

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
MATEMATİK ANABİLİM DALI
2025-2026 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI GÜZ YARIYILI HAFTALIK DERS PROGRAMI

Öğretim Üyesinin Ünvanı Adı Soyadı	Tez Danışmanlığı (varsa)		Kredi			Haftalık Ders Saati	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	Ders Kodu	Dersin Adı	T	U	L						
Prof. Dr. Daniyal M. İSRAFİLZADE	FMT8101	Uzmanlık Alan Dersi	8	-	-	8	1.2.3.4.5.6.7.8. Dersler				
	---	Tez Danışmanlığı	-	1	-	1			1.Ders		
	FMT5108	Yaklaşım Teorisi I	3	-	-	3			2.3.4. Dersler		
Prof. Dr. Recep ŞAHİN	FMT8104	Uzmanlık Alan Dersi	8	-	-	8					1.2.3.4.5.6.7.8. Dersler
	---	Tez Danışmanlığı	-	3	-	3				1.2.6. Dersler	
	FMT5112	Modüler Grup ve Genişletilmiş Modüler Grup	3	-	-	3	5.6.7. Dersler				
	FMT5210	Hiperbolik Geometri	3	-	-	3				7.8.9. Dersler	
Prof. Dr. Ali GÜVEN	FMT8105	Uzmanlık Alan Dersi	8	-	-	8		2.3.4.5.6.7.8.9. Dersler			
	---	Tez Danışmanlığı	-	4	-	4			6.7.8.9. Dersler		
	FMT5107	Reel Analiz I	3	-	-	3					7.8.9. Dersler
	FMT5146	Analitik Fonksiyonların Banach Uzayları I	3	-	-	3					3.4.5. Dersler
Prof. Dr. Ramazan AKGÜN	FMT8106	Uzmanlık Alan Dersi	8	-	-	8					2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. Dersler
	---	Tez Danışmanlığı	-	1	-	1					1. Ders
	FMT5133	Fonksiyon Uzayları I	3	-	-	3			8. 9. Dersler	9. Ders	
Prof. Dr. Fırat ATEŞ	FMT8107	Uzmanlık Alan Dersi	8	-	-	8	1. Ders			4. 5. Dersler	5. 6. 7. 8. 9. Dersler
	---	Tez Danışmanlığı	-	4		4			1. 2. 3. Dersler		1. Ders
	FMT5116	Grup Temsil Teorisi	3	-	-	3				1. 2. 3. Dersler	
Prof. Dr. Sebahattin İKİKARDEŞ	FMT8114	Uzmanlık Alan Dersi	8	-	-	8					2.3.4.5.6.7.8.9. Dersler
	---	Tez Danışmanlığı	-	4	-	4	1. 2. 9. Dersler				1. Ders
	FMT5241	Cebir II	3	-	-	3				5. 6. 7. Dersler	
Prof. Dr. Necati ÖZDEMİR	FMT8108	Uzmanlık Alan Dersi	8	-	-	8			1.2.3.4.6.7.8.9. Dersler		
	---	Tez Danışmanlığı	-	2	-	2		8.Ders	5.Ders		
	FMT5268	Kesirli Optimal Kontrol Teorisi	3	-	-	3		1. 2. 3. Dersler			
Prof. Dr. Bengü BAYRAM	FMT8110	Uzmanlık Alan Dersi	8	-	-	8				1.2.3.4.5.6.7.8. Dersler	
	---	Tez Danışmanlığı	-	1	-	1				9.Ders	
	FMT5151	Eğri ve Yüzeylerin Diferensiyel Geometrisi I	3	-	-	3		6.7.8. Dersler			
Prof. Dr. Ahu AÇIKGÖZ	FMT8116	Uzmanlık Alan Dersi	8	-	-	8	1.2.3.4.5.6.7.8. Dersler				
	---	Tez Danışmanlığı	-	3	-	3			1.2.3. Dersler		
	FMT5101	Topoloji I	3	-	-	3					1.2.3. Dersler
	FMT5152	Fuzzy Topolojiye Giriş I	3	-	-	3					6.7.8. Dersler

