

KİLİS 7 ARALIK ÜNİVERSİTESİ – FEN FAKÜLTESİ MATEMATİK BÖLÜMÜ
DERS İZLENESİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	Dersin Türü	AKTS Kredisi	Dersin Önkoşul Bilgisi	İzlenenin Hazırlanma Tarihi
14050402	BİTİRME PROJESİ	Zorunlu/ Seçmeli	6	Yoktur	16.10.2025
Dersi Veren Öğretim Üyesi & E-Posta Adresi	Dr. Öğr. Üyesi Ömer FIRAT Dr. Öğr. Üyesi Hande POŞUL Dr. Öğr. Üyesi Ali KARAKUŞ ofirat@kilis.edu.tr handeposul@kilis.edu.tr alikarakus@kilis.edu.tr				
Öğrenci Görüşme Saatleri & Yeri	Çarşamba 09:00-10:00 Ofis BZ-07				
Dersin İçeriği ve Amaçları	Dersin Amacı: Bu dersin amacı, öğrencilere; belirli bir konuda bilgiye nasıl ulaşabileceğini ve konu hakkında literatür taramasının nasıl yapılacağını öğretmektir. Ders İçeriği: Danışman öğretim üyesinin önderliğinde araştırma projesine hazırlık				
Ders Kitabı / Kitapları	Konu ile ilgili tüm materyaller ve internet				
Öğretim Yöntemi ve Teknikleri	Konu ile ilgili tüm materyaller ve internet				
Dersin Öğrenim Çıktıları					
	1	Soyut düşünme yeteneğini kullanabilme			
	2	Matematik bilgisini diğer disiplinlerde kullanabilme			
	3	Mesleki güncel ve çağdaş gelişmeleri takip edebilme			
	4	Matematiğin çeşitli alanlarında karşılaşılabilecek problemleri analiz etmek ve bu problemlere çözüm üretmek			
Dersin Katkı Sağladığı Program Çıktıları	Program Çıktısı (PÇ)				
	1	Çalışmalarını bireysel veya ekip halinde sorumluluk alarak disiplinli bir şekilde yürütebilme.			
	2	Soyut düşünme yeteneğine sahip olma.			
	3	Matematik alanındaki problemleri tanımlama, analiz etme ve çözüm yöntemleri ortaya koyma.			
	4	Alanı ile ilgili çalışmalarda bilgiye ulaşabilecek ve iletişim kurabilecek düzeyde yabancı dil öğrenme.			
	5	Bilişim ve iletişim teknolojileri hakkında bilgi sahibi olur ve alanı ile ilgili çalışmalarında bu bilgileri aktif bir şekilde kullanır.			
	6	Alanı ile ilgili problemlerin çözümünde bilişim teknolojilerini kullanma.			
	7	Matematik alanında edindiği teorik ve uygulamalı bilgileri karşılaştığı çeşitli problemlerin çözümünde kullanabilme.			
	8	Alanı ile ilgili araştırma ve faaliyetlerde, bilimsel, toplumsal, kültürel ve mesleki etik değerlere uygun hareket etme.			
	9	Karşılaştığı problemlere çözüm geliştirebilme ve bu problemleri matematiksel olarak			

		modelleyebilme.	
	10	Matematik alanı ile ilgili yeterli alt yapıya sahip olma.	
Dersin Alan Öğretimine Katkısı	Öğrenci Soyut Cebir alanındaki bazı konuları detaylı olarak ele alır.		
Derste İşlenen Konular			
	1. Hafta	Proje hazırlanacak konunun belirlenmesi	
	2. Hafta	Proje hazırlanacak konunun belirlenmesi	
	3. Hafta	Proje hazırlanacak konunun belirlenmesi	
	4. Hafta	Proje hazırlanacak konunun belirlenmesi	
	5. Hafta	Proje hazırlanacak konunun belirlenmesi	
	6. Hafta	Literatür taraması	
	7. Hafta	Literatür taraması	
	8. Hafta	Ara Sınav Haftası	
	9. Hafta	Literatür taraması	
	10. Hafta	Literatür taraması	
	11. Hafta	Literatür taraması	
	12. Hafta	Literatür taraması	
	13. Hafta	Homomorfizmler	
	14. Hafta	Elde edilen bilgilerin düzenlenmesi ve yazımı	
	15. Hafta	Yarıyıl sonu sınavları	
Dersin Değerlendirilme Kriterleri			
	Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı %
	Ara Sınav	1	%40
	Kısa Sınav	0	%0
	Ödev	0	%0
	Devam	0	%0
	Uygulama	0	%0
	Proje	0	%0
	Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%60
	Toplam	2	%100
Engellilik Politikası	Bu derste performansınızı etkileyebilecek belgelenmiş bir engeliniz (görme, işitme veya fiziksel engel vb.) varsa, bu dersin tüm gereksinimlerini eşit bir şekilde karşılamak için makul koşulları ayarlamak üzere KİYÜ Engelsiz Üniversite Birimi (http://engelsiz.kilis.edu.tr/) ile görüşmeniz önerilir. Ayrıca, ... Fakültesi yönetimiyle de iletişime geçebilirsiniz. Sınavlar, ders materyalleri vb. ile ilgili herhangi bir ders ihtiyacının karşılanmasını sağlamak için ihtiyaçlarınızı mümkün olan en kısa sürede ders öğretim elemanına bildirmelisiniz.		

