

TED ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ  
İLKÖĞRETİM MATEMATİK ÖĞRETMENLİĞİ LİSANS PROGRAMI

**İLKÖĞRETİM MATEMATİK ÖĞRETMENLİĞİ LİSANS PROGRAMI**

Kategori (GK/MB/AE)	Ders Kodu	Ders Adı	Teori (T)	Uygulama (U)	Kredi	AKTS
<b>1. YARIYIL</b>						
MB	EDUC 100	Eğitime Giriş	2	0	2	3
MB	EDUC 110	Eğitim Sosyolojisi	2	0	2	3
GK	HIST 103	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1	2	0	2	3
GK	GENC 101	Yabancı Dil 1	2	0	2	3
GK	TUR 103	Türk Dili 1	3	0	3	5
GK	CMPE 101	Bilişim Teknolojileri	3	0	3	5
AE	MATE 101	Matematiğin Temelleri 1	2	0	2	2
AE	MATE 103	Analiz 1	2	0	2	3
AE	MATE 105	Matematik Tarihi	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>			<b>20</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>30</b>
<b>2. YARIYIL</b>						
MB	EDUC 120	Eğitim Psikolojisi	2	0	2	3
MB	EDUC 130	Eğitim Felsefesi	2	0	2	3
GK	HIST 104	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 2	2	0	2	3
GK	GENC 102	Yabancı Dil 2	2	0	2	3
GK	TUR 104	Türk Dili 2	3	0	3	5
AE	MATE 102	Matematiğin Temelleri 2	2	0	2	4
AE	MATE 104	Analiz 2	2	0	2	4
AE	MATE 106	Soyut Matematik	2	0	2	5
<b>TOPLAM</b>			<b>17</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>30</b>
<b>3. YARIYIL</b>						
MB	EDUC 140	Öğretim Teknolojileri	2	0	2	3
MB	EDUC 150	Öğretim İlke ve Yöntemleri	2	0	2	3
MB	EDUC SEÇ.	Seçmeli 1	2	0	2	4
GK	GENC SEÇ.	Seçmeli 1	2	0	2	3
AE	MATE SEÇ.	Seçmeli 1	2	0	2	4
AE	MATE 201	Matematik Öğrenme ve Öğrt. Yaklaşımları	2	0	2	3
AE	MATE 203	Lineer Cebir 1	2	0	2	3
AE	MATE 205	Analitik Geometri	2	0	2	4
AE	MATE 207	Analiz 3	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>			<b>18</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>30</b>
<b>4. YARIYIL</b>						
MB	EDUC 160	Türk Eğitim Tarihi	2	0	2	3
MB	EDUC 170	Eğitimde Araştırma Yöntemleri	2	0	2	3
MB	EDUC SEÇ.	Seçmeli 2	2	0	2	4
GK	CULT SEÇ.	Seçmeli 2	2	0	2	3
GK	CULT 100	Topluma Hizmet Uygulamaları	1	2	2	3
AE	MATE SEÇ.	Seçmeli 2	2	0	2	4
AE	MATE 202	Ortaokul Matematik Öğretim Prog	2	0	2	3
AE	MATE 204	Lineer Cebir 2	2	0	2	2
AE	MATE 206	Algoritma ve Programlama	2	0	2	2
AE	MATE 208	Olasılık	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>			<b>19</b>	<b>2</b>	<b>20</b>	<b>30</b>

