

**BÖLÜMÜ** :Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi  
**PROGRAMI** :Fen Bilgisi Öğretmenliği

I. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MEBI	Eğitime Giriş	2	0	2	3
MB	MEBI	Eğitim Felsefesi	2	0	2	3
	GEKU	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1	2	0	2	3
	GEKU	Yabancı Dil 1	2	0	2	3
	GEKU	Türk Dili-1	3	0	3	5
	GEKU	Bilişim Teknolojileri	3	0	3	5
AE	FBEA	Fizik 1	2	2	3	3
AE	FBEA	Kimya 1	2	2	3	3
AE	FBEA	Genel Matematik 1	2	0	2	2
<b>TOPLAM</b>			<b>20</b>	<b>4</b>	<b>22</b>	<b>30</b>
III. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MEBI	Eğitimde Araştırma Yöntemleri	2	0	2	3
MB	MEBI	Öğretim İlke ve Yöntemleri	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 1	2	0	2	4
	SEGK	Seçmeli 1	2	0	2	3
AE	SFBA	Seçmeli 1	2	0	2	4
AE	FBEA	Fen Öğrenme ve Öğretim Yaklaşımları	2	0	2	3
AE	FBEA	Biyoloji 2	2	2	3	4
AE	FBEA	Fizik 3	2	2	3	3
AE	FBEA	Kimya 3	2	2	3	3
<b>TOPLAM</b>			<b>18</b>	<b>6</b>	<b>21</b>	<b>30</b>
V. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MEBI	Türk Eğitim Sistemi ve Okul Yönetimi	2	0	2	3
MB	MEBI	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 3	2	0	2	4
	SEGK	Seçmeli 3	2	0	2	3
AE	SFBA	Seçmeli 3	2	0	2	4
AE	FBEA	Fen Öğretim 1	3	0	3	6
AE	FBEA	Fen Öğretimi Laboratuvar Uygulamaları 1	1	2	2	4
AE	FBEA	Astronomi	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>			<b>16</b>	<b>2</b>	<b>17</b>	<b>30</b>
VII. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MFFB	Öğretmenli Uygulaması 1	2	6	5	12
MB	MEBI	Okullarda Rehberlik	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 5	2	0	2	4
AE	SFBA	Seçmeli 5	2	0	2	4
AE	FBEA	Disiplinlerarası Fen Öğretimi	2	0	2	4
AE	FBEA	Çevre Eğitimi	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>			<b>12</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>30</b>

II. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MEBI	Eğitim Sosyolojisi	2	0	2	3
MB	MEBI	Eğitim Psikolojisi	2	0	2	3
	GEKU	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 2	2	0	2	3
	GEKU	Yabancı Dil 2	2	0	2	3
	GEKU	Türk Dili 2	3	0	3	5
AE	FBEA	Fizik 2	2	2	3	3
AE	FBEA	Kimya 2	2	2	3	3
AE	FBEA	Biyoloji 1	2	2	3	4
AE	FBEA	Genel Matematik 2	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>			<b>19</b>	<b>6</b>	<b>22</b>	<b>30</b>
IV. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MEBI	Türk Eğitim Tarihi	2	0	2	3
MB	MEBI	Öğretim Teknolojileri	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 2	2	0	2	4
	SEGK	Seçmeli 2	2	0	2	3
	GEKU	Topluma Hizmet Uygulamaları	1	2	2	3
AE	SFBA	Seçmeli 2	2	0	2	4
AE	FBEA	Fen Öğretim Programı	2	0	2	3
AE	FBEA	Biyoloji 3	2	2	3	4
AE	FBEA	Yer Bilimi	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>			<b>17</b>	<b>4</b>	<b>19</b>	<b>30</b>
VI. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MEBI	Eğitimde Etik ve Ahlak	2	0	2	3
MB	MEBI	Sınıf Yönetimi	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 4	2	0	2	4
	SEGK	Seçmeli 4	2	0	2	3
AE	SFBA	Seçmeli 4	2	0	2	4
AE	FBEA	Fen Öğretim 2	3	0	3	6
AE	FBEA	Fen Öğretimi Laboratuvar Uygulamaları 2	1	2	2	4
AE	FBEA	Bilimsel Muhakeme Becerileri	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>			<b>16</b>	<b>2</b>	<b>17</b>	<b>30</b>
VIII. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MFFB	Öğretmenli Uygulaması 2	2	6	5	12
MB	MEBI	Özel Eğitim ve Kaynaştırma	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 6	2	0	2	4
AE	SFBA	Seçmeli 6	2	0	2	4
AE	FBEA	Fen Öğretiminde Okul Dışı Öğrenme Ortamları	2	0	2	4
AE	FBEA	Bilimin Doğası ve Öğretimi	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>			<b>12</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>30</b>

	T	U	K	AKTS	SAAT	YÜZDE
Meslek Bilgisi	44	12	50	90	56	34
Genel Kültür	26	2	27	42	28	18
Alan Eğitimi	60	22	71	108	82	48
<b>Toplam</b>	<b>130</b>	<b>36</b>	<b>148</b>	<b>240</b>	<b>166</b>	<b>100</b>

**SEÇMELİ DERSLER**

ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ DERSLER					
DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS	
SFBA Bilimin Teknolojideki Uygulamaları	2	0	2	4	
SFBA Fen Bilgisi Ders Kitabı İncelemesi	2	0	2	4	
SFBA Fen Bilgisi Öğretiminde Kavram Yanılgıları	2	0	2	4	
SFBA Fen Öğretiminde Materyal Tasarımı	2	0	2	4	
SFBA Fen ve Teknoloji kaynaklı Sorunlar	2	0	2	4	
SFBA İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi	2	0	2	4	
SFBA Kimyasal Atıklar ve Çevre Kirliliği	2	0	2	4	
SFBA Sınıf İçi Öğrenmelerin Değerlendirilmesi	2	0	2	4	
SFBA Türkiye'nin Biyolojik Zenginlikleri	2	0	2	4	
SFBA Yenilenebilir Enerji Kaynakları	2	0	2	4	

DERSİN KODU VE ADI					
	T	U	K	AKTS	
SEGG Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele	2	0	2	3	
SEGG Beslenme ve Sağlık	2	0	2	3	
SEGG Bilim tarihi ve Felsefesi	2	0	2	3	
SEGG Bilim ve Araştırma Etiği	2	0	2	3	
SEGG Ekonomi ve Girişimcilik	2	0	2	3	
SEGG Geleneksel Türk El Sanatları	2	0	2	3	
SEGG İnsan Hakları ve Demokrasi	2	0	2	3	
SEGG İnsan İlişkileri ve İletişim	2	0	2	3	
SEGG Kariyer Planlama ve Geliştirme	2	0	2	3	
SEGG Kültür ve Dil Medya Okuryazarlığı	2	0	2	3	
SEGG Mesleki İngilizce	2	0	2	3	
SEGG Sanat ve Estetik	2	0	2	3	
SEGG Türk Halk Oyunları	2	0	2	3	
SEGG Türk İşaret Dili	2	0	2	3	
SEGG Türk Kültür Coğrafyası	2	0	2	3	
SEGG Türk Musikisi	2	0	2	3	
SEGG Türk Sanat Tarihi	2	0	2	3	

MESLEK BİLGİSİ SEÇMELİ DERSLER					
DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS	
SEMB Açık ve Uzaktan Öğrenme	2	0	2	4	
SEMB Çocuk Psikolojisi	2	0	2	4	
SEMB Dikkat Eksikliği ve Hiper Aktivite Bozukluğu	2	0	2	4	
SEMB Eğitim Hukuku	2	0	2	4	
SEMB Eğitim Antropolojisi	2	0	2	4	
SEMB Eğitim Tarihi	2	0	2	4	
SEMB Eğitimde Drama	2	0	2	4	
SEMB Eğitimde Program Dışı Etkinlikler	2	0	2	4	
SEMB Eğitimde program Geliştirme	2	0	2	4	
SEMB Eğitimde Proje Hazırlama	2	0	2	4	
SEMB Eleştirel ve Analitik Düşünme	2	0	2	4	
SEMB Hastanede yatan Çocukların Eğitimi	2	0	2	4	
SEMB Kapsayıcı Eğitim	2	0	2	4	
SEMB Karakter ve Değer Eğitimi	2	0	2	4	
SEMB Karşılaştırmalı Eğitim	2	0	2	4	
SEMB Mikro Öğretim	2	0	2	4	
SEMB Müze Eğitimi	2	0	2	4	
SEMB Okul Dışı Öğrenme Ortamları	2	0	2	4	
SEMB Öğrenme Güçlüğü	2	0	2	4	
SEMB Öğretimi Bireyselleştirme ve Uyarılama	2	0	2	4	
SEMB Sürdürülebilir kalkınma ve Eğitim	2	0	2	4	
SEMB Yetişkin Eğitimi ve hayat Boyu Öğrenme	2	0	2	4	

**I. YARIYIL**

DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MEBI	Eğitime Giriş	2	0	2	3
MEBI	Eğitim Felsefesi	2	0	2	3
GEKU	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1	2	0	2	3
GEKU	Yabancı Dil 1	2	0	2	3
GEKU	Türk Dili 1	3	0	3	5
GEKU	Bilişim Teknolojileri	3	0	3	5
RSEA	Temel Tasarım 1	2	4	4	5
RSEA	Desen 1	1	2	2	3
<b>TOPLAM</b>		<b>17</b>	<b>6</b>	<b>20</b>	<b>30</b>

**III. YARIYIL**

DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MEBI	Öğretim Teknolojileri	2	0	2	3
MEBI	Öğretim İlke ve Yöntemleri	2	0	2	3
SEMB	Seçmeli 1	2	0	2	4
SEGK	Seçmeli 1	2	0	2	3
SREA	Seçmeli 1	2	0	2	4
RSEA	Görsel Sanatlar Öğrenme ve Öğretim Yaklaşımları	2	0	2	3
RSEA	Anasanat Atölye 1	1	4	3	4
RSEA	Seçmeli Sanat Atölye 1	1	2	2	3
RSEA	Batı Sanatı Tarihi	2	0	2	2
<b>TOPLAM</b>		<b>16</b>	<b>6</b>	<b>19</b>	<b>30</b>

