

İLKÖĞRETİM MATEMATİK ÖĞRETMENLİĞİ LİSANS PROGRAMI DERS KATALOĞU (2020–2021)

| BİRİNCİ YIL | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|---|----|-----------|----------|-----------|-----------|----------------------|--|----|-----------|----------|-----------|-----------|
| KODU | 1.Sınıf (I.Yarıyıl) | | T | U | K | AKTS | KODU | 1.Sınıf (II.Yarıyıl) | | T | U | K | AKTS |
| 0301101 | Eğitime Giriş | MB | 2 | 0 | 2 | 3 | 0301102 | Eğitim Psikolojisi | MB | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0301104 | Eğitim Sosyolojisi | MB | 2 | 0 | 2 | 3 | 0301103 | Eğitim Felsefesi | MB | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0300103 | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1 | GK | 2 | 0 | 2 | 3 | 0300104 | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 2 | GK | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0300105 | Yabancı Dil 1 | GK | 2 | 0 | 2 | 3 | 0300106 | Yabancı Dil 2 | GK | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0300101 | Türk Dili 1 | GK | 3 | 0 | 3 | 5 | 0300102 | Türk Dili 2 | GK | 3 | 0 | 3 | 5 |
| 0302101 | Bilişim Teknolojileri | GK | 3 | 0 | 3 | 5 | 0309102 | Matematğin Temelleri 2 | AE | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0309101 | Matematğin Temelleri 1 | AE | 2 | 0 | 2 | 2 | 0309104 | Analiz 2 | AE | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0309103 | Analiz 1 | AE | 2 | 0 | 2 | 3 | 0309106 | Soyut Matematik | AE | 2 | 0 | 2 | 5 |
| 0309105 | Matematik Tarihi | AE | 2 | 0 | 2 | 3 | | | | | | | |
| DÖNEM TOPLAMI | | | 20 | 0 | 20 | 30 | DÖNEM TOPLAMI | | | 17 | 0 | 17 | 30 |
| İKİNCİ YIL | | | | | | | | | | | | | |
| KODU | 2.Sınıf (III. Yarıyıl) | | T | U | K | AKTS | KODU | 2.Sınıf (IV. Yarıyıl) | | T | U | K | AKTS |
| 0301201 | Öğretim Teknolojileri | MB | 2 | 0 | 2 | 3 | 0301202 | Türk Eğitim Tarihi | MB | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0301203 | Öğretim İlke ve Yöntemleri | MB | 2 | 0 | 2 | 3 | 0301204 | Eğitimde Araştırma Yöntemleri | MB | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0112100 | Dijital Okuryazarlık | GK | 2 | 0 | 0 | 3 | 0302201 | Toplum Hizmet Uygulamaları | GK | 1 | 2 | 2 | 3 |
| 0309201 | Matematik Öğrenme ve Öğretim Yaklaşımları | AE | 2 | 0 | 2 | 3 | 0309202 | Ortaokul Matematik Öğretim Programları | AE | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0309203 | Lineer Cebir 1 | AE | 2 | 0 | 2 | 3 | 0309204 | Lineer Cebir 2 | AE | 2 | 0 | 2 | 2 |
| 0309205 | Analitik Geometri | AE | 2 | 0 | 2 | 4 | 0309206 | Algoritma ve Programlama | AE | 2 | 0 | 2 | 2 |
| 0309207 | Analiz 3 | AE | 2 | 0 | 2 | 3 | 0309208 | Olasılık | AE | 2 | 0 | 2 | 3 |
| | Seçmeli 1 | MB | 2 | 0 | 2 | 4 | | Seçmeli 2 | MB | 2 | 0 | 2 | 4 |
| | Seçmeli 1 | AE | 2 | 0 | 2 | 4 | | Seçmeli 2(Ortak Seçmeli) | GK | 2 | 0 | 2 | 3 |
| | | | | | | | | Seçmeli 2 | AE | 2 | 0 | 2 | 4 |
| DÖNEM TOPLAMI | | | 18 | 0 | 16 | 30 | DÖNEM TOPLAMI | | | 19 | 2 | 20 | 30 |
| ÜÇÜNCÜ YIL | | | | | | | | | | | | | |
| KODU | 3.Sınıf (V. Yarıyıl) | | T | U | K | AKTS | KODU | 3.Sınıf (VI. Yarıyıl) | | T | U | K | AKTS |
| 0301301 | Sınıf Yönetimi | MB | 2 | 0 | 2 | 3 | 0301302 | Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme | MB | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0301303 | Eğitimde Ahlak ve Etik | MB | 2 | 0 | 2 | 3 | 0301304 | Türk Eğitim Sistemi ve Okul Yönetimi | MB | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0309301 | Sayıların Öğretimi | AE | 3 | 0 | 3 | 5 | 0309302 | Cebir Öğretimi | AE | 3 | 0 | 3 | 5 |
| 0309303 | Geometri ve Ölçme Öğretimi | AE | 3 | 0 | 3 | 4 | 0309304 | Olasılık ve İstatistik Öğretimi | AE | 3 | 0 | 3 | 4 |
| 0309305 | İstatistik | AE | 2 | 0 | 2 | 2 | 0309306 | Matematik Öğretiminde İlişkilendirme | AE | 3 | 0 | 3 | 4 |
| 0309307 | Cebir | AE | 2 | 0 | 2 | 2 | | Seçmeli 4 | MB | 2 | 0 | 2 | 4 |
| | Seçmeli 3 | MB | 2 | 0 | 2 | 4 | | Seçmeli 4(Ortak Seçmeli) | GK | 2 | 0 | 2 | 3 |
| | Seçmeli 3(Ortak Seçmeli) | GK | 2 | 0 | 2 | 3 | | Seçmeli 4 | AE | 2 | 0 | 2 | 4 |
| | Seçmeli 3 | AE | 2 | 0 | 2 | 4 | | | | | | | |
| DÖNEM TOPLAMI | | | 20 | 0 | 20 | 30 | DÖNEM TOPLAMI | | | 19 | 0 | 19 | 30 |
| DÖRDÜNCÜ YIL | | | | | | | | | | | | | |
| KODU | 4.Sınıf (VII. Yarıyıl) | | T | U | K | AKTS | KODU | 4.Sınıf (VIII. Yarıyıl) | | T | U | K | AKTS |
| 0309401 | Öğretmenlik Uygulaması 1 | MB | 2 | 6 | 5 | 10 | 0309402 | Öğretmenlik Uygulaması 2 | MB | 2 | 6 | 5 | 12 |
| 0301401 | Özel Eğitim ve Kaynaştırma | MB | 2 | 0 | 2 | 3 | 0301402 | Okullarda Rehberlik | MB | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0309403 | Matematikte Problem Çözme | AE | 2 | 0 | 2 | 3 | 0309404 | Matematik Felsefesi | AE | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0309405 | Matematik Öğretiminde Kavram Yanılgıları | AE | 2 | 0 | 2 | 3 | 0309406 | Matematik Öğretiminde Modelleme | AE | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0309407 | Mantıksal Akıl Yürütme | AE | 2 | 0 | 2 | 3 | | Seçmeli 6 | MB | 2 | 0 | 2 | 4 |
| | Seçmeli 5 | MB | 2 | 0 | 2 | 4 | | Seçmeli 6 | AE | 2 | 0 | 2 | 4 |
| | Seçmeli 5 | AE | 2 | 0 | 2 | 4 | | | | | | | |
| DÖNEM TOPLAMI | | | 14 | 6 | 17 | 30 | DÖNEM TOPLAMI | | | 12 | 6 | 15 | 30 |

