

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ**Eğitim Bilimleri Enstitüsü - İlköğretim Anabilim Dalı - İlköğretim Matematik Öğretmenliği Doktora**

Üniversitemiz Senatosununun 29/08/2016 tarih ve 463/10 sayılı karar ile kabul edilen şeklidir.

1. YARIYIL

<u>Ön Şart</u>	<u>Kod</u>	<u>Ders Adı</u>	<u>T</u>	<u>U</u>	<u>AKTS</u>	<u>Süresi</u>
-	İME 6025	Matematik Eğitimi Çalışmalarında Teorik Çatılar	3	0	8	1 Yarıyıl
		Zorunlu Dersler AKTS Toplamı			8	
		Seçmeli Dersler AKTS Toplamı			22	

SEÇMELİ DERSLER

-	EBE 6033	Gelişim ve Öğrenme	3	0	6	1 Yarıyıl
-	EBE 6037	Development Through Life: Psychosocial Implications for School Practice	3	0	5	1 Yarıyıl
-	EBE 6039	Eliciting Understanding in Educational Studies	3	0	5	1 Yarıyıl
-	EBE 6041	Learning Strategies and Skills	3	0	5	1 Yarıyıl
-	İME 6027	Matematiğin Zihinsel Gelişime Etkileri	3	0	7	1 Yarıyıl
-	İME 6029	Matematik Eğitiminde NLP Teknikleri	3	0	7	1 Yarıyıl
-	İME 6031	Formation of Mathematical Concepts and Abstraction	3	0	7	1 Yarıyıl
-	İME 6035	Manipülatiflerin Kullanımına Yönelik Pedagojik Yaklaşımlar	3	0	8	1 Yarıyıl
-	İME 6037	Teknoloji Destekli Matematik Öğretimi	3	0	8	1 Yarıyıl
-	İME 6039	Matematik Eğitimi Çalışmalarının Meta Analizi	3	0	8	1 Yarıyıl
-	İME 6041	Matematik Eğitimi Araştırmalarının Kritik ve Analizi	3	0	8	1 Yarıyıl

2. YARIYIL

<u>Ön Şart</u>	<u>Kod</u>	<u>Ders Adı</u>	<u>T</u>	<u>U</u>	<u>AKTS</u>	<u>Süresi</u>
-	EBE 6036	Bilim Felsefesi ve Etiği	3	0	5	1 Yarıyıl
-	İME 6024	Matematik Öğretiminde Matematik Alan Dilinin Kullanımı	3	0	7	1 Yarıyıl
-	İME 6196	Seminer	0	3	3	1 Yarıyıl
		Zorunlu Dersler AKTS Toplamı			15	
		Seçmeli Dersler AKTS Toplamı			15	

SEÇMELİ DERSLER

-	EBE 6000	Program Geliştirme ve Uygulamaları	3	0	5	1 Yarıyıl
-	EBE 6012	Araştırmalarda İstatistiksel Analizler	3	0	5	1 Yarıyıl
-	EBE 6016	Action Research in Teacher Education	3	0	5	1 Yarıyıl
-	EBE 6030	Academic Writing for Graduate Students	3	0	5	1 Yarıyıl
-	EBE 6034	Öğretimde Planlama ve Değerlendirme	3	2	6	1 Yarıyıl
-	İME 6026	Matematikte Probleme Dayalı Öğrenme	3	0	7	1 Yarıyıl
-	İME 6028	Yaratıcılık ve Yaratıcı Problem Çözme Teknikleri	3	0	7	1 Yarıyıl
-	İME 6030	Mathematical Thinking	3	0	8	1 Yarıyıl
-	İME 6032	Matematik Öğretmeni Yetiştirmede Yeni Yaklaşımlar	3	0	7	1 Yarıyıl
-	İME 6036	Özel Eğitime Dayalı Matematik Öğretimi	3	0	7	1 Yarıyıl
-	İME 6038	İstatistiksel Düşünme	3	0	8	1 Yarıyıl
-	İME 6040	Matematik Eğitiminde Kuram Oluşturma Yaklaşımı	3	0	8	1 Yarıyıl

3. YARIYIL

<u>Ön Şart</u>	<u>Kod</u>	<u>Ders Adı</u>	<u>T</u>	<u>U</u>	<u>AKTS</u>	<u>Süresi</u>
-	İME 6199	Tez Çalışması	0	0	26	1 Yarıyıl
-	İME 6198	Uzmanlık Alanı Dersi	3	0	4	1 Yarıyıl

4. YARIYIL

<u>Ön Şart</u>	<u>Kod</u>	<u>Ders Adı</u>	<u>T</u>	<u>U</u>	<u>AKTS</u>	<u>Süresi</u>
-	İME 6199	Tez Çalışması	0	0	26	1 Yarıyıl
-	İME 6198	Uzmanlık Alanı Dersi	3	0	4	1 Yarıyıl

5. YARIYIL

<u>Ön Şart</u>	<u>Kod</u>	<u>Ders Adı</u>	<u>T</u>	<u>U</u>	<u>AKTS</u>	<u>Süresi</u>
-	İME 6199	Tez Çalışması	0	0	26	1 Yarıyıl
-	İME 6198	Uzmanlık Alanı Dersi	3	0	4	1 Yarıyıl

6. YARIYIL

<u>Ön Şart</u>	<u>Kod</u>	<u>Ders Adı</u>	<u>T</u>	<u>U</u>	<u>AKTS</u>	<u>Süresi</u>
-	İME 6199	Tez Çalışması	0	0	26	1 Yarıyıl
-	İME 6198	Uzmanlık Alanı Dersi	3	0	4	1 Yarıyıl

7. YARIYIL

<u>Ön Şart</u>	<u>Kod</u>	<u>Ders Adı</u>	<u>T</u>	<u>U</u>	<u>AKTS</u>	<u>Süresi</u>
-	İME 6199	Tez Çalışması	0	0	26	1 Yarıyıl
-	İME 6198	Uzmanlık Alanı Dersi	3	0	4	1 Yarıyıl

8. YARIYIL

<u>Ön Şart</u>	<u>Kod</u>	<u>Ders Adı</u>	<u>T</u>	<u>U</u>	<u>AKTS</u>	<u>Süresi</u>
-	İME 6199	Tez Çalışması	0	0	26	1 Yarıyıl
-	İME 6198	Uzmanlık Alanı Dersi	3	0	4	1 Yarıyıl

NOT:□

- Her yarıyıl 30 AKTS tamamlamak üzere toplam en az 240 AKTS alınması zorunludur.□
- Mezun olabilmek için toplam 21 krediden az olmamak koşulu ile en az 7 adet ders alınması gerekmektedir.□
- Bilim dalı derslerinden en az 18 kredilik ders alınması zorunludur.□
- Dersin açılabilmesi için, dersi bir (1) öğrencinin seçmesi yeterlidir.□

*Uzmanlık Alanı Dersi yarıyıl ve yaz tatillerinde de verilecektir.