**V. YARIYIL**

DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MEBI	Sınıf Yönetimi	2	0	2	3
MEBI	Eğitimde Ahlak ve Etik	2	0	2	3
SEMB	Seçmeli 3	2	0	2	4
SEGK	Seçmeli 3	2	0	2	3
SREA	Seçmeli 3	2	0	2	4
RSEA	Anasanat Atölye 3	1	4	3	4
RSEA	Seçmeli Sanat Atölye 3	1	2	2	3
RSEA	Türk Sanatı Tarihi	2	0	2	3
RSEA	Görsel Sanatlar Öğretimi 1	3	0	3	3
<b>TOPLAM</b>		<b>17</b>	<b>6</b>	<b>20</b>	<b>30</b>

**VII. YARIYIL**

DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
REÖÜ	Öğretmenlik Uygulaması 1	2	6	5	10
MEBI	Özel Eğitim ve Kaynaştırma	2	0	2	3
SEMB	Seçmeli 5	2	0	2	4
SEGK	Seçmeli 4	2	0	2	3
SREA	Seçmeli 5	2	0	2	4
RSEA	Anasanat Atölye 5	1	4	3	4
RSEA	Seçmeli Sanat Atölye 5	1	2	2	2
<b>TOPLAM</b>		<b>12</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>30</b>

**II. YARIYIL**

DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MEBI	Eğitim Psikolojisi	2	0	2	3
MEBI	Eğitim Sosyolojisi	2	0	2	3
GEKU	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 2	2	0	2	3
GEKU	Yabancı Dil 2	2	0	2	3
GEKU	Türk Dili 2	3	0	3	5
RSEA	Temel Tasarım 2	2	4	4	5
RSEA	Desen 2	1	2	2	3
RSEA	Perspektif	2	0	2	2
RSEA	Sanat Tarihine Giriş	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>		<b>18</b>	<b>6</b>	<b>21</b>	<b>30</b>

**IV. YARIYIL**

DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MEBI	Türk Eğitim Tarihi	2	0	2	3
MEBI	Eğitimde Araştırma Yöntemleri	2	0	2	3
SEMB	Seçmeli 2	2	0	2	4
SEGK	Seçmeli 2	2	0	2	3
SREA	Seçmeli 2	2	0	2	4
RSEA	Görsel Sanatlar Öğretim Programları	2	0	2	3
RSEA	Anasanat Atölye 2	1	4	3	4
RSEA	Seçmeli Sanat Atölye 2	1	2	2	3
RSEA	Çocukta Sanatsal Gelişimi	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>		<b>16</b>	<b>6</b>	<b>19</b>	<b>30</b>

**VI. YARIYIL**

DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MEBI	Eğitimde Ölçme ve Değer.	2	0	2	3
MEBI	Türk Eğitim Sistemi ve Okul Yönetimi	2	0	2	3
SEMB	Seçmeli 4	2	0	2	4
SREA	Seçmeli 4	2	0	2	4
RSEA	Anasanat Atölye 4	1	4	3	4
RSEA	Seçmeli Sanat Atölye 4	1	2	2	3
RSEA	Müze Eğitimi	2	0	2	3
RSEA	Görsel Sanatlar Öğretimi 2	3	0	3	3
RSEA	Çağdaş Sanat	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>		<b>17</b>	<b>6</b>	<b>20</b>	<b>30</b>

**VIII. YARIYIL**

DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
REÖÜ	Öğretmenlik Uygulaması 2	2	6	5	10
MEBI	Okullarda Rehberlik	2	0	2	3
SEMB	Seçmeli 6	2	0	2	4
GEKU	Topluma Hizmet Uygulamaları	1	2	2	3
SREA	Seçmeli 6	2	0	2	4
RSEA	Anasanat Atölye 6	1	4	3	4
RSEA	Seçmeli Sanat Atölye 6	1	2	2	2
<b>TOPLAM</b>		<b>11</b>	<b>14</b>	<b>18</b>	<b>30</b>

Genel Toplam	T	U	K	AKTS	SAAT	YÜZDE
	44	86	12	50	56	33
	26	42	2	27	28	17
Alan Eğitimi	54	112	48	78	102	50
<b>Toplam</b>	<b>124</b>	<b>62</b>	<b>155</b>	<b>240</b>	<b>186</b>	<b>100</b>

ANALİTİK BİLGİSİ SEÇMELİ DERSLER						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
SREA	Çağdaş Türk Sanatı	2	0	2	4	
SREA	Geleneksel Türk Resim Sanatı Tarihi	2	0	2	4	
SREA	Mitoloji ve İkonografi	2	0	2	4	
SREA	Özel Görsel Sanatlar Eğitimi	2	0	2	4	
SREA	Sanat Eleştirisi	2	0	2	4	
SREA	Sanat Felsefesi	2	0	2	4	
SREA	Sanat Öğretimi Uygulamaları	2	0	2	4	
SREA	Sanat Psikolojisi	2	0	2	4	
SREA	Sanat Sosyolojisi	2	0	2	4	
SREA	Sınıf İçi Öğrenmelerin Değerlendirilmesi	2	0	2	4	
SREA	Tasarım Kültürü	2	0	2	4	
SREA	Türk Mitolojisi	2	0	2	4	
SREA	Yazı	2	0	2	4	

ANALİTİK BİLGİSİ SEÇMELİ DERSLER						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
GEKU	Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele	2	0	2	3	
GEKU	Beslenme ve Sağlık	2	0	2	3	
GEKU	Bilim tarihi ve Felsefesi	2	0	2	3	
GEKU	Bilim ve Araştırma Etiği	2	0	2	3	
GEKU	Ekonomi ve Girişimcilik	2	0	2	3	
GEKU	Geleneksel Türk El Sanatları	2	0	2	3	
GEKU	İnsan Hakları ve Demokrasi	2	0	2	3	
GEKU	İnsan ilişkileri ve İletişim	2	0	2	3	
GEKU	Kariyer Planlama ve Geliştirme	2	0	2	3	
GEKU	Kültür ve Dil Medya Okuryazarlığı	2	0	2	3	
GEKU	Mesleki İngilizce	2	0	2	3	
GEKU	Sanat ve Estetik	2	0	2	3	
GEKU	Türk Halk Oyunları	2	0	2	3	
GEKU	Türk İşaret Dili	2	0	2	3	
GEKU	Türk Kültür Coğrafyası	2	0	2	3	
GEKU	Türk Musikisi	2	0	2	3	
GEKU	Türk Sanat Tarihi	2	0	2	3	

ANALİTİK BİLGİSİ SEÇMELİ DERSLER						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MEBI	Açık ve Uzaktan Öğrenme	2	0	2	4	
MEBI	Çocuk Psikolojisi	2	0	2	4	
MEBI	Dikkat Eksikliği ve Hiper Aktivite Bozukluğu	2	0	2	4	
MEBI	Eğitim Hukuku	2	0	2	4	
MEBI	Eğitim Antropolojisi	2	0	2	4	
MEBI	Eğitim Tarihi	2	0	2	4	
MEBI	Eğitimde Drama	2	0	2	4	
MEBI	Eğitimde Program Dışı Etkinlikler	2	0	2	4	
MEBI	Eğitimde program Geliştirme	2	0	2	4	
MEBI	Eğitimde Proje Hazırlama	2	0	2	4	
MEBI	Eleştirel ve Analitik Düşünme	2	0	2	4	
MEBI	Hastanede yatan Çocukların Eğitimi	2	0	2	4	
MEBI	Kapsayıcı Eğitim	2	0	2	4	
MEBI	Karakter ve Değer Eğitimi	2	0	2	4	
MEBI	Karşılaştırmalı Eğitim	2	0	2	4	
MEBI	Mikro Öğretim	2	0	2	4	
MEBI	Müze Eğitimi	2	0	2	4	
MEBI	Okul Dışı Öğrenme Ortamları	2	0	2	4	
MEBI	Öğrenme Güçlüğü	2	0	2	4	
MEBI	Öğretimi Bireyselleştirme ve Uyarılama	2	0	2	4	
MEBI	Sürdürülebilir Kalkınma ve Eğitim	2	0	2	4	
MEBI	Yetişkin Eğitimi ve hayat Boyu Öğrenme	2	0	2	4	

**BÖLÜMÜ** :Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi  
**PROGRAMI** :Biyoloji Öğretmenliği

I. YARIYIL					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MB	MEBI	2	0	2	3
MB	MEBI	2	0	2	3
	GEKU	2	0	2	3
	GEKU	2	0	2	3
	GEKU	3	0	3	5
GK	GEKU	3	0	3	5
AE	BİYA	3	0	3	6
AE	BİYA	0	2	1	2
AE					
<b>TOPLAM</b>		<b>17</b>	<b>2</b>	<b>18</b>	<b>30</b>
III. YARIYIL					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MB	MEBI	2	0	2	3
MB	MEBI	2	0	2	3
MB	SEMB	2	0	2	4
	SEGK	2	0	2	3
AE	SBYA	2	0	2	4
AE	BİYA	2	0	2	3
AE	BİYA	2	0	2	2
AE	BİYA	0	2	1	2
AE	BİYA	2	0	2	3
AE	BİYA	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>		<b>18</b>	<b>2</b>	<b>19</b>	<b>30</b>
V. YARIYIL					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MB	MEBI	2	0	2	3
MB	MEBI	2	0	2	3
MB	SEMB	2	0	2	4
	SEGK	2	0	2	3
AE	SBYA	2	0	2	4
AE	BİYA	3	0	3	4
AE	BİYA	2	0	2	2
AE	BİYA	0	2	1	2
AE	BİYA	3	0	3	3
AE	BİYA	2	0	2	2
<b>TOPLAM</b>		<b>20</b>	<b>2</b>	<b>21</b>	<b>30</b>
VII. YARIYIL					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MB	MFBY	2	6	5	12
MB	MEBI	2	0	2	3
MB	SEMB	2	0	2	4
	GEKU	1	2	2	3
AE	SBYA	2	0	2	4
AE	BİYA	0	2	1	4
<b>TOPLAM</b>		<b>9</b>	<b>10</b>	<b>14</b>	<b>30</b>

