öğr. Üy. M. Cüneyt HACISMAILÖĞLÜ	Dr. Öğr. Üy. M. Cüneyt HACISMAILÖĞLÜ	S	3	0	0	6	Öğr.Üyesi Odası		11:20-13:45				
FZK6319	FOTONİK VE LAZERLER	Dr. Öğr. Üy. M. Cüneyt HACISMAILÖĞLÜ	Dr. Öğr. Üy. M. Cüneyt HACISMAILÖĞLÜ	S	3	0	0	6	Öğr.Üyesi Odası			09:40-12:05			