| | T | U | K | AKTS | SAAT | YÜZDE |
|----------------|------------|-----------|------------|------------|------------|------------|
| Alan Eğitimi | 69 | 0 | 69 | 110 | 69 | 48 |
| Meslek Bilgisi | 44 | 12 | 50 | 88 | 56 | 34 |
| Genel Kültür | 26 | 2 | 25 | 42 | 28 | 18 |
| Toplam | 139 | 14 | 144 | 240 | 153 | 100 |

İLKÖĞRETİM MATEMATİK ÖĞRETMENLİĞİ PROGRAMI ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ DERSLERİNİN LİSTESİ

| DERSİN KODU | | DERSİN ADI | T | U | K | AKTS |
|-------------|----|---|---|---|---|------|
| 0309001 | AE | Bilgisayar Destekli Matematik Öğretimi | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0309002 | AE | Kültür ve Matematik | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0309003 | AE | İlkokul Matematik Öğretimi | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0309004 | AE | Matematik Ders Kitabı İncelemesi | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0309005 | AE | Matematik Eğitiminde Kaynaştırma Uygulamaları | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0309006 | AE | Matematik Eğitiminde Özdüzenleme | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0309007 | AE | Matematik Öğretiminde Etkinlik Geliştirme | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0309008 | AE | Matematik Öğretiminde Materyal Tasarımı | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0309009 | AE | Matematik Öğretiminde Okul Dışı Öğrenme Ortamları | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0309010 | AE | Matematik Sınıflarında İletişim | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0309011 | AE | Üstün Yetenekli Öğrencilere Matematik Öğretimi | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0309012 | AE | Oyunla Matematik Öğretimi | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0309013 | AE | Sınıf İçi Öğrenmelerin Değerlendirilmesi | 2 | 0 | 2 | 4 |

