

Dersin Adı		Kodu	Yarıyılı	T + U	Kredisi	AKTS
Ortaokul Matematik Öğretim Programları		İMATA221	IV	2+0	2	3
Ön Koşul Dersler						
Dersin Dili		Türkçe				
Dersin Türü		Zorunlu				
Dersin Koordinatörleri						
Dersi Veren						
Dersin Yardımcıları						
Dersin Amacı		Bu dersin amacı öğrencilere ortaokul matematik öğretim programını ayrıntılı olarak inceletmektir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları		<p>Bu dersin sonunda öğrenci;</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Öğretim programlarıyla ilgili temel kavramları bilir 2. Ortaokul matematik öğretim programlarının geçmişten günümüze gelişimini bilir 3. Güncel ortaokul matematik dersi öğretim programının yaklaşımı, içeriği, geliştirmeyi amaçladığı becerileri öğrenir 4. Öğrenme ve alt öğrenme alanları öğrenir 5. Kazanımların sınıflara göre dağılımı ve sınırları, diğer derslerle ilişkisini bilir 6. Ortaokul matematik dersi öğretim programının ilkökul ve lise matematik dersi öğretim programlarıyla ilişkisini bilir 7. Kullanılan yöntem, teknik, araç-gereç ve materyalleri bilir 8. Ölçme değerlendirme yaklaşımını bilir 9. Öğretmen yeterliliklerini bilir 				
Dersin İçeriği		<ol style="list-style-type: none"> 1. Öğretim programlarıyla ilgili temel kavramlar 2. Ortaokul matematik öğretim programlarının geçmişten günümüze gelişimi 3. Güncel ortaokul matematik dersi öğretim programının yaklaşımı, içeriği, geliştirmeyi amaçladığı beceriler 4. Öğrenme ve alt öğrenme alanları 5. Kazanımların sınıflara göre dağılımı ve sınırları, diğer derslerle ilişkisi 6. Ortaokul matematik dersi öğretim programının ilkökul ve lise matematik dersi öğretim programlarıyla ilişkisi 7. Kullanılan yöntem, teknik, araç-gereç ve materyaller 8. Ölçme değerlendirme yaklaşımı 9. Öğretmen yeterlilikleri 				
Haftalar	Konular					
1.	Öğretim programlarıyla ilgili temel kavramlar					
2.	Öğretim programlarıyla ilgili temel kavramlar					
3.	Ortaokul matematik öğretim programlarının geçmişten günümüze gelişimi					

4.	Güncel ortaokul matematik dersi öğretim programının yaklaşımı, içeriği, geliştirmeyi amaçladığı beceriler
5.	Güncel ortaokul matematik dersi öğretim programının yaklaşımı, içeriği, geliştirmeyi amaçladığı beceriler
6.	Öğrenme ve alt öğrenme alanları
7.	Ara Sınav
8.	Öğrenme ve alt öğrenme alanları
9.	Kazanımların sınıflara göre dağılımı ve sınırları, diğer derslerle ilişkisi
10.	Kazanımların sınıflara göre dağılımı ve sınırları, diğer derslerle ilişkisi
11.	Kazanımların sınıflara göre dağılımı ve sınırları, diğer derslerle ilişkisi
12.	Ortaokul matematik dersi öğretim programının ilkökul ve lise matematik dersi öğretim programlarıyla ilişkisi
13.	Kullanılan yöntem, teknik, araç-gereç ve materyaller
14.	Ölçme değerlendirme yaklaşımı, Öğretmen yeterlilikleri
Genel Yeterlilikler	
Ortaokul matematik programı ile ilgili temel bilgiler, kazanımlar, kullanılan yöntem teknik ve materyalleri bilir.	
Kaynaklar	
MEB (2017). <i>Matematik dersi öğretim programı (ilkokul ve ortaokul 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, ve 8. sınıflar)</i> . Ankara: Talim ve Terbiye Kurulu Başkanlığı.	
Değerlendirme Sistemi	
Ara Sınav : % 40	
Final : % 60	
Bütünleme:	

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU											
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	
ÖÇ1		2	2	2	4	2	2	4	3	3	
ÖÇ2		2	3	2	4	3	2	4	3	2	
ÖÇ3		2	3	2	4	3	2	4	3	2	
ÖÇ4		2	3	3	4	2	2	4	3	3	
ÖÇ5		2	3	2	4	2	2	4	3	2	
ÖÇ6		2	2	3	4	2	2	4	3	3	
ÖÇ7		2	2	2	4	2	2	4	3	2	
ÖÇ8		2	2	3	4	2	2	4	3	2	
ÖÇ9		2	2	3	4	2	2	4	3	2	
ÖÇ: Öğrenim Çıktıları PÇ: Program Çıktıları											
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük			2 Düşük			3 Orta		4 Yüksek		5 Çok Yüksek

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10
Ortaokul Matematik Öğretim Programları		2	2	3	4	2	2	4	3	2