

İLKÖĞRETİM MATEMATİK ÖĞRETMENLİĞİ LİSANS PROGRAMI DERS KATALOĞU (2025–2026)

| 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       | Matematiğin Temelleri 2                | AE | 2  | 0 | 2  | 4    |
| 0309101       | Matematiğin 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       | Topluma 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 1 (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 3 (Ortak Seçmeli)              | GK | 2  | 0 | 2  | 3    |
|               | Seçmeli 2 (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    |
| <b>Toplam</b>  | 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 Öz düzenleme                                 | 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    |
| 0309014     | AE | Matematik Öğretiminde Yapay Zeka                                  | 2 | 0 | 2 | 4    |
| 0309015     | AE | Matematiksel Süreçlerde Büyük Dil Modeli Temelli Sohbet Robotları | 2 | 0 | 2 | 4    |

**KİLİSLİ 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    |
| 0301023     | MB | Tasarım Odaklı Düşünme                      | 2 | 0 | 2 | 4    |
| 0301024     | MB | Özel Eğitime Giriş                          | 2 | 0 | 2 | 4    |
| 0301025     | MB | İnsan İlişkileri ve Eğitim                  | 2 | 0 | 2 | 4    |
| 0301026     | MB | Türkçenin Yabancı Dil Olarak Öğretimi       | 2 | 0 | 2 | 4    |
| 0301027     | MB | Eğitimde Çizgi Roman                        | 2 | 0 | 2 | 4    |
| 0301028     | MB | Eğitimde Güncel Okuryazarlık Becerileri     | 2 | 0 | 2 | 4    |
| 0301029     | MB | Eğitsel Dijital Oyunlar                     | 2 | 0 | 2 | 4    |
| 0301030     | MB | Yirmi Birinci Yüzyıl Becerileri Eğitimi     | 2 | 0 | 2 | 4    |
| 0301031     | MB | Eğitimde Metafor                            | 2 | 0 | 2 | 4    |

**KİLİS 7 ARALIK ÜNİVERSİTESİ ORTAK SEÇMELİ (GENEL KÜLTÜR) DERSLERİ LİSTESİ LİNKİ**

<http://osdk.kilis.edu.tr/sayfa/42916945/ortak-secmeli-dersler-katalogu>