II. YARIYIL					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MB	MEBI	2	0	2	3
MB	MEBI	2	0	2	3
	GEKU	2	0	2	3
	GEKU	2	0	2	3
	GEKU	3	0	3	5
AE	BİYA	3	0	3	6
AE	BİYA	0	2	1	2
AE	BİYA	2	0	2	3
AE	BİYA	0	2	1	2
<b>TOPLAM</b>		<b>16</b>	<b>4</b>	<b>18</b>	<b>30</b>
IV. YARIYIL					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MB	MEBI	2	0	2	3
MB	MEBI	2	0	2	3
MB	SEMB	2	0	2	4
	SEGK	2	0	2	3
AE	SBYA	2	0	2	4
AE	BİYA	2	0	2	3
AE	BİYA	2	0	2	2
AE	BİYA	0	2	1	2
AE	BİYA	2	0	2	2
AE	BİYA	2	0	2	2
AE	BİYA	0	2	1	2
<b>TOPLAM</b>		<b>18</b>	<b>4</b>	<b>20</b>	<b>30</b>
VI. YARIYIL					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MB	MEBI	2	0	2	3
MB	MEBI	2	0	2	3
MB	SEMB	2	0	2	4
	SEGK	2	0	2	3
AE	SBYA	2	0	2	4
AE	BİYA	3	0	3	4
AE	BİYA	2	0	2	2
AE	BİYA	0	2	1	2
AE	BİYA	2	0	2	2
AE	BİYA	3	0	3	3
<b>TOPLAM</b>		<b>20</b>	<b>2</b>	<b>21</b>	<b>30</b>
VIII. YARIYIL					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MB	MFBY	2	6	5	15
MB	MEBI	2	0	2	3
MB	SEMB	2	0	2	4
AE	SBYA	2	0	2	4
AE	BİYA	2	0	2	2
AE	BİYA	2	0	2	2
<b>TOPLAM</b>		<b>12</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>30</b>

	T	U	K	AKTS	SAAT	YÜZDE
Meslek Bilgisi	44	12	50	93	56	34
Genel Kültür	26	2	27	42	28	18
Alan Eğitimi	60	18	69	105	78	48
<b>Toplam</b>	<b>130</b>	<b>32</b>	<b>146</b>	<b>240</b>	<b>162</b>	<b>100</b>

**SEÇMELİ DERSLER**

ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ DERSLER					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
SBYA	Bilim Felsefesi ve Bilimin Doğası	2	0	2	4
SBYA	Biyofizik	2	0	2	4
SBYA	Biyoloji Ders Kitabı İncelemesi	2	0	2	4
SBYA	Biyoloji Öğretiminde Materyal Tasarımı	2	0	2	4
SBYA	Biyoloji Öğretiminde Okul Dışı Öğrenme Ortamları	2	0	2	4
SBYA	Biyolojik Okur-Yazarlık	2	0	2	4
SBYA	Disiplinlerarası Biyoloji Öğretimi	2	0	2	4
SBYA	Embriyoloji	2	0	2	4
SBYA	Evrim teorisi	2	0	2	4
SBYA	Hidrobiyoloji	2	0	2	4
SBYA	Histoloji	2	0	2	4
SBYA	Parazitoloji	2	0	2	4
SBYA	Sınıf İçi Öğrenmelerin Değerlendirilmesi	2	0	2	4

DERSİN KODU VE ADI					
SEGG	Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele	2	0	2	3
SEGG	Beslenme ve Sağlık	2	0	2	3
SEGG	Bilim tarihi ve Felsefesi	2	0	2	3
SEGG	Bilim ve Araştırma Etiği	2	0	2	3
SEGG	Ekonomi ve Girişimcilik	2	0	2	3
SEGG	Geleneksel Türk El Sanatları	2	0	2	3
SEGG	İnsan Hakları ve Demokrasi	2	0	2	3
SEGG	İnsan İlişkileri ve İletişim	2	0	2	3
SEGG	Kariyer Planlama ve Geliştirme	2	0	2	3
SEGG	Kültür ve Dil Medya Okuryazarlığı	2	0	2	3
SEGG	Mesleki İngilizce	2	0	2	3
SEGG	Sanat ve Estetik	2	0	2	3
SEGG	Türk Halk Oyunları	2	0	2	3
SEGG	Türk İşaret Dili	2	0	2	3
SEGG	Türk Kültür Coğrafyası	2	0	2	3
SEGG	Türk Musikisi	2	0	2	3
SEGG	Türk Sanat Tarihi	2	0	2	3

MESLEK BİLGİSİ SEÇMELİ DERSLER					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
SEMB	Açık ve Uzaktan Öğrenme	2	0	2	4
SEMB	Çocuk Psikolojisi	2	0	2	4
SEMB	Dikkat Eksikliği ve Hiper Aktivite Bozukluğu	2	0	2	4
SEMB	Eğitim Hukuku	2	0	2	4
SEMB	Eğitim Antropolojisi	2	0	2	4
SEMB	Eğitim Tarihi	2	0	2	4
SEMB	Eğitimde Drama	2	0	2	4
SEMB	Eğitimde Program Dışı Etkinlikler	2	0	2	4
SEMB	Eğitimde program Geliştirme	2	0	2	4
SEMB	Eğitimde Proje Hazırlama	2	0	2	4
SEMB	Eleştirel ve Analitik Düşünme	2	0	2	4
SEMB	Hastanede yatan Çocukların Eğitimi	2	0	2	4
SEMB	Kapsayıcı Eğitim	2	0	2	4
SEMB	Karakter ve Değer Eğitimi	2	0	2	4
SEMB	Karşılaştırmalı Eğitim	2	0	2	4
SEMB	Mikro Öğretim	2	0	2	4
SEMB	Müze Eğitimi	2	0	2	4
SEMB	Okul Dışı Öğrenme Ortamları	2	0	2	4
SEMB	Öğrenme Güçlüğü	2	0	2	4
SEMB	Öğretimi Bireyselleştirme ve Uyarılama	2	0	2	4
SEMB	Sürdürülebilir kalkınma ve Eğitim	2	0	2	4
SEMB	Yetişkin Eğitimi ve hayat Boyu Öğrenme	2	0	2	4

**BÖLÜMÜ :Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi**  
**PROGRAMI :İlk-Matematik Öğretmenliği**

I. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MEBI	2	0	2	3	
MB	MEBI	2	0	2	3	
	GEKU	2	0	2	3	
	GEKU	2	0	2	3	
	GEKU	3	0	3	5	
	GEKU	3	0	3	5	
AE	İMTA	2	0	2	2	
AE	İMTA	2	0	2	3	
AE	İMTA	2	0	2	3	
<b>TOPLAM</b>		<b>20</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	
III. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MEBI	2	0	2	3	
MB	MEBI	2	0	2	3	
MB	SEMB	2	0	2	4	
	SE GK	2	0	2	3	
AE	SİMA	2	0	2	4	
AE	İMTA	2	0	2	3	
AE	İMTA	2	0	2	3	
AE	İMTA	2	0	2	4	
AE	İMTA	2	0	2	3	
<b>TOPLAM</b>		<b>18</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>30</b>	
V. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MEBI	2	0	2	3	
MB	MEBI	2	0	2	3	
MB	SEMB	2	0	2	4	
	SE GK	2	0	2	3	
AE	SİMA	2	0	2	4	
AE	İMTA	3	0	3	5	
AE	İMTA	3	0	3	4	
AE	İMTA	2	0	2	2	
AE	İMTA	2	0	2	2	
<b>TOPLAM</b>		<b>20</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	
VII. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MFİM	2	6	5	10	
MB	MEBI	2	0	2	3	
MB	SEMB	2	0	2	4	
AE	SİMA	2	0	2	4	
AE	İMTA	2	0	2	3	
AE	İMTA	2	0	2	3	
AE	İMTA	2	0	2	3	
<b>TOPLAM</b>		<b>14</b>	<b>6</b>	<b>17</b>	<b>30</b>	

II. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MEBI	2	0	2	3	
MB	MEBI	2	0	2	3	
	GEKU	2	0	2	3	
	GEKU	2	0	2	3	
	GEKU	3	0	3	5	
	GEKU	3	0	3	5	
AE	İMTA	2	0	2	4	
AE	İMTA	2	0	2	4	
AE	İMTA	2	0	2	5	
<b>TOPLAM</b>		<b>17</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>30</b>	
IV. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MEBI	2	0	2	3	
MB	MEBI	2	0	2	3	
MB	SEMB	2	0	2	4	
	SE GK	2	0	2	3	
	GEKU	1	2	2	3	
	SİMA	2	0	2	4	
MB	İMTA	2	0	2	3	
AE	İMTA	2	0	2	2	
AE	İMTA	2	0	2	2	
AE	İMTA	2	0	2	3	
<b>TOPLAM</b>		<b>19</b>	<b>2</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	
VI. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MEBI	2	0	2	3	
MB	MEBI	2	0	2	3	
MB	SEMB	2	0	2	4	
	SE GK	2	0	2	3	
AE	SİMA	2	0	2	4	
AE	İMTA	3	0	3	5	
AE	İMTA	3	0	3	4	
AE	İMTA	3	0	3	4	
<b>TOPLAM</b>		<b>19</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>30</b>	
VIII. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MFİM	2	6	5	12	
MB	MEBI	2	0	2	3	
MB	SEMB	2	0	2	4	
AE	SİMA	2	0	2	4	
AE	İMTA	2	0	2	3	
AE	İMTA	2	0	2	4	
<b>TOPLAM</b>		<b>12</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	

	T	U	K	AKTS	SAAT	YÜZDE
Meslek Bilgisi	44	12	50	88	56	34
Genel Kültür	26	2	27	42	28	18
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>

