

T.C.
FIRAT ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI BAHAR YARIYILI
FEN BİLGİSİ EĞİTİMİ BİLİM DALI YÜKSEK LİSANS HAFTALIK DERS PROGRAMI

GÜN	Saat	D	Dersin Kodu,Adı Öğrt.Üyesi Adı	Dersin yapıldığı yer	Dersin Kodu,Adı Öğrt.Üyesi Adı	Dersin yapıldığı yer	Dersin Kodu,Adı Öğrt.Üyesi Adı	Dersin yapıldığı yer
	Giriş-Çıkış	S						
PAZARTESİ	08:15-09:00							
	09:15-10:00							
	10:15-11:00							
	11:15-12:00							
	13:15-14:00		FBE5270 Fen Eğitiminde Biyoloji Laboratuvarı Uygulamaları	A123	FBE 5130 Etkili Fen Öğretimi	B411		
	14:15-15:00		" " "	A123	" " "	B411		
	15:15-16:00		İsmail TÜRKOĞLU	A123	Ömer YILAYAZ	B411		
	16:15-17:00							
SALI	08:15-09:00							
	09:15-10:00		FBE5420 Yaşam Temelli Fizik Konuları	B423				
	10:15-11:00		" " "	B423				
	11:15-12:00		Haki PEŞMAN	B423				
	13:15-14:00		FBE5340 Fen Eğitiminde Modern Fizik Kavramları	B405	FBE5080 Fen Eğitiminde Temel Kavramların Tarihsel Gelişimi	B406		
	14:15-15:00		" " "	B405	" " "	B406		
	15:15-16:00		Sefa KAZANÇ	B405	Raşit ZENGİN	B406		
	16:15-17:00							
ÇARŞAMBA	08:15-09:00		FBE5400 Bilgisayar Destekli Fen Eğitimi	B405				
	09:15-10:00		" " "	B405	FBE5380 Fen Eğitiminde İleri Biyoloji Kavramları	A123		
	10:15-11:00		Sefa KAZANÇ	B405	" " "	A123		
	11:15-12:00				İsmail TÜRKOĞLU	A123		
	13:15-14:00		FBE5260 Gelişim ve Öğrenmenin Biyolojisi	B408				
	14:15-15:00		" " "	B408				
	15:15-16:00		Fikriye K. ZENGİN	B408				
	16:15-17:00							
PERŞEMBE	08:15-09:00		FBE5180 Bilimsel Süreç Becerileri	B403	FBE5160 Fen Eğitimi Çalışmalarının Yöntemleri ve Veri Analizle. İncelen.	B420		
	09:15-10:00		" " "	B403	" " "	B420	FBE5190 Pedagojik Alan Bilgisi	B409
	10:15-11:00		Erol ASİLTÜRK	B403	Oktay BAYKARA	B420	" " "	B409
	11:15-12:00						Hilmi ERTEN	B409
	13:15-14:00		FBE5050 STEM Kuram ve Fen Eğitimi Uygulamaları	B407	FBE5390 Fen Eğitiminde Hedef Ana. ve Test Gelişt.	B420	FBE5360 Fen Eğitiminde İleri Kimya Kavramları	B409
	14:15-15:00		" " "	B407	" " "	B420	" " "	B409
	15:15-16:00		Gonca KEÇECİ	B407	Oktay BAYKARA	B420	Hilmi ERTEN	B409
	16:15-17:00							
CUMA	08:15-09:00		EBE5000 Eğitimde Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Etik	B416			FBE5250 Fen Eğitiminde Kimya Laboratuvarı Uygulamaları	B403
	09:15-10:00		" " "	B416	FBE5440 Yaşam Temelli Kimya Konuları	A122	" " "	B403
	10:15-11:00		Haki PEŞMAN	B416	" " "	A122	Erol ASİLTÜRK	B403
	11:15-12:00				Erdal CANPOLAT	A122		
	13:15-14:00		EBE5005 Eğitimde İstatistik Uygulamaları	B423	FBE5300 Fen Derslerinde Probleme Dayalı Öğrenme	A122	FBE5430 Yaşam Temelli Biyoloji Konuları	B411
	14:15-15:00		" " "	B423	" " "	A122	" " "	B411
	15:15-16:00		Haki PEŞMAN	B423	Erdal CANPOLAT	A122	Ömer YILAYAZ	B411
	16:15-17:00							

Prof. Dr. Raşit ZENGİN
Fen Bilgisi Eğitim Bilim Dalı Başkanı

Prof. Dr. Raşit ZENGİN
Anabilim Dalı Başkanı

T.C.
FIRAT ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI BAHAR YARIYILI
FEN BİLGİSİ EĞİTİMİ BİLİM DALI DOKTORA HAFTALIK DERS PROGRAMI

GÜN	Saat	D	Dersin Kodu,Adı Öğrt.Üyesi Adı	Dersin yapıldığı yer	Dersin Kodu,Adı Öğrt.Üyesi Adı	Dersin yapıldığı yer
	Giriş-Çıkış	S				
PAZARTESİ	08:15-09:00					
	09:15-10:00					
	10:15-11:00					
	11:15-12:00					
	13:15-14:00					
	14:15-15:00					
	15:15-16:00					
	16:15-17:00					
SALI	08:15-09:00					
	09:15-10:00					
	10:15-11:00					
	11:15-12:00					
	13:15-14:00					
	14:15-15:00					
	15:15-16:00					
	16:15-17:00					
ÇARŞAMBA	08:15-09:00					
	09:15-10:00		FBE7310 Modele Dayalı Fen Öğretimi	B408		
	10:15-11:00		" " "	B408		
	11:15-12:00		Fikriye K. ZENGİN	B408		
	13:15-14:00					
	14:15-15:00					
	15:15-16:00					
	16:15-17:00					
PERŞEMBE	08:15-09:00					
	09:15-10:00		FBE7320 Fen Bilimlerinde Uluslararası STEM, STEAM, E-STEM Uygulamaları	B407		
	10:15-11:00		" " "	B407		
	11:15-12:00		Gonca KEÇECİ	B407		
	12:15-13:00					
	13:15-14:00		FBE7120 Bilimin Doğası Perspektifinden Fen Öğretimi	B406		
	14:15-15:00		" " "	B406		
	15:15-16:00		Raşit ZENGİN	B406		
	16:15-17:00					
CUMA	08:15-09:00		EBE5000 Eğitimde Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Etik	B416		
	09:15-10:00		" " "	B416		
	10:15-11:00		Haki PEŞMAN	B416		
	11:15-12:00					
	13:15-14:00		EBE5005 Eğitimde İstatistik Uygulamaları	B423		
	14:15-15:00		" " "	B423		
	15:15-16:00		Haki PEŞMAN	B423		
	16:15-17:00					

Prof. Dr. Raşit ZENGİN
Fen Bilgisi Eğitimi Bilim Dalı Başkanı

Prof. Dr. Raşit ZENGİN
Anabilim Dalı Başkanı