TED ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ  
İLKÖĞRETİM MATEMATİK ÖĞRETMENLİĞİ LİSANS PROGRAMI

Kategori (GK/MB/AE)	Ders Kodu	Ders Adı	Teori (T)	Uygulama (U)	Kredi	AKTS
<b>5. YARIYIL</b>						
MB	EDUC 180	Sınıf Yönetimi	2	0	2	3
MB	EDUC 190	Eğitimde Ahlâk ve Etik	2	0	2	3
MB	EDUC SEÇ.	Seçmeli 3	2	0	2	4
GK	GENC SEÇ.	Seçmeli 3	2	0	2	3
AE	MATE SEÇ.	Seçmeli 3	2	0	2	4
AE	MATE 301	Sayıların Öğretimi	3	0	3	5
AE	MATE 303	Geometri ve Ölçme Öğretimi	3	0	3	4
AE	MATE 305	İstatistik	2	0	2	2
AE	MATE 307	Cebir	2	0	2	2
			<b>20</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>30</b>
<b>6. YARIYIL</b>						
MB	EDUC 200	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	2	0	2	3
MB	EDUC 210	Türk Eğitim Sistemi ve Okul Yönetimi	2	0	2	3
MB	EDUC SEÇ.	Seçmeli 4	2	0	2	4
GK	GENC SEÇ.	Seçmeli 4	2	0	2	3
AE	MATE SEÇ.	Seçmeli 4	2	0	2	4
AE	MATE 302	Cebir Öğretimi	3	0	3	5
AE	MATE 304	Olasılık ve İstatistik Öğretimi	3	0	3	4
AE	MATE 306	Matematik Öğretiminde İlişkilendirme	3	0	3	4
			<b>19</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>30</b>
<b>7. YARIYIL</b>						
MB	EDUC 220	Öğretmenlik Uygulaması 1	2	6	5	10
MB	EDUC 230	Özel Eğitim ve Kaynaştırma	2	0	2	3
MB	EDUC SEÇ.	Seçmeli 5	2	0	2	4
AE	MATE SEÇ.	Seçmeli 5	2	0	2	4
AE	MATE 401	Matematikte Problem Çözme	2	0	2	3
AE	MATE 403	Matematik Öğretiminde Kavram Yan.	2	0	2	3
AE	MATE 405	Mantıksal Akıl Yürütme	2	0	2	3
			<b>14</b>	<b>6</b>	<b>17</b>	<b>30</b>
<b>8. YARIYIL</b>						
MB	EDUC 240	Öğretmenlik Uygulaması 2	2	6	5	12
MB	EDUC 250	Okullarda Rehberlik	2	0	2	3
MB	EDUC SEÇ.	Seçmeli 6	2	0	2	4
AE	MATE SEÇ.	Seçmeli 6	2	0	2	4
AE	MATE 402	Matematik Felsefesi	2	0	2	3
AE	MATE 404	Matematik Öğretiminde Modelleme	2	0	2	4
			<b>12</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>30</b>

Kategori (GK/MB/AE)		Teori (T)	Uygulama (U)	Kredi	AKTS	Saat	Yüzde
MB	Meslek Bilgisi	44	12	50	88	56	34
GK	Genel Kültür	26	2	27	42	28	18
AE	Alan Eğitimi	69	0	69	110	69	48
<b>TOPLAM</b>		<b>139</b>	<b>14</b>	<b>146</b>	<b>240</b>	<b>153</b>	<b>100</b>

TED ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ  
İLKÖĞRETİM MATEMATİK ÖĞRETMENLİĞİ LİSANS PROGRAMI

**İLKÖĞRETİM MATEMATİK ÖĞRETMENLİĞİ LİSANS PROGRAMI ALAN SEÇMELİ DERSLERİ**

Kategori (GK/MB/AE)	Ders Kodu	Ders Adı	Teori (T)	Uygulama (U)	Kredi	AKTS
<b>ALAN SEÇMELİLERİ</b>						
AE	MATE 110	Bilgisayar Destekli Matematik Öğretimi	2	0	2	4
AE	MATE 120	Kültür ve Matematik	2	0	2	4
AE	MATE 130	İlkokul Matematik Öğretimi	2	0	2	4
AE	MATE 140	Matematik Ders Kitabı İncelemesi	2	0	2	4
AE	MATE 150	Matematik Eğitiminde Kaynaştırma Uygulamaları	2	0	2	4
AE	MATE 160	Matematik Eğitiminde Özdüzenleme	2	0	2	4
AE	MATE 170	Matematik Öğretiminde Etkinlik Geliştirme	2	0	2	4
AE	MATE 180	Matematik Öğretiminde Etkinlik Geliştirme	2	0	2	4
AE	MATE 190	Matematik Öğretiminde Materyal Tasarımı	2	0	2	4
AE	MATE 200	Matematik Öğretiminde Okul Dışı Öğrenme Ortamları	2	0	2	4
AE	MATE 210	Matematik Sınıflarında İletişim	2	0	2	4
AE	MATE 220	Üstün Yetenekli Öğrencilere Matematik Öğretimi	2	0	2	4
AE	MATE 230	Oyunla Matematik Öğretimi	2	0	2	4
AE	MATE 240	Sınıf İçi Öğrenmelerin Değerlendirilmesi	2	0	2	4
<b>TOPLAM</b>			<b>28</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>56</b>