**SEÇMELİ DERSLER**

ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ DERSLER						
DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS		
SİMA Bilgisayar Destekli Matematik Öğretimi	2	0	2	4		
SİMA Kültür ve Matematik	2	0	2	4		
SİMA İlkokul Matematik Öğretimi	2	0	2	4		
SİMA Matematik Ders Kitabı İncelemesi	2	0	2	4		
SİMA Matematik eğitiminde Kaynaştırma Uygulamaları	2	0	2	4		
SİMA Matematik Eğitiminde Özdüzenleme	2	0	2	4		
SİMA Matematik Öğretiminde Etkinlik Geliştirme	2	0	2	4		
SİMA Matematik Öğretiminde Materyal Tasarımı	2	0	2	4		
SİMA Matematik Öğretiminde Okul Dışı Öğrenme Ortamları	2	0	2	4		
SİMA Matematik Sınıflarında İletişim	2	0	2	4		
SİMA Üstün Yetenekli Öğrencilere Matematik Öğretimi	2	0	2	4		
SİMA Sınıf İçi Öğrenmelerin Değerlendirilmesi	2	0	2	4		

ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ DERSLER						
DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS		
SEGG Bağlılık ve Bağlılıkla Mücadele	2	0	2	3		
SEGG Beslenme ve Sağlık	2	0	2	3		
SEGG Bilim tarihi ve Felsefesi	2	0	2	3		
SEGG Bilim ve Araştırma Etiği	2	0	2	3		
SEGG Ekonomi ve Girişimcilik	2	0	2	3		
SEGG Geleneksel Türk El Sanatları	2	0	2	3		
SEGG İnsan Hakları ve Demokrasi	2	0	2	3		
SEGG İnsan İlişkileri ve İletişim	2	0	2	3		
SEGG Kariyer Planlama ve Geliştirme	2	0	2	3		
SEGG Kültür ve Dil Medya Okuryazarlığı	2	0	2	3		
SEGG Mesleki İngilizce	2	0	2	3		
SEGG Sanat ve Estetik	2	0	2	3		
SEGG Türk Halk Oyunları	2	0	2	3		
SEGG Türk İşaret Dili	2	0	2	3		
SEGG Türk Kültür Coğrafyası	2	0	2	3		
SEGG Türk Musikisi	2	0	2	3		
SEGG Türk Sanat Tarihi	2	0	2	3		

MESLEK BİLGİSİ SEÇMELİ DERSLER						
DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS		
SEMB Açık ve Uzaktan Öğrenme	2	0	2	4		
SEMB Çocuk Psikolojisi	2	0	2	4		
SEMB Dikkat Eksikliği ve Hiper Aktivite Bozukluğu	2	0	2	4		
SEMB Eğitim Hukuku	2	0	2	4		
SEMB Eğitim Antropolojisi	2	0	2	4		
SEMB Eğitim Tarihi	2	0	2	4		
SEMB Eğitimde Drama	2	0	2	4		
SEMB Eğitimde Program Dışı Etkinlikler	2	0	2	4		
SEMB Eğitimde program Geliştirme	2	0	2	4		
SEMB Eğitimde Proje Hazırlama	2	0	2	4		
SEMB Eleştirel ve Analitik Düşünme	2	0	2	4		
SEMB Hastanede Yatan Çocukların Eğitimi	2	0	2	4		
SEMB Kapsayıcı Eğitim	2	0	2	4		
SEMB Karakter ve Değer Eğitimi	2	0	2	4		
SEMB Karşılaştırmalı Eğitim	2	0	2	4		
SEMB Mikro Öğretim	2	0	2	4		
SEMB Müze Eğitimi	2	0	2	4		
SEMB Okul Dışı Öğrenme Ortamları	2	0	2	4		
SEMB Öğrenme Güçlüğü	2	0	2	4		
SEMB Öğretimi Bireyselleştirme ve Uyarlama	2	0	2	4		
SEMB Sürdürülebilir kalkınma ve Eğitim	2	0	2	4		
SEMB Yetişkin Eğitimi ve hayat Boyu Öğrenme	2	0	2	4		



**BÖLÜMÜ** :Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi  
**PROGRAMI** :Kimya Öğretmenliği

I. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MB	MEBI	Eğitime Giriş	2	0	2	3
MB	MEBI	Eğitim Sosyolojisi	2	0	2	3
	GEKU	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1	2	0	2	3
	GEKU	Yabancı Dil 1	2	0	2	3
	GEKU	Türk Dili-1	3	0	3	5
	GEKU	Bilişim Teknolojileri	3	0	3	5
AE	KİMA	Genel Kimya 1	4	0	4	4
AE	KİMA	Laboratuvar Güvenliği	0	2	1	2
AE	KİMA	Genel matematik 1	2	0	2	2
<b>TOPLAM</b>			<b>20</b>	<b>2</b>	<b>21</b>	<b>30</b>
III. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MB	MEBI	Öğretim Teknolojileri	2	0	2	3
MB	MEBI	Öğretim İlke ve Yöntemleri	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 1	2	0	2	4
	SEGK	Seçmeli 1	2	0	2	3
AE	SKMA	Seçmeli 1	2	0	2	4
AE	KİMA	Kimya Öğrenme ve Öğretim Yaklaşımları	2	0	2	3
AE	KİMA	Analitik Kimya 1	3	0	3	3
AE	KİMA	Analitik Kimya laboratuvarı 1	0	2	1	4
AE	KİMA	Anorganik Kimya 1	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>			<b>17</b>	<b>2</b>	<b>18</b>	<b>30</b>
V. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MB	MEBI	Sınıf Yönetimi	2	0	2	3
MB	MEBI	Eğitimde Ahlak ve Etik	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 3	2	0	2	4
	SEGK	Seçmeli 3	2	0	2	3
AE	SKMA	Seçmeli 3	2	0	2	4
AE	KİMA	Kimya Öğretimi 1	3	0	3	3
AE	KİMA	Organik Kimya 1	3	0	3	3
AE	KİMA	Organik Kimya Laboratuvarı 1	0	2	1	4
AE	KİMA	Fizikokimya	3	0	3	3
<b>TOPLAM</b>			<b>19</b>	<b>2</b>	<b>20</b>	<b>30</b>
VII. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MB	MFKM	Öğretmenlik Uygulaması 1	2	6	5	12
MB	MEBI	Özel Eğitim ve Kaynaştırma	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 5	2	0	2	4
	GEKU	Topluma Hizmet Uygulamaları	1	2	2	3
AE	SKMA	Seçmeli 5	2	0	2	4
AE	KİMA	Kimya öğretimde Laboratuvar Uygulamaları	0	2	1	4
<b>TOPLAM</b>			<b>9</b>	<b>10</b>	<b>14</b>	<b>30</b>

II. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKT
MB	MEBI	Eğitim Psikolojisi	2	0	2	3
MB	MEBI	Eğitim Felsefesi	2	0	2	3
	GEKU	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 2	2	0	2	3
	GEKU	Yabancı Dil 2	2	0	2	3
	GEKU	Türk Dili-2	3	0	3	5
AE	KİMA	Genel Kimya 2	4	0	4	4
AE	KİMA	Genel Kimya Laboratuvarı	0	2	1	2
AE	KİMA	Genel Biyoloji	2	0	2	3
AE	KİMA	Genel matematik 2	2	0	2	2
AE	KİMA	Genel Fizik	2	0	2	2
<b>TOPLAM</b>			<b>21</b>	<b>2</b>	<b>22</b>	<b>30</b>
IV. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKT
MB	MEBI	Türk Eğitim Tarihi	2	0	2	3
MB	MEBI	Eğitimde Araştırma Yöntemleri	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 2	2	0	2	4
	SEGK	Seçmeli 2	2	0	2	3
AE	SKMA	Seçmeli 2	2	0	2	4
AE	KİMA	Kimya Öğretim Programları	2	0	2	3
AE	KİMA	Analitik Kimya 2	3	0	3	3
AE	KİMA	Analitik Kimya laboratuvarı 2	0	2	1	4
AE	KİMA	Anorganik Kimya	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>			<b>17</b>	<b>2</b>	<b>18</b>	<b>30</b>
VI. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKT
MB	MEBI	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 4	2	0	2	4
	SEGK	Seçmeli 4	2	0	2	3
AE	SKMA	Seçmeli 4	2	0	2	4
AE	KİMA	Kimya Öğretimi 2	3	0	3	5
AE	KİMA	Organik Kimya 2	3	0	3	3
AE	KİMA	Organik Kimya Laboratuvarı 2	0	2	1	4
AE	KİMA	Biyokimya	2	0	2	4
<b>TOPLAM</b>			<b>16</b>	<b>2</b>	<b>17</b>	<b>30</b>
VIII. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKT
MB	MFKM	Öğretmenlik Uygulaması 2	2	6	5	12
MB	MEBI	Okulda Rehberlik	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 6	2	0	2	4
MB	MEBI	Türk Eğitim Sistemi ve Okul Yönetimi	2	0	2	3
AE	SKMA	Seçmeli 6	2	0	2	4
AE	KİMA	Günlük Hayatta Kimya	2	0	2	4
<b>TOPLAM</b>			<b>12</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>30</b>

	T	U	K	AKTS	SAAT	YÜZDE
Meslek Bilgisi	44	12	50	90	56	34
Genel Kültür	26	2	27	42	28	19
Alan Eğitimi	61	14	68	108	75	47
<b>Toplam</b>	<b>131</b>	<b>28</b>	<b>145</b>	<b>240</b>	<b>159</b>	<b>100</b>

