

İlköğretim Matematik Öğretmenliği (Fakülte Dışı için Çift Anadal Programı)**LİSANS PROGRAMI****1. Sınıf Güz**

Ders kodu	Ders Adı	T	U	Kredi
MAT 105	Genel Matematik	4	2	5
MAT 109	Analiz I	4	2	5
AEF 101	Eğitim Bilimine Giriş	3	0	3
AEF 201	Öğretim İlke ve Yöntemleri	3	0	3
Toplam				16

1. Sınıf Bahar

Ders kodu	Ders Adı	T	U	Kredi
MAT 116	Soyut Matematik	3	0	3
MAT 110	Analiz II	4	2	5
AEF 102	Eğitim Psikolojisi	3	0	3
AEF 212	Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı	2	2	3
Toplam				14

2. Sınıf Güz

Ders kodu	Ders Adı	T	U	Kredi
MAT 205	Analiz III	3	0	3
MAT 113	Doğrusal Cebir I	3	0	3
AEF 210	Bilimsel Araştırma Yöntemleri	2	0	2
MAT 301	Cebir I	3	0	3
Toplam				11

2. Sınıf Bahar

Ders kodu	Ders Adı	T	U	Kredi
MAT 106	Geometri	3	0	3
MAT 114	Doğrusal Cebir II	3	0	3
İMAT 221	Matematik Tarihi	2	0	2
AEF 222	Türk Eğitim Tarihi	2	0	2
Toplam				10

3. Sınıf Güz

Ders kodu	Ders Adı	T	U	Kredi
MAT 201	Diferansiyel Denklemler I	4	0	4
MAT 207	Analitik Geometri I	3	0	3
AEF 303	Sınıf Yönetimi	2	2	3
AEF 204	Özel Öğretim Yöntemleri I	2	2	3
Toplam				13

3. Sınıf Bahar

Ders kodu	Ders Adı	T	U	Kredi
MAT 208	Analitik Geometri II	3	0	3
AEF 205	Özel Öğretim Yöntemleri II	2	2	3
AEF 314	Ölçme ve Değerlendirme	3	0	3
AEF 306	Topluma Hizmet Uygulamaları	1	2	2
Toplam				11

4. Sınıf Güz

Ders kodu	Ders Adı	T	U	Kredi
MAT 201	Diferansiyel Denklemler I	4	0	4
EFD 411	Bilgisayar Destekli Matematik Öğretimi	3	0	3
MAT 261	İstatistik I	2	2	3
AEF 419	Okul Deneyimi	1	4	3
Toplam				13

4. Sınıf Bahar

Ders kodu	Ders Adı	T	U	Kredi
MAT 262	İstatistik II	2	2	3
AEF 406	Öğretmenlik Uygulaması	5	0	5
AEF 213	Rehberlik	3	0	3
AEF 409	Program Geliştirme ve Öğretim	3	0	3
EFD 412	Konu Alanı Ders Kitabı İncelemesi	2	2	3
Toplam				17

Genel Toplam	Ders	Teorik	Uygulama	Kredi
		92	26	105