Öğretim Üyesinin Ünvanı Adı Soyadı	Tez Danışmanlığı (varsa)		Kredi			Haftalık Ders Saati	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
	Ders Kodu	Dersin Adı	T	U	L						
Prof. Dr. Seher Tutdere KAVUT	FMT8120	Uzmanlık Alan Dersi	8	-	-	8	2. 3. 4. 5. Dersler				5. 6. 7. 8. Dersler
	---	Tez Danışmanlığı	-	2	-	2					3. 4. Dersler
Prof. Dr. Fırat EVİRGEN	FMT8115	Uzmanlık Alan Dersi	8	-	-	8					1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. Dersler
	---	Tez Danışmanlığı	-	2	-	2	1.Ders				9.Ders
	FMT5175	Biyolojik Süreçlerde Modelleme: Teori ve Uygulamaları	3	-	-	3	2. 3. 4. Dersler				
Prof. Dr. Derya AVCI	FMT8119	Uzmanlık Alan Dersi	8	-	-	8	6.7.8.9. Dersler				4.5.6.7. Dersler
	---	Tez Danışmanlığı	-	3	-	3	1.Ders				8.9. Dersler
	FMT5131	Kesirli Analize Giriş	3	-	-	3					1. 2. 3. Dersler
Doç. Dr. Burçin OKTAY YÖNET	FMT8212	Uzmanlık Alan Dersi	8	-	-	8	1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. Dersler				
	---	Tez Danışmanlığı	-	1	-	1	9. Ders				
	FMT5155	Ortogonal Polinomlar II	3	-	-	3			1. 2. 3. Dersler		
	FMT5169	Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Etik	3	-	-	3		1.2.3 Dersler			
Doç. Dr. Beyza Billur İSKENDER EROĞLU	FMT8118	Uzmanlık Alan Dersi	8	-	-	8				2.3.4. Dersler	2.3.4.5.6. Dersler
	---	Tez Danışmanlığı	-	1	-	1					7. Ders
	FMT5161	Bilimsel Hesaplamaya Giriş I	3	-	-	3			2.3.4. Dersler		
Doç. Dr. Şaban GÜVENÇ	FMT8121	Uzmanlık Alan Dersi	8	-	-	8	1. Ders				1. 2. 3. 4. 5. 6. 9. Dersler
	---	Tez Danışmanlığı	-	2	-	2	6.Ders	6.Ders			
	FMT5221	Riemann Geometrisi II	3	-	-	3	7.8.9. Dersler				
	FMT5120	Altmanifoldlar Geometrisi I	3	-	-	3		7.8.9. Dersler			
Doç. Dr. Sümeyra UÇAR	FMT8123	Uzmanlık Alan Dersi	8	-	-	8	1.2.3.4.5. Dersler	1.2.3. Dersler			
	---	Tez Danışmanlığı	-	1	-	1			1.Dersler		
	FMT5140	Möbius Dönüşümleri I	3	-	-	3		4. 5. 6. Dersler			
	FMT5170	Analizden Seçme Konular I	3	-	-	3		7. 8. 9. Dersler			
Doç. Dr. Nihal TAŞ	FMT8122	Uzmanlık Alan Dersi	8	-	-	8					2.3.4.5.6.7.8.9. Dersler
	---	Tez Danışmanlığı	-	6	-	3	1. 2. 3. Dersler	1. 2. 5. Dersler			
	FMT5171	Esmek Küme Teorisi	3	-	-	3	4. 5. 6. Dersler				
	FMT5176	İleri Topoloji	3	-	-	3	7. 8. 9. Dersler				
Doç. Dr. Pınar METE	FMT8111	Uzmanlık Alan Dersi	8	-	-	8		1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. Dersler			
	---	Tez Danışmanlığı	-	2	-	2	6.7. Ders				
	FMT5166	İleri Lineer Cebir I	3	-	-	3				2. 3. 4. Dersler	
Doç. Dr. Hülya AYTIMUR	FMT8124	Uzmanlık Alan Ders	8	-	-	8		1.4.5. Dersler			1.2.3.4.5. Dersler
	---	Tez Danışmanlığı	-	3	-	3	5.8.9. Dersler				
	FMT5128	Kontakt Monifoldlar I	3	-	-	3	2.3.4. Dersler				
Dr. Öğr. Üyesi Dilek DİLSİZOĞLU	FMT8109	Uzmanlık Alan Dersi	8	-	-	8			1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. Dersler		
	---	Tez Danışmanlığı	-	1	-	1			9. Ders		

FMT 8*** : Danışmanlığı olan her Öğretim Üyesi için, ABD Başkanlıklarınca Ders Planlarında belirtilen Uzmanlık Alan Dersi Kodlarından biri belirlenmeli ve yazılmalıdır.

* Haftalık Ders Programı Kayıt Haftasını İzleyen İlk İş Gününde Fen Bilimleri Enstitüsüne Gönderilmelidir.

.../.../2025

Prof. Dr. Necati ÖZDEMİR
Anabilim Dalı Başkanı

.../.../2025

Prof. Dr. Dilek TÜRKER
Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürü