

EĞİTİM FAKÜLTESİ
İlköğretim Matematik Öğretmenliği Yeni Ders Programı

1.Sınıf / Güz Dönemi

| Ders Kodu | Ders Adı | Teorik | Pratik | Lab/Uyg | Akts | T.Kredi | Saat | Ön Koşul | Türü |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---------|------|---------|------|----------|---------|
| ATA-180 | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1 (Eklendiği Bölüm: Üniversite Ortak Dersleri-ORTAK ZORUNLU DERSLER) | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu |
| ENF-152 | Bilişim Teknolojileri (Eklendiği Bölüm: Üniversite Ortak Dersleri-ORTAK ZORUNLU DERSLER) | 3,0 | 0,0 | 0,0 | 5,0 | 3,0 | 3,0 | | Zorunlu |
| İMO-101 | Matematiğin Temelleri 1 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu |
| İMO-103 | Analiz 1 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu |
| İMO-105 | Matematik Tarihi | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu |
| MBD-101 | Eğitime Giriş (Eklendiği Bölüm: Eğitim Fakültesi-Fen Bilgisi Öğretmenliği) | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu |
| MBD-103 | Eğitim Sosyolojisi (Eklendiği Bölüm: Eğitim Fakültesi-Fen Bilgisi Öğretmenliği) | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu |
| TUR-290 | Türk Dili 1 (Eklendiği Bölüm: Üniversite Ortak Dersleri-ORTAK ZORUNLU DERSLER) | 3,0 | 0,0 | 0,0 | 5,0 | 3,0 | 3,0 | | Zorunlu |
| YBD-401 | Yabancı Dil 1 (Eklendiği Bölüm: Üniversite Ortak Dersleri-ORTAK ZORUNLU DERSLER) | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu |
| Zorunlu Ders Toplamı: | | 20,0 | 0,0 | 0,0 | 30,0 | 20,0 | 20,0 | | |
| DÖNEMLİK DERS YÜKÜ TOPLAMI: | | | | | 30,0 | 20,0 | 20,0 | | |

1.Sınıf / Bahar Dönemi

| Ders Kodu | Ders Adı | Teorik | Pratik | Lab/Uyg | Akts | T.Kredi | Saat | Ön Koşul | Türü |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---------|------|---------|------|----------|---------|
| ATA-280 | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 2 (Eklendiği Bölüm: Üniversite Ortak Dersleri-ORTAK ZORUNLU DERSLER) | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu |
| İMO-102 | Matematiğin Temelleri 2 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 4,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu |
| İMO-104 | Analiz 2 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 4,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu |
| İMO-106 | Soyut Matematik | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 5,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu |
| MBD-102 | Eğitim Psikolojisi (Eklendiği Bölüm: Eğitim Fakültesi-Fen Bilgisi Öğretmenliği) | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu |
| MBD-104 | Eğitim Felsefesi (Eklendiği Bölüm: Eğitim Fakültesi-Fen Bilgisi Öğretmenliği) | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu |
| TUR-390 | Türk Dili 2 (Eklendiği Bölüm: Üniversite Ortak Dersleri-ORTAK ZORUNLU DERSLER) | 3,0 | 0,0 | 0,0 | 5,0 | 3,0 | 3,0 | | Zorunlu |
| YBD-402 | Yabancı Dil 2 (Eklendiği Bölüm: Üniversite Ortak Dersleri-ORTAK ZORUNLU DERSLER) | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu |
| Zorunlu Ders Toplamı: | | 17,0 | 0,0 | 0,0 | 30,0 | 17,0 | 17,0 | | |
| DÖNEMLİK DERS YÜKÜ TOPLAMI: | | | | | 30,0 | 17,0 | 17,0 | | |

2.Sınıf / Güz Dönemi

| Ders Kodu | Ders Adı | Teorik | Pratik | Lab/Uyg | Akts | T.Kredi | Saat | Ön Koşul | Türü |
|------------------------------|---------------------------------------------------|--------|--------|---------|------|---------|------|----------|---------|
| İMO-201 | Matematik Öğrenme ve Öğretim Yaklaşımları | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu |
| İMO-203 | Lineer Cebir 1 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu |
| İMO-205 | Analitik Geometri | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 4,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu |
| İMO-207 | Analiz 3 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu |
| MBD-201 | Öğretim Teknolojileri | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu |
| MBD-203 | Öğretim İlke ve Yöntemleri | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu |
| Zorunlu Ders Toplamı: | | 12,0 | 0,0 | 0,0 | 19,0 | 12,0 | 12,0 | | |
| İMO-501 | Bilgisayar Destekli Matematik Öğretimi | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 4,0 | 2,0 | 2,0 | | Seçmeli |
| İMO-502 | Kültür ve Matematik | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 4,0 | 2,0 | 2,0 | | Seçmeli |
| İMO-503 | İlkokul Matematik Öğretimi | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 4,0 | 2,0 | 2,0 | | Seçmeli |
| İMO-504 | Matematik Ders Kitabı İncelemesi | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 4,0 | 2,0 | 2,0 | | Seçmeli |
| İMO-505 | Matematik Eğitiminde Kaynaştırma Uygulamaları | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 4,0 | 2,0 | 2,0 | | Seçmeli |
| İMO-506 | Matematik Eğitiminde Özdüzenleme | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 4,0 | 2,0 | 2,0 | | Seçmeli |
| İMO-507 | Matematik Öğretiminde Etkinlik Geliştirme | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 4,0 | 2,0 | 2,0 | | Seçmeli |
| İMO-508 | Matematik Öğretiminde Materyal Tasarımı | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 4,0 | 2,0 | 2,0 | | Seçmeli |
| İMO-509 | Matematik Öğretiminde Okul Dışı Öğrenme Ortamları | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 4,0 | 2,0 | 2,0 | | Seçmeli |
| İMO-510 | Matematik Sınıflarında İletişim | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 4,0 | 2,0 | 2,0 | | Seçmeli |
| İMO-511 | Üstün Yetenekli Öğrencilere Matematik Öğretimi | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 4,0 | 2,0 | 2,0 | | Seçmeli |
| İMO-512 | Oyunla Matematik Öğretimi | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 4,0 | 2,0 | 2,0 | | Seçmeli |
| İMO-513 | Sınıf İçi Öğrenmelerin Değerlendirilmesi | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 4,0 | 2,0 | 2,0 | | Seçmeli |
| Seçmeli Ders Toplamı: | | 26,0 | 0,0 | 0,0 | 52,0 | 26,0 | 26,0 | | |

Kontrol Eden:

Adı Soyadı :
Ünvanı :
Sicil No :
Tarih :
İmza :

Verdiğim bilgilerin doğruluğunu taahhüt ederim.

AKTS Koordinatörü

İmza

10.07.2020

| DÖNEMLİK DERS YÜKÜ TOPLAMI: | | | | 19,0 | 12,0 | 12,0 | | | | |
|------------------------------------|------------------------------------------|--------|--------|---------|-------|---------|-------|----------|---------|--|
| 2.Sınıf / Bahar Dönemi | | | | | | | | | | |
| Ders Kodu | Ders Adı | Teorik | Pratik | Lab/Uyg | Akts | T.Kredi | Saat | Ön Koşul | Türü | |
| GKD-719 | Topluma Hizmet Uygulamaları | 1,0 | 0,0 | 2,0 | 3,0 | 2,0 | 3,0 | | Zorunlu | |
| İMO-200 | Olasılık | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu | |
| İMO-204 | Ortaokul Matematik Öğretim Programları | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu | |
| İMO-206 | Lineer Cebir 2 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu | |
| İMO-208 | Algoritma ve Programlama | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu | |
| MBD-202 | Türk Eğitim Tarihi | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu | |
| MBD-204 | Eğitimde Araştırma Yöntemleri | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu | |
| Zorunlu Ders Toplamı: | | 13,0 | 0,0 | 2,0 | 19,0 | 14,0 | 15,0 | | | |
| DÖNEMLİK DERS YÜKÜ TOPLAMI: | | | | | 19,0 | 14,0 | 15,0 | | | |
| 3.Sınıf / Güz Dönemi | | | | | | | | | | |
| Ders Kodu | Ders Adı | Teorik | Pratik | Lab/Uyg | Akts | T.Kredi | Saat | Ön Koşul | Türü | |
| İMO-301 | Sayıların Öğretimi | 3,0 | 0,0 | 0,0 | 5,0 | 3,0 | 3,0 | | Zorunlu | |
| İMO-303 | Geometri ve Ölçme Öğretimi | 3,0 | 0,0 | 0,0 | 4,0 | 3,0 | 3,0 | | Zorunlu | |
| İMO-305 | İstatistik | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu | |
| İMO-307 | Cebir | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu | |
| MBD-301 | Sınıf Yönetimi | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu | |
| MBD-303 | Eğitimde ahlak ve Etik | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu | |
| Zorunlu Ders Toplamı: | | 14,0 | 0,0 | 0,0 | 19,0 | 14,0 | 14,0 | | | |
| DÖNEMLİK DERS YÜKÜ TOPLAMI: | | | | | 19,0 | 14,0 | 14,0 | | | |
| 3.Sınıf / Bahar Dönemi | | | | | | | | | | |
| Ders Kodu | Ders Adı | Teorik | Pratik | Lab/Uyg | Akts | T.Kredi | Saat | Ön Koşul | Türü | |
| İMO-302 | Cebir Öğretimi | 3,0 | 0,0 | 0,0 | 5,0 | 3,0 | 3,0 | | Zorunlu | |
| İMO-304 | Olasılık ve İstatistik Öğretimi | 3,0 | 0,0 | 0,0 | 4,0 | 3,0 | 3,0 | | Zorunlu | |
| İMO-306 | Matematik Öğretiminde İlişkilendirme | 3,0 | 0,0 | 0,0 | 4,0 | 3,0 | 3,0 | | Zorunlu | |
| MBD-302 | Eğitimde Ölçme Değerlendirme | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu | |
| MBD-304 | Türk Eğitim Sistemi ve Okul Yönetimi | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu | |
| Zorunlu Ders Toplamı: | | 13,0 | 0,0 | 0,0 | 19,0 | 13,0 | 13,0 | | | |
| DÖNEMLİK DERS YÜKÜ TOPLAMI: | | | | | 19,0 | 13,0 | 13,0 | | | |
| 4.Sınıf / Güz Dönemi | | | | | | | | | | |
| Ders Kodu | Ders Adı | Teorik | Pratik | Lab/Uyg | Akts | T.Kredi | Saat | Ön Koşul | Türü | |
| İMO-401 | Öğretmenlik Uygulaması 1 | 2,0 | 0,0 | 6,0 | 10,0 | 5,0 | 8,0 | | Zorunlu | |
| İMO-403 | Matematik Öğretiminde Kavram Yanılgıları | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu | |
| İMO-407 | Matematikte Problem Çözme | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu | |
| İMO-409 | Mantıksal Akıl Yürütme | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu | |
| MBD-402 | Özel Eğitim ve Kaynaştırma | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu | |
| Zorunlu Ders Toplamı: | | 10,0 | 0,0 | 6,0 | 22,0 | 13,0 | 16,0 | | | |
| DÖNEMLİK DERS YÜKÜ TOPLAMI: | | | | | 22,0 | 13,0 | 16,0 | | | |
| 4.Sınıf / Bahar Dönemi | | | | | | | | | | |
| Ders Kodu | Ders Adı | Teorik | Pratik | Lab/Uyg | Akts | T.Kredi | Saat | Ön Koşul | Türü | |
| İMO-402 | Matematik Felsefesi | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu | |
| İMO-404 | Öğretmenlik Uygulaması 2 | 2,0 | 0,0 | 6,0 | 12,0 | 5,0 | 8,0 | | Zorunlu | |
| İMO-408 | Matematik Öğretiminde Modelleme | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 4,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu | |
| MBD-404 | Okullarda Rehberlik | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 2,0 | 2,0 | | Zorunlu | |
| Zorunlu Ders Toplamı: | | 8,0 | 0,0 | 6,0 | 22,0 | 11,0 | 14,0 | | | |
| DÖNEMLİK DERS YÜKÜ TOPLAMI: | | | | | 22,0 | 11,0 | 14,0 | | | |
| GENEL TOPLAM : | | | | | 180,0 | 114,0 | 121,0 | | | |

SAKTS S1AKTS S2AKTS TOPLAM SEÇMELİ AKTS SEÇMELİ DERS ORANI

- *1 : Önkoşula sahip bir dersi alabilmek için, önkoşul olarak gösterilen dersin/derslerin daha önceden devamını almış olmak
*2 : Önkoşula Sahip bir dersi alabilmek için, önkoşul olarak gösterilen bir dersten/derslerden daha önce en az FD almış olmak
*3 : Önkoşula Sahip bir dersi alabilmek için, önkoşul olarak gösterilen bir dersten/derslerden daha önce en az DD almış olmak
*4 : Önkoşula Sahip bir dersi alabilmek için, önkoşul olarak gösterilen bir dersten/derslerden daha önce en az DC almış olmak
*5 : Önkoşula Sahip bir dersi alabilmek için, önkoşul olarak gösterilen bir dersten/derslerden daha önce en az CC almış olmak

Kontrol Eden:

Adı Soyadı :
Ünvanı :
Sicil No :
Tarih :
İmza :

Verdiğim bilgilerin doğruluğunu taahhüt ederim.

AKTS Koordinatörü

İmza

10.07.2020

SEÇİMLİK DERS SAAT,KREDİ VE AKTS

| SINIF | DÖNEM | SKR | SSA | SAKTS | S1KR | S1SA | S1AKTS | S2KR | S2SA | S2AKTS | TKR | TSA | TAKTS |
|-------|-------|-----|-----|-------|------|------|--------|------|------|--------|-----|-----|-------|
| SINIF | DÖNEM | SKR | SSA | SAKTS | S1KR | S1SA | S1AKTS | S2KR | S2SA | S2AKTS | TKR | TSA | TAKTS |
| SINIF | DÖNEM | SKR | SSA | SAKTS | S1KR | S1SA | S1AKTS | S2KR | S2SA | S2AKTS | TKR | TSA | TAKTS |
| SINIF | DÖNEM | SKR | SSA | SAKTS | S1KR | S1SA | S1AKTS | S2KR | S2SA | S2AKTS | TKR | TSA | TAKTS |
| SINIF | DÖNEM | SKR | SSA | SAKTS | S1KR | S1SA | S1AKTS | S2KR | S2SA | S2AKTS | TKR | TSA | TAKTS |
| SINIF | DÖNEM | SKR | SSA | SAKTS | S1KR | S1SA | S1AKTS | S2KR | S2SA | S2AKTS | TKR | TSA | TAKTS |
| SINIF | DÖNEM | SKR | SSA | SAKTS | S1KR | S1SA | S1AKTS | S2KR | S2SA | S2AKTS | TKR | TSA | TAKTS |
| SINIF | DÖNEM | SKR | SSA | SAKTS | S1KR | S1SA | S1AKTS | S2KR | S2SA | S2AKTS | TKR | TSA | TAKTS |
| SINIF | DÖNEM | SKR | SSA | SAKTS | S1KR | S1SA | S1AKTS | S2KR | S2SA | S2AKTS | TKR | TSA | TAKTS |
| SINIF | DÖNEM | SKR | SSA | SAKTS | S1KR | S1SA | S1AKTS | S2KR | S2SA | S2AKTS | TKR | TSA | TAKTS |

SKR:Seçmeli Kredi; **SSA:**Seçmeli Saat; **SAKTS:** Seçmeli Akts
S1KR:Seçimlik 1 Kredi; **S1SA:**Seçimlik 1 Saat; **S1AKTS:** Seçimlik 1 Akts
S2KR:Seçimlik 2 Kredi; **S2SA:**Seçimlik 2 Saat; **S2AKTS:** Seçimlik 2 Akts
TKR:Toplam Kredi; **TSA:**Toplam Saat; **TAKTS:** Toplam Akts

MESLEK BİLGİSİ SEÇMELİ DERSLERİ

GENEL TOPLAM : 0 0 0

GENEL KÜLTÜR SEÇMELİ DERSLERİ

GENEL TOPLAM : 0 0 0

ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ DERSLERİ

GENEL TOPLAM : 0 0 0

Kontrol Eden:

Adı Soyadı :
Ünvanı :
Sicil No :
Tarih :
İmza :

Verdiğim bilgilerin doğruluğunu taahhüt ederim.

AKTS Koordinatörü

İmza

10.07.2020