**SEÇMELİ DERSLER**

ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ DERSLER					
DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS	
SKMA	2	0	2	4	
Bilim Teknoloji Toplum					
SKMA	2	0	2	4	
Çevre Kimyası					
SKMA	2	0	2	4	
Disiplinlerarası Kimya Öğretimi					
SKMA	2	0	2	4	
Endüstriyel Kimya					
SKMA	2	0	2	4	
Fizikokimya Laboratuvarı					
SKMA	2	0	2	4	
Kimya ders Kitabı İncelemesi					
SKMA	2	0	2	4	
Kimya Eğitiminde Argümantasyon					
SKMA	2	0	2	4	
Kimya Eğitiminde Sorgulayıcı Araştırma Yöntemleri					
SKMA	2	0	2	4	
Kimya Öğretiminde Materyal Tasarımı					
SKMA	2	0	2	4	
Kimya ve Teknoloji					
SKMA	2	0	2	4	
Kimyada alternatif ölçme Araçları Geliştirme					
SKMA	2	0	2	4	
Kimyada istatistiksel Uygulamalar					
SKMA	2	0	2	4	
Sınıf İçi Öğrenmelerin Değerlendirilmesi					

ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ DERSLER					
DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS	
SEGG	2	0	2	3	
Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele					
SEGG	2	0	2	3	
Beslenme ve Sağlık					
SEGG	2	0	2	3	
Bilim tarihi ve Felsefesi					
SEGG	2	0	2	3	
Bilim ve Araştırma Etiği					
SEGG	2	0	2	3	
Ekonomi ve Girişimcilik					
SEGG	2	0	2	3	
Geleneksel Türk El Sanatları					
SEGG	2	0	2	3	
İnsan Hakları ve Demokrasi					
SEGG	2	0	2	3	
İnsan İlişkileri ve İletişim					
SEGG	2	0	2	3	
Kariyer Planlama ve Geliştirme					
SEGG	2	0	2	3	
Kültür ve Dil Medya Okuryazarlığı					
SEGG	2	0	2	3	
Mesleki İngilizce					
SEGG	2	0	2	3	
Sanat ve Estetik					
SEGG	2	0	2	3	
Türk Halk Oyunları					
SEGG	2	0	2	3	
Türk İşaret Dili					
SEGG	2	0	2	3	
Türk Kültür Coğrafyası					
SEGG	2	0	2	3	
Türk Musikisi					
SEGG	2	0	2	3	
Türk Sanat Tarihi					

MESLEK BİLGİSİ SEÇMELİ DERSLER					
DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS	
SEMB	2	0	2	4	
Açık ve Uzaktan Öğrenme					
SEMB	2	0	2	4	
Çocuk Psikolojisi					
SEMB	2	0	2	4	
Dikkat Eksikliği ve Hiper Aktivite Bozukluğu					
SEMB	2	0	2	4	
Eğitim Hukuku					
SEMB	2	0	2	4	
Eğitim Antropolojisi					
SEMB	2	0	2	4	
Eğitim Tarihi					
SEMB	2	0	2	4	
Eğitimde Drama					
SEMB	2	0	2	4	
Eğitimde Program Dışı Etkinlikler					
SEMB	2	0	2	4	
Eğitimde program Geliştirme					
SEMB	2	0	2	4	
Eğitimde Proje Hazırlama					
SEMB	2	0	2	4	
Eleştirel ve Analitik Düşünme					
SEMB	2	0	2	4	
Hastanede yatan Çocukların Eğitimi					
SEMB	2	0	2	4	
Kapsayıcı Eğitim					
SEMB	2	0	2	4	
Karakter ve Değer Eğitimi					
SEMB	2	0	2	4	
Karşılaştırmalı Eğitim					
SEMB	2	0	2	4	
Mikro Öğretim					
SEMB	2	0	2	4	
Müze Eğitimi					
SEMB	2	0	2	4	
Okul Dışı Öğrenme Ortamları					
SEMB	2	0	2	4	
Öğrenme Güçlüğü					
SEMB	2	0	2	4	
Öğretimi Bireyselleştirme ve Uyarlama					
SEMB	2	0	2	4	
Sürdürülebilir kalkınma ve Eğitim					
SEMB	2	0	2	4	
Yetişkin Eğitimi ve hayat Boyu Öğrenme					

**BÖLÜMÜ** :Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi  
**PROGRAMI** :Matematik Öğretmenliği

I. YARIYIL							
		DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MB	MEBI		Eğitime Giriş	2	0	2	3
MB	MEBI		Eğitim Felsefesi	2	0	2	3
	GEKU		Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1	2	0	2	3
	GEKU		Yabancı Dil 1	2	0	2	3
	GEKU		Türk Dili-1	3	0	3	5
GK	GEKU		Bilişim Teknolojileri	3	0	3	5
AE	OMTA		Analiz 1	3	0	3	4
AE	OMTA		Soyut Matematik 1	3	0	3	4
<b>TOPLAM</b>				<b>20</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>30</b>

III. YARIYIL							
		DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MB	MEBI		Öğretim Teknolojileri	2	0	2	3
MB	MEBI		Öğretim İske ve Yöntemleri	2	0	2	3
MB	SEMB		Seçmeli 1	2	0	2	4
	SE GK		Seçmeli 1	2	0	2	3
AE	SOMA		Seçmeli 1	2	0	2	4
AE	OMTA		Matematik Öğrenme ve Öğretim Yaklaşımları	2	0	2	3
AE	OMTA		Lineer Cebir 1	2	0	2	3
AE	OMTA		Analitik Geometri 1	2	0	2	3
AE	OMTA		Analiz 3	3	0	3	4
<b>TOPLAM</b>				<b>19</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>30</b>

V. YARIYIL							
		DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MB	MEBI		Sınıf Yönetimi	2	0	2	3
MB	MEBI		Eğitimde Ahlak ve Etik	2	0	2	3
MB	SEMB		Seçmeli 3	2	0	2	4
	SE GK		Seçmeli 3	2	0	2	3
AE	SOMA		Seçmeli 3	2	0	2	4
AE	OMTA		Matematik Öğretimi 1	3	0	3	4
AE	OMTA		Olasılık	2	0	2	3
AE	OMTA		Matematikte Problem Çözme	2	0	2	3
AE	OMTA		Diferansiyel Denklemler	3	0	3	3
<b>TOPLAM</b>				<b>20</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>30</b>

VII. YARIYIL							
		DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MB	MFOM		Öğretmenlik Uygulaması 1	2	6	5	10
MB	MEBI		Özel Eğitim ve Kaynaştırma	2	0	2	3
MB	SEMB		Seçmeli 5	2	0	2	4
	GEKU		Topluma Hizmet Uygulamaları	1	2	2	3
AE	SOMA		Seçmeli 5	2	0	2	4
AE	OMTA		Matematik Tarihi	2	0	2	3
AE	OMTA		Cebir Öğretimi	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>				<b>13</b>	<b>8</b>	<b>17</b>	<b>30</b>

II. YARIYIL							
		DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MB	MEBI		Eğitim Psikolojisi	2	0	2	3
MB	MEBI		Eğitim Sosyolojisi	2	0	2	3
	GEKU		Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 2	2	0	2	3
	GEKU		Yabancı Dil 2	2	0	2	3
	GEKU		Türk Dili 2	3	0	3	5
AE	OMTA		Analiz 2	3	0	3	5
AE	OMTA		Soyut Matematik 2	3	0	3	5
AE	OMTA		Öklid Geometrisi	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>				<b>19</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>30</b>

IV. YARIYIL							
		DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MB	MEBI		Türk Eğitim Tarihi	2	0	2	3
MB	MEBI		Eğitimde Araştırma Yöntemleri	2	0	2	3
MB	SEMB		Seçmeli 2	2	0	2	4
	SE GK		Seçmeli 2	2	0	2	3
AE	SOMA		Seçmeli 2	2	0	2	4
AE	OMTA		Lise Matematik Öğretim Programları	2	0	2	3
AE	OMTA		Lineer Cebir 2	2	0	2	3
AE	OMTA		Analitik Geometri 2	2	0	2	3
AE	OMTA		Algoritma ve Programlama	2	0	2	4
<b>TOPLAM</b>				<b>18</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>30</b>

VI. YARIYIL							
		DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MB	MEBI		Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	2	0	2	3
MB	MEBI		Türk Eğitim Sistemi ve Okul Yönetimi	2	0	2	3
MB	SEMB		Seçmeli 4	2	0	2	4
	SE GK		Seçmeli 4	2	0	2	3
AE	SOMA		Seçmeli 4	2	0	2	4
AE	OMTA		Matematik Öğretimi 2	3	0	3	4
AE	OMTA		İstatistik	2	0	2	3
AE	OMTA		Matematiksel Modelleme	2	0	2	3
AE	OMTA		Cebire Giriş	3	0	3	3
<b>TOPLAM</b>				<b>20</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>30</b>

VIII. YARIYIL							
		DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MB	MFOM		Öğretmenlik Uygulaması 2	2	6	5	13
MB	MEBI		Okullarda Rehberlik	2	0	2	3
MB	SEMB		Seçmeli 6	2	0	2	4
AE	SOMA		Seçmeli 6	2	0	2	4
AE	SOMA		Geometri Öğretimi	2	0	2	3
AE	OMTA		Matematik Felsefesi	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>				<b>12</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>30</b>

	T	U	K	AKTS	SAAT	YÜZDE
Meslek Bilgisi	44	12	50	89	56	34
Genel Kültür	26	2	27	42	28	18
Alan Eğitimi	71	0	71	109	71	48
<b>Toplam</b>	<b>141</b>	<b>14</b>	<b>148</b>	<b>240</b>	<b>155</b>	<b>100</b>

**SEÇMELİ DERSLER**

ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ DERSLER					
DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS	
SOMA	2	0	2	4	
Diferansiyel Geometri					
SOMA	2	0	2	4	
Dönüşümler ve Geometrilere					
SOMA	2	0	2	4	
Genel Topoloji					
SOMA	2	0	2	4	
Kompleks Analiz					
SOMA	2	0	2	4	
Matematik Ders Kitabı İncelemesi					
SOMA	2	0	2	4	
Matematik Eğitiminde Bilgi ve İletişim Teknolojileri					
SOMA	2	0	2	4	
Matematik Eğitiminde Yeni Yaklaşımlar					
SOMA	2	0	2	4	
Matematik Öğretiminde Drama					
SOMA	2	0	2	4	
Matematik Öğretiminde Materyal Tasarımı					
SOMA	2	0	2	4	
Matematik Öğretiminde Okul Dışı Öğrenme Ortamları					
SOMA	2	0	2	4	
Nümerik Analiz					
SOMA	2	0	2	4	
Sayılar Teorisi					
SOMA	2	0	2	4	
Sınıf İçi Öğrenmelerin Değerlendirilmesi					
SOMA	2	0	2	4	

MESLEK BİLGİSİ SEÇMELİ DERSLER					
DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS	
SEGK	2	0	2	3	
Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele					
SEGK	2	0	2	3	
Beslenme ve Sağlık					
SEGK	2	0	2	3	
Bilim tarihi ve Felsefesi					
SEGK	2	0	2	3	
Bilim ve Araştırma Etiği					
SEGK	2	0	2	3	
Ekonomi ve Girişimcilik					
SEGK	2	0	2	3	
Geleneksel Türk El Sanatları					
SEGK	2	0	2	3	
İnsan Hakları ve Demokrasi					
SEGK	2	0	2	3	
İnsan İlişkileri ve İletişim					
SEGK	2	0	2	3	
Kariyer Planlama ve Geliştirme					
SEGK	2	0	2	3	
Kültür ve Dil Medya					
SEGK	2	0	2	3	
Okuryazarlığı					
SEGK	2	0	2	3	
Mesleki İngilizce					
SEGK	2	0	2	3	
Sanat ve Estetik					
SEGK	2	0	2	3	
Türk Halk Oyunları					
SEGK	2	0	2	3	
Türk İşaret Dili					
SEGK	2	0	2	3	
Türk Kültür Coğrafyası					
SEGK	2	0	2	3	
Türk Musikisi					
SEGK	2	0	2	3	
Türk Sanat Tarihi					
SEGK	2	0	2	3	

MESLEK BİLGİSİ SEÇMELİ DERSLER					
DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS	
SEMB	2	0	2	4	
Açık ve Uzaktan Öğrenme					
SEMB	2	0	2	4	
Çocuk Psikolojisi					
SEMB	2	0	2	4	
Dikkat Eksikliği ve Hiper Aktivite Bozukluğu					
SEMB	2	0	2	4	
Eğitim Hukuku					
SEMB	2	0	2	4	
Eğitim Antropolojisi					
SEMB	2	0	2	4	
Eğitim Tarihi					
SEMB	2	0	2	4	
Eğitimde Drama					
SEMB	2	0	2	4	
Eğitimde Program Dışı Etkinlikler					
SEMB	2	0	2	4	
Eğitimde program Geliştirme					
SEMB	2	0	2	4	
Eğitimde Proje Hazırlama					
SEMB	2	0	2	4	
Eleştirel ve Analitik Düşünme					
SEMB	2	0	2	4	
Hastanede Yatan Çocukların Eğitimi					
SEMB	2	0	2	4	
Kapsayıcı Eğitim					
SEMB	2	0	2	4	
Karakter ve Değer Eğitimi					
SEMB	2	0	2	4	
Karşılaştırmalı Eğitim					
SEMB	2	0	2	4	
Mikro Öğretim					
SEMB	2	0	2	4	
Müze Eğitimi					
SEMB	2	0	2	4	
Okul Dışı Öğrenme Ortamları					
SEMB	2	0	2	4	
Öğrenme Güçlüğü					
SEMB	2	0	2	4	
Öğretimi Bireyselleştirme ve Uyarlama					
SEMB	2	0	2	4	
Sürdürülebilir Kalkınma ve Eğitim					
SEMB	2	0	2	4	
Yetişkin Eğitimi ve hayat Boyu Öğrenme					

**BÖLÜMÜ** : Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi  
**PROGRAMI** : Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Öğretmenliği Lisans Programı

I. YARIYIL									
DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS					
MEBI					Eğitime Giriş	2	0	2	3
MEBI					Eğitim Felsefesi	2	0	2	3
GEKU					Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1	2	0	2	3
GEKU					Yabancı Dil 1	2	0	2	3
GEKU					Türk Dili 1	3	0	3	5
BOTA					Bilişim ve Matematik	3	0	3	5
BOTA					Eğitimde Bilgi Teknolojileri	2	2	3	5
BOTA					Öğretim Teknolojilerinin Temelleri	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>						<b>18</b>	<b>2</b>	<b>19</b>	<b>30</b>
III. YARIYIL									
DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS					
MEBI					Öğretim İlke ve Yöntemleri	2	0	2	3
SEMB					Seçmeli 1	2	0	2	4
SEGK					Seçmeli 1	2	0	2	3
SBOT					Seçmeli 1	2	0	2	4
BOTA					Bilişim Sistemleri Donanımı	3	0	3	4
BOTA					Temel Programlama	2	2	3	4
BOTA					Eğitimde Grafik ve Canlandırma	2	2	3	4
BOTA					Öğretim Tasarımı	3	0	3	4
<b>TOPLAM</b>						<b>18</b>	<b>4</b>	<b>20</b>	<b>30</b>
V. YARIYIL									
DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS					
MEBI					Sınıf Yönetimi	2	0	2	3
MEBI					Eğitimde Ahlak ve Etik	2	0	2	3
SEMB					Seçmeli 3	2	0	2	4
SEGK					Seçmeli 3	2	0	2	3
SBOT					Seçmeli 3	2	0	2	4
BOTA					Eğitimde Modelleme ve Tasarım	2	2	3	5
BOTA					Web Tabanlı Programlama	2	2	3	5
BOTA					Bilişim Öğretim Programları	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>						<b>16</b>	<b>4</b>	<b>18</b>	<b>30</b>
VII. YARIYIL									
DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS					
BOTO					Öğretmenlik Uygulaması 1	2	6	5	10
MEBI					Özel Eğitim ve Kaynaştırma	2	0	2	3
SEMB					Seçmeli 5	2	0	2	4
SBOT					Seçmeli 5	2	0	2	4
BOTA					Fiziksel Programlama	2	2	3	5
BOTA					Teknoloji Planlaması ve Uygulamaları	2	0	2	4
<b>TOPLAM</b>						<b>12</b>	<b>8</b>	<b>16</b>	<b>30</b>

II. YARIYIL									
DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS					
MEBI					Eğitim Psikolojisi	2	0	2	3
MEBI					Eğitim Sosyolojisi	2	0	2	3
GEKU					Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 2	2	0	2	3
GEKU					Yabancı Dil 2	2	0	2	3
GEKU					Türk Dili 2	3	0	3	5
BOTA					Algoritma Tasarımı ve Geliştirme	2	2	3	5
BOTA					Elektronik Devre Elemanları	3	0	3	5
BOTA					Programlama Öğretimi Yaklaşımları	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>						<b>18</b>	<b>2</b>	<b>19</b>	<b>30</b>
IV. YARIYIL									
DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS					
MEBI					Türk Eğitim Tarihi	2	0	2	3
MEBI					Eğitimde Araştırma Yöntemleri	2	0	2	3
SEMB					Seçmeli 2	2	0	2	4
SEGK					Seçmeli 2	2	0	2	3
SBOT					Seçmeli 2	2	0	2	4
BOTA					Bilişimde Öğrenme ve Öğretim Yaklaşımları	2	0	2	3
BOTA					Bilişim Etiği ve Güvenliği	2	0	2	3
BOTA					Veri Tabanlı Yönetim Sistemleri	3	0	3	3
BOTA					İleri Programlama	2	2	3	4
<b>TOPLAM</b>						<b>19</b>	<b>2</b>	<b>20</b>	<b>30</b>
VI. YARIYIL									
DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS					
MEBI					Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	2	0	2	3
MEBI					Türk Eğitim Sistemi Ve Okul Yönetimi	2	0	2	3
SEMB					Seçmeli 4	2	0	2	4
SEGK					Seçmeli 4	2	0	2	3
GEKU					Toplum Hizmet Uygulamaları	1	2	2	3
SBOT					Seçmeli 4	2	0	2	4
BOTA					Bilgisayar Ağları	3	0	3	3
BOTA					Açık ve Uzaktan Öğrenme	3	0	3	3
BOTA					İşletim Sistemleri	3	0	3	4
<b>TOPLAM</b>						<b>20</b>	<b>2</b>	<b>21</b>	<b>30</b>
VIII. YARIYIL									
DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS					
BOTO					Öğretmenlik Uygulaması 2	2	6	5	10
MEBI					Okullarda Rehberlik	2	0	2	3
SEMB					Seçmeli 6	2	0	2	4
SBOT					Seçmeli 6	2	0	2	4
BOTA					Poje Geliştirme ve Yönetimi	3	0	3	4
BOTA					Mobil Programlama	2	2	3	5
<b>TOPLAM</b>						<b>13</b>	<b>8</b>	<b>17</b>	<b>30</b>

	T	U	K	AKTS	SAAT	YÜZDE
Meslek Bilgisi	42	12	48	83	54	32
Genel Kültür	23	2	24	37	25	16
Alan Eğitimi	69	18	78	120	87	52
<b>Toplam</b>	<b>134</b>	<b>32</b>	<b>150</b>	<b>240</b>	<b>166</b>	<b>100</b>

SEÇMELİ DERSLER

ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ DERSLER				
DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
SBOT				
SBOT				
SBOT				
SBOT				
SBOT				
SBOT				
SBOT				

DERSİN KODU VE ADI					
SEGG	Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele	2	0	2	3
SEGG	Beslenme ve Sağlık	2	0	2	3
SEGG	Bilim tarihi ve Felsefesi	2	0	2	3
SEGG	Bilim ve Araştırma Etiği	2	0	2	3
SEGG	Ekonomi ve Girişimcilik	2	0	2	3
SEGG	Geleneksel Türk El Sanatları	2	0	2	3
SEGG	İnsan Hakları ve Demokrasi	2	0	2	3
SEGG	İnsan İlişkileri ve İletişim	2	0	2	3
SEGG	Kariyer Planlama ve Geliştirme	2	0	2	3
SEGG	Kültür ve Dil Medya Okuryazarlığı	2	0	2	3
SEGG	Mesleki İngilizce	2	0	2	3
SEGG	Sanat ve Estetik	2	0	2	3
SEGG	Türk Halk Oyunları	2	0	2	3
SEGG	Türk İşaret Dili	2	0	2	3
SEGG	Türk Kültür Coğrafyası	2	0	2	3
SEGG	Türk Musikisi	2	0	2	3
SEGG	Türk Sanat Tarihi	2	0	2	3

MESLEK BİLGİSİ SEÇMELİ DERSLER					
DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS	
SEMB	Açık ve Uzaktan Öğrenme	2	0	2	4
SEMB	Çocuk Psikolojisi	2	0	2	4
SEMB	Dikkat Eksikliği ve Hiper Aktivite Bozukluğu	2	0	2	4
SEMB	Eğitim Hukuku	2	0	2	4
SEMB	Eğitim Antropolojisi	2	0	2	4
SEMB	Eğitim Tarihi	2	0	2	4
SEMB	Eğitimde Drama	2	0	2	4
SEMB	Eğitimde Program Dışı Etkinlikler	2	0	2	4
SEMB	Eğitimde program Geliştirme	2	0	2	4
SEMB	Eğitimde Proje Hazırlama	2	0	2	4
SEMB	Eleştirel ve Analitik Düşünme	2	0	2	4
SEMB	Hastanede yatan Çocukların Eğitimi	2	0	2	4
SEMB	Kapsayıcı Eğitim	2	0	2	4
SEMB	Karakter ve Değer Eğitimi	2	0	2	4
SEMB	Karşılaştırmalı Eğitim	2	0	2	4
SEMB	Mikro Öğretim	2	0	2	4
SEMB	Müze Eğitimi	2	0	2	4
SEMB	Okul Dışı Öğrenme Ortamları	2	0	2	4
SEMB	Öğrenme Güçlüğü	2	0	2	4
SEMB	Öğretimi Bireyselleştirme ve Uyarlama	2	0	2	4
SEMB	Sürdürülebilir kalkınma ve Eğitim	2	0	2	4
SEMB	Yetişkin Eğitimi ve hayat Boyu Öğrenme	2	0	2	4

**BÖLÜMÜ : Türkçe ve Sosyal Bilimler Eğitimi**  
**PROGRAMI : Coğrafya Öğretmenliği**

I. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MB	MEBI	Eğitime Giriş	2	0	2	3
MB	MEBI	Eğitim Psikolojisi	2	0	2	3
GK	GEKU	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1	2	0	2	3
GK	GEKU	Yabancı Dil 1	2	0	2	3
GK	GEKU	Türk Dili-1	3	0	3	5
GK	GEKU	Bilişim Teknolojileri	3	0	3	5
AE	COGA	Coğrafyaya Giriş	3	0	3	3
AE	COGA	Harita Bilgisi	2	0	2	2
AE	COGA	Beşerî Coğrafya 1	3	0	3	3
<b>TOPLAM</b>			<b>22</b>	<b>0</b>	<b>22</b>	<b>30</b>
III. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MB	MEBI	Türk Eğitim Tarihi	2	0	2	3
MB	MEBI	Öğretim İlke ve Yöntemleri	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 1	2	0	2	4
GK	SEGK	Seçmeli 1	2	0	2	3
AE	COSA	Seçmeli 1	2	0	2	4
AE	COGA	Coğrafya Öğrenme ve Öğretim Yaklaşımları	2	0	2	3
AE	COGA	Coğrafi Bilgi Sistemleri 1	2	0	2	2
AE	COGA	Fiziki Coğrafya 2	3	0	3	3
AE	COGA	Siyasi Coğrafya	2	0	2	2
AE	COGA	Ekonomik Coğrafya 2	3	0	3	3
<b>TOPLAM</b>			<b>22</b>	<b>0</b>	<b>22</b>	<b>30</b>
V. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MB	MEBI	Türk Eğitim Sistemi ve Okul Yönetimi	2	0	2	3
MB	MEBI	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 3	2	0	2	4
GK	SEGK	Seçmeli 3	2	0	2	3
AE	COSA	Seçmeli 3	2	0	2	4
AE	COGA	Kıtalar ve Ülkeler Coğrafyası 1	3	0	3	4
AE	COGA	Türkiye'nin Beşerî ve Ekonomik Coğrafyası	3	0	3	4
AE	COGA	Coğrafya Öğretimi 1	3	0	3	5
<b>TOPLAM</b>			<b>19</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>30</b>
VII. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MB	COSB	Öğretmenlik Uygulaması 1	2	6	5	15
MB	MEBI	Okullarda Rehberlik	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 5	2	0	2	4
AE	STSA	Seçmeli 5	2	0	2	4
AE	COGA	Çevre Sorunları	3	0	3	4
<b>TOPLAM</b>			<b>11</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>30</b>

II. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MB	MEBI	Eğitim Sosyolojisi	2	0	2	3
MB	MEBI	Eğitim Felsefesi	2	0	2	3
GK	GEKU	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 2	2	0	2	3
GK	GEKU	Yabancı Dil 2	2	0	2	3
GK	GEKU	Türk Dili 2	3	0	3	5
AE	COGA	Ekonomik Coğrafya 1	3	0	3	5
AE	COGA	Fiziki Coğrafya 1	3	0	3	5
AE	COGA	Beşerî Coğrafya 2	3	0	3	3
<b>TOPLAM</b>			<b>20</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>30</b>
IV. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MB	MEBI	Öğretim Teknolojileri	2	0	2	3
MB	MEBI	Eğitimde Araştırma Yöntemleri	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 2	2	0	2	4
GK	SEGK	Seçmeli 2	2	0	2	3
AE	COSA	Seçmeli 2	2	0	2	4
AE	COGA	Coğrafya Öğretim Programları	2	0	2	3
AE	COGA	Coğrafi Bilgi Sistemleri 2	2	0	2	2
AE	COGA	Türkiye'nin Fiziki Coğrafyası	3	0	3	3
AE	COGA	Arazi Çalışmaları	0	4	2	5
<b>TOPLAM</b>			<b>17</b>	<b>4</b>	<b>19</b>	<b>30</b>
VI. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MB	MEBI	Eğitimde Ahlak ve Etik	2	0	2	3
MB	MEBI	Sınıf Yönetimi	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 4	2	0	2	4
GK	SEGK	Seçmeli 4	2	0	2	3
AE	GEKU	Topluma Hizmet Uygulamaları	1	2	2	3
AE	COSA	Seçmeli 4	2	0	2	4
AE	COGA	Kıtalar ve Ülkeler Coğrafyası 2	3	0	3	5
AE	COGA	Coğrafya Öğretimi 2	3	0	3	5
<b>TOPLAM</b>			<b>17</b>	<b>2</b>	<b>18</b>	<b>30</b>
VIII. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MB	COSB	Öğretmenlik Uygulaması 2	2	6	5	15
MB	MEBI	Özel Eğitim ve Kaynaştırma	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 6	2	0	2	4
AE	STSA	Seçmeli 6	2	0	2	4
AE	TSBA	Afetler ve Afet Yönetimi	3	0	3	4
<b>TOPLAM</b>			<b>11</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>30</b>

	T	U	K	AKTS	SAAT	YÜZDE
Meslek Bilgisi	44	12	50	96	56	34
Genel Kültür	26	2	27	42	28	18
Alan Eğitimi	69	4	71	102	73	48
<b>Toplam</b>	<b>139</b>	<b>18</b>	<b>148</b>	<b>240</b>	<b>157</b>	<b>100</b>

**SEÇMELİ DERSLER**

ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ DERSLER					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
COSA	Bitki Coğrafyası	2	0	2	4
COSA	Coğrafya Kitabı Ders İncelemesi	2	0	2	4
COSA	Coğrafya Öğretiminde Materyal Tasarımı	2	0	2	4
COSA	Çevre Eğitimi	0	2	2	4
COSA	Eğitimde Harita Uygulamaları	2	0	2	4
COSA	Ekonomi ve Finans Okuryazarlığı	2	0	2	4
COSA	Kültürel Coğrafya	2	0	2	4
COSA	Matematiksel Coğrafya	2	0	2	4
COSA	Sınıf İçi Öğrenmelerin Değerlendirilmesi	2	0	2	4
COSA	Türkiye Turizm Coğrafyası	2	0	2	4
COSA	Yakın Çevrenin Mekânsal Analizi	2	0	2	4

MESLEK BİLGİSİ SEÇMELİ DERSLER					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
SEGG	Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele	2	0	2	3
SEGG	Beslenme ve Sağlık	2	0	2	3
SEGG	Bilim Tarihi ve Felsefesi	2	0	2	3
SEGG	Bilim ve Araştırma Etiği	2	0	2	3
SEGG	Ekonomi ve Girişimcilik	2	0	2	3
SEGG	Geleneksel Türk El Sanatları	2	0	2	3
SEGG	İnsan Hakları ve Demokrasi Eğitimi	2	0	2	3
SEGG	İnsan İlişkileri ve İletişim	2	0	2	3
SEGG	Kariyer Planlama ve Geliştirme	2	0	2	3
SEGG	Kültür ve Dil	2	0	2	3
SEGG	Medya Okuryazarlığı	2	0	2	3
SEGG	Mesleki İngilizce	2	0	2	3
SEGG	Sanat ve Estetik	2	0	2	3
SEGG	Türk Halk Oyunları	2	0	2	3
SEGG	Türk İşaret Dili	2	0	2	3
SEGG	Türk Kültür Coğrafyası	2	0	2	3
SEGG	Türk Musikisi	2	0	2	3
SEGG	Türk Sanatı Tarihi	2	0	2	3

