

MATEMATİK DERS KİTABI İNCELEMESİ

1	Ders Adı:	MATEMATİK DERS KİTABI İNCELEMESİ
2	Ders Kodu:	İMÖ0008
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	2
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	3
7	Dersin AKTS Kredisi:	4.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	2.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	0.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Prof. Dr. ÇİĞDEM ARSLAN
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	Doç.Dr.Çiğdem Arslan
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Matematik dersi öğretim programına uygun olarak hazırlanmış matematik dersi kitaplarının öğretimini yapacak olan öğretmen adaylarının, sınıfta kullanacakları ders kitaplarını ve bu kitaplardaki konuları tanımalarını ve öğrenmelerini sağlamak
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	Meslek hayatlarında kullanacakları matematik der kitaplarını tanıma, değerlendirme ve etkili bir şekilde kullanma deneyimi kazanacaklardır.
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Ders kitaplarıyla öğretim programı arasındaki ilişkiyi kavrayabilme
	2	Ders kitaplarını kullanmanın olumlu ve olumsuz yanlarını görebilme
	3	Ders kitaplarını program, dil ve anlatım, bilimsel içerik ve görsel tasarım açısından değerlendirebilme
	4	Ders kitapları hakkında literatür bilgisine sahip olabilme
	5	Alan bilgisine dayalı, öğretim programıyla uyumlu örnek bir ders kitabı hazırlayabilme
	6	Ders kitaplarının verimli şekilde kullanımına uygun ders planı hazırlayabilme
	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	"Ders kitabı"nın tanımı ve önemi	

2	Matematik dersi öğretim programının tanıtılması ve incelenmesi.	
3	Ders kitaplarında öğretim tasarımı	
4	Ders kitaplarında etkinlikler ve değerlendirilmesi	
5	Ders kitaplarında içeriğin programa uygunluğunun değerlendirilmesi	
6	Ders kitaplarının sınıfta kullanımı	
7	Ders kitaplarının incelenmesi ile ilgili araştırma yazılarının incelenmesi	
8	Ders kitaplarının incelenmesi ile ilgili araştırma yazılarının değerlendirilmesi	
9	Örnek ders kitabı bölümü hazırlanması	
10	Örnek ders kitabı bölümlerinin sunulması	
11	Örnek ders kitabı bölümlerinin sunulması	
12	Ders kitabının verimli kullanımına uygun ders planında olması gereken özellikler	
13	Ders kitabının verimli kullanımına uygun ders planlarının sunumu	
14	Ders kitabının verimli kullanımına uygun ders planlarının sunumu	
22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	Ders Kitabı İnceleme Kılavuzu: Matematik (Komisyon/Nobel Akademik Yayıncılık) Konu Alanı Ders Kitabı İnceleme Kılavuzu (Leyla Küçükahmet/Nobel Yayın Dağıtım) Matematik Ders Kitapları
23	Değerlendirme	
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARİ		SAYISI
Ara Sınav		40.00
Kısa Sınav		0.00
Ödev		0.00
Yıl Sonu Sınavı		60.00
Toplam		100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		40.00
Finalin Başarıya Oranı		60.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		Matematik ders kitaplarının kriterlere uygunluğunu değerlendirebilme Hazırlanan değerlendirme raporunu sınıfta sunma
24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU	

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	2.00	28.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	10	6.00	60.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınaylar	1	10.00	10.00
Diğer	2	6.00	12.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	10.00	10.00
Toplam İş Yüğü			130.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			4.00
Dersin AKTS Kredisi			4.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	5	0	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK4	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK5	0	0	5	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK6	0	0	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			