MUALLİM RIFAT EĞİTİM FAKÜLTESİ MESLEK BİLGİSİ SEÇMELİ DERSLERİNİN LİSTESİ

| DERSİN KODU | | DERSİN ADI | T | U | K | AKTS |
|-------------|----|---|---|---|---|------|
| 0301001 | MB | Açık ve Uzaktan Öğrenme | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0301002 | MB | Çocuk Psikolojisi | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0301003 | MB | Dikkat Eksikliği ve Hiperaktivite Bozukluğu | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0301004 | MB | Eğitim Hukuku | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0301005 | MB | Eğitim Antropolojisi | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0301006 | MB | Eğitim Tarihi | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0301007 | MB | Eğitimde Drama | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0301008 | MB | Eğitimde Program Dışı Etkinlikler | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0301009 | MB | Eğitimde Program Geliştirme | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0301010 | MB | Eğitimde Proje Hazırlama | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0301011 | MB | Eleştirel ve Analitik Düşünme | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0301012 | MB | Hastanede Yatan Çocukların Eğitimi | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0301013 | MB | Kapsayıcı Eğitim | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0301014 | MB | Karakter ve Değer Eğitimi | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0301015 | MB | Karşılaştırmalı Eğitim | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0301016 | MB | Mikro Öğretim | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0301017 | MB | Müze Eğitimi | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0301018 | MB | Okul Dışı Öğrenme Ortamları | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0301019 | MB | Öğrenme Güçlüğü | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0301020 | MB | Öğretimi Bireyselleştirme ve Uyarlama | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0301021 | MB | Sürdürülebilir Kalkınma ve Eğitim | 2 | 0 | 2 | 4 |
| 0301022 | MB | Yetişkin Eğitimi ve Hayat Boyu Öğrenme | 2 | 0 | 2 | 4 |

MUALLİM RIFAT EĞİTİM FAKÜLTESİ GENEL KÜLTÜR SEÇMELİ DERSLERİNİN LİSTESİ

| DERSİN KODU | | DERSİN ADI | T | U | K | AKTS |
|-------------|----|---|---|---|---|------|
| 0302001 | GK | Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302002 | GK | Beslenme ve Sağlık | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302003 | GK | Bilim Tarihi ve Felsefesi | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302004 | GK | Bilim ve Araştırma Etiği | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302005 | GK | Ekonomi ve Girişimcilik | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302006 | GK | Geleneksel Türk El Sanatları | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302007 | GK | İnsan Hakları ve Demokrasi Eğitimi | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302008 | GK | İnsan İlişkileri ve İletişim | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302009 | GK | Kariyer Planlama ve Geliştirme | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302010 | GK | Kültür ve Dil | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302011 | GK | Medya Okuryazarlığı | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302012 | GK | Mesleki İngilizce | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302013 | GK | Sanat ve Estetik | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302014 | GK | Türk Halk Oyunları | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302015 | GK | Türk İşaret Dili | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302016 | GK | Türk Kültür Coğrafyası | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302017 | GK | Türk Musikisi | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302018 | GK | Türk Sanatı Tarihi | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302019 | GK | Matematikte Seçme Konular ve Uygulamaları | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302020 | GK | Sınav Sistemlerinde Matematik ve Uygulamaları | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302021 | GK | Sınav Sistemlerinde Geometri ve Uygulamaları | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302022 | GK | Cumhuriyet Dönemi Eğitim ve Kültür Politikaları | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302023 | GK | Milli Mücadelede Güney Cephesi | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302024 | GK | Türk Devletleri ve Toplulukları Tarihi | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302025 | GK | II. Dünya Savaşı Sonrasında Türkiye | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302026 | GK | Türk Modernleşme Tarihi | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302027 | GK | Cumhuriyet Dönemi Türk Dış Politikası | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302028 | GK | Türk Kültür Tarihi | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302029 | GK | Türkiye Doğal Kaynakları Coğrafyası | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302030 | GK | Türkiye Turizm Coğrafyası | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302031 | GK | Şehir Coğrafyası | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302032 | GK | Edebiyat Sosyolojisi | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302033 | GK | Çağdaş Türk Şiiri | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302034 | GK | Çağdaş Türk Hikâye ve Romanı | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302035 | GK | Cumhuriyet Dönemi Türk Edebiyatı | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302036 | GK | Türkçenin Çağdaş Sorunları | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302037 | GK | Kitle İletişimi ve Türkçe | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302038 | GK | Etkinliklerle Türkçe Öğretimi | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302039 | GK | Hızlı Okuma Teknikleri | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302040 | GK | Etkili Takım Çalışması | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302041 | GK | Yabancılara Türkçe Öğretiminde Güncel Yaklaşımlar | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302042 | GK | Türk Kültürü | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302043 | GK | Anadolu Ağzları I | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302044 | GK | Anadolu Ağzları II | 2 | 0 | 2 | 3 |
| 0302045 | GK | Türk Dili Tarihinde Morfolojik Değişiklikler | 2 | 0 | 2 | 3 |