MESLEK BİLGİSİ SEÇMELİ DERSLER					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
SEMB	Açık ve Uzaktan Öğrenme	2	0	2	4
SEMB	Çocuk Psikolojisi	2	0	2	4
SEMB	Dikkat Eksikliği ve Hiper Aktivite Bozukluğu	2	0	2	4
SEMB	Eğitim Hukuku	2	0	2	4
SEMB	Eğitim Antropolojisi	2	0	2	4
SEMB	Eğitim Tarihi	2	0	2	4
SEMB	Eğitimde Drama	2	0	2	4
SEMB	Eğitimde Program Dışı Etkinlikler	2	0	2	4
SEMB	Eğitimde Program Geliştirme	2	0	2	4
SEMB	Eğitimde Proje Hazırlama	2	0	2	4
SEMB	Eleştirel ve Analitik Düşünme	2	0	2	4
SEMB	Hastanede Yatan Çocukların Eğitimi	2	0	2	4
SEMB	Kapsayıcı Eğitim	2	0	2	4
SEMB	Karakter ve Değer Eğitimi	2	0	2	4
SEMB	Karşılaştırmalı Eğitim	2	0	2	4
SEMB	Mikro Öğretim	2	0	2	4
SEMB	Müze Eğitimi	2	0	2	4
SEMB	Okul Dışı Öğrenme Ortamları	2	0	2	4
SEMB	Öğrenme Güçlüğü	2	0	2	4
SEMB	Öğretimi Bireyselleştirme ve Uyarlama	2	0	2	4
SEMB	Sürdürülebilir Kalkınma ve Eğitim	2	0	2	4
SEMB	Yetişkin Eğitimi ve Hayat Boyu Öğrenme	2	0	2	4



**BÖLÜMÜ** :Türkçe ve Sosyal Bilimleri Eğitimi  
**PROGRAMI** :Türkçe Öğretmenliği

I. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MB	MEBI	Eğitime Giriş	2	0	2	3
MB	MEBI	Eğitim Felsefesi	2	0	2	3
	GEKU	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1	2	0	2	3
	GEKU	Yabancı Dil 1	2	0	2	3
	GEKU	Türk Dili-1	3	0	3	5
GK	GEKU	Bilişim Teknolojileri	3	0	3	5
AE	TEBA	Edebiyat Bilgi ve Kuramları 1	2	0	2	3
AE	TEBA	Osmanlı Türkçesi 1	2	0	2	3
AE	TEBA	Türk Dil Bilgisi 1	2	0	2	2
<b>TOPLAM</b>			<b>20</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>30</b>

III. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MB	MEBI	Öğretim Teknolojileri	2	0	2	3
MB	MEBI	Öğretim İlke ve Yöntemleri	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 1	2	0	2	4
	SEGK	Seçmeli 1	2	0	2	3
AE	TEBA	Çocuk Edebiyatı	2	0	2	2
AE	TEBA	Türkçe Öğrenme ve Öğretim Yaklaşımları	2	0	2	3
AE	TEBA	Türk Halk Edebiyatı 1	2	0	2	3
AE	TEBA	Yeni Türk Edebiyatı 1	2	0	2	3
AE	TEBA	Türk Dilbilgisi 3	2	0	2	3
AE	TEBA	Eski Türk Edebiyatı 1	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>			<b>20</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>30</b>

V. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MB	MEBI	Sınıf Yönetimi	2	0	2	3
MB	MEBI	Eğitimde Ahlak ve Etik	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 3	2	0	2	4
	SEGK	Seçmeli 3	2	0	2	3
	GEKU	Topluma Hizmet Uygulamaları	1	2	2	3
AE	STEB	Seçmeli 2	2	0	2	4
AE	TEBA	Dinleme Eğitimi	3	0	3	4
AE	TEBA	Okuma Eğitimi	3	0	3	4
AE	TEBA	Dilbilimi	2	0	2	2
<b>TOPLAM</b>			<b>19</b>	<b>2</b>	<b>20</b>	<b>30</b>

VII. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MB	TSTE	Öğretmenlik Uygulaması 1	2	6	5	10
MB	MEBI	Özel Eğitim ve Kaynaştırma	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 5	2	0	2	4
AE	STEB	Seçmeli 4	2	0	2	4
AE	STEB	Seçmeli 5	2	0	2	4
AE	TEBA	Dil Bilgisi Öğretimi	2	0	2	2
AE	TEBA	Tiyatro ve Drama Uygulamaları	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>			<b>14</b>	<b>6</b>	<b>17</b>	<b>30</b>

II. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MB	MEBI	Eğitim Psikolojisi	2	0	2	3
MB	MEBI	Eğitim Sosyolojisi	2	0	2	3
	GEKU	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 2	2	0	2	3
	GEKU	Yabancı Dil 2	2	0	2	3
	GEKU	Türk Dili-2	3	0	3	5
AE	TEBA	Edebiyat Bilgi ve Kuramları 2	2	0	2	3
AE	TEBA	Osmanlı Türkçesi 2	2	0	2	3
AE	TEBA	Türk Dil Bilgisi 2	2	0	2	3
AE	TEBA	Dil Eğitiminin Temel Kavramları	2	0	2	4
<b>TOPLAM</b>			<b>19</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>30</b>

IV. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MB	MEBI	Türk Eğitim Tarihi	2	0	2	3
MB	MEBI	Eğitimde Araştırma Yöntemleri	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 2	2	0	2	4
	SEGK	Seçmeli 2	2	0	2	3
AE	STEB	Seçmeli 1	2	0	2	4
AE	TEBA	Türkçe Öğretim Programları	2	0	2	3
AE	TEBA	Türk Halk Edebiyatı 2	2	0	2	2
AE	TEBA	Yeni Türk Edebiyatı 2	2	0	2	3
AE	TEBA	Türk Dilbilgisi 4	2	0	2	3
AE	TEBA	Eski Türk Edebiyatı 2	2	0	2	2
<b>TOPLAM</b>			<b>20</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>30</b>

VI. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MB	MEBI	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	2	0	2	3
MB	MEBI	Türk Eğitim Sistemi ve Okul Yönetimi	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 4	2	0	2	4
	SEGK	Seçmeli 4	2	0	2	3
AE	STEB	Seçmeli 3	2	0	2	4
AE	TEBA	Yazma Eğitimi	3	0	3	5
AE	TEBA	Konuşma Eğitimi	3	0	3	5
AE	TEBA	Metin Dilbilim	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>			<b>18</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>30</b>

VIII. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MB	TSTE	Öğretmenlik Uygulaması 2	2	6	5	10
MB	MEBI	Okulda Rehberlik	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 6	2	0	2	4
AE	STEB	Seçmeli 6	2	0	2	4
AE	TEBA	Türkçenin Yabancı Dil Olarak Öğretimi	3	0	3	5
AE	TEBA	Dünya Edebiyatı	2	0	2	4
<b>TOPLAM</b>			<b>13</b>	<b>6</b>	<b>16</b>	<b>30</b>

	T	U	K	AKTS	SAAT	YÜZDE
Meslek Bilgisi	44	12	50	86	56	33
Genel Kültür	26	2	27	42	28	18
Alan Eğitimi	73	0	73	112	73	49

<b>Toplam</b>	143	14	150	240	157	100
---------------	-----	----	-----	-----	-----	-----

**SEÇMELİ DERSLER**

ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ DERSLER						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
STEB	Anlam Bilimi	2	0	2	4	
STEB	Dil Edinimi	2	0	2	4	
STEB	Eleştirel Okuma	2	0	2	4	
STEB	İki Dilli Türk Çocuklarına Türkçe Öğretimi	2	0	2	4	
STEB	İlk Okuma Yazma Öğretimi	2	0	2	4	
STEB	Kelime Öğretimi	2	0	2	4	
STEB	Medya Okuryazarlığı	2	0	2	4	
STEB	Ses Eğitimi ve Diksiyon	2	0	2	4	
STEB	Sınıf İçi Öğrenmelerin Değerlendirilmesi	2	0	2	4	
STEB	Türkçe Ders Kitabı İncelemesi	2	0	2	4	
STEB	Türkçe Öğretimi Tarihi	2	0	2	4	
STEB	Türkçe Öğretiminde Materyal Tasarımı	2	0	2	4	
STEB	Türkçe Öğretiminde Sınav Hazırlama ve Değerlendirme	2	0	2	4	
STEB	Yaratıcı Yazma	2	0	2	4	

DERSİN KODU VE ADI						
SEGK	Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele	T	U	K	AKTS	
SEGK	Beslenme ve Sağlık	2	0	2	3	
SEGK	Bilim Tarihi ve Felsefesi	2	0	2	3	
SEGK	Bilim ve Araştırma Etiği	2	0	2	3	
SEGK	Ekonomi ve Girişimcilik	2	0	2	3	
SEGK	Geleneksel Türk El Sanatları	2	0	2	3	
SEGK	İnsan Hakları ve Demokrasi	2	0	2	3	
SEGK	İnsan İlişkileri ve İletişim	2	0	2	3	
SEGK	Kariyer Planlama ve Geliştirme	2	0	2	3	
SEGK	Kültür ve Dil Medya Okuryazarlığı	2	0	2	3	
SEGK	Mesleki İngilizce	2	0	2	3	
SEGK	Sanat ve Estetik	2	0	2	3	
SEGK	Türk Halk Oyunları	2	0	2	3	
SEGK	Türk İşaret Dili	2	0	2	3	
SEGK	Türk Kültür Coğrafyası	2	0	2	3	
SEGK	Türk Musikisi	2	0	2	3	
SEGK	Türk Sanat Tarihi	2	0	2	3	

MESLEK BİLGİSİ SEÇMELİ DERSLER						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
SEMB	Açık ve Uzaktan Öğrenme	2	0	2	4	
SEMB	Çocuk Psikolojisi	2	0	2	4	
SEMB	Dikkat Eksikliği ve Hiper Aktivite Bozukluğu	2	0	2	4	
SEMB	Eğitim Hukuku	2	0	2	4	
SEMB	Eğitim Antropolojisi	2	0	2	4	
SEMB	Eğitim Tarihi	2	0	2	4	
SEMB	Eğitimde Drama	2	0	2	4	
SEMB	Eğitimde Program Dışı Etkinlikler	2	0	2	4	
SEMB	Eğitimde Program Geliştirme	2	0	2	4	
SEMB	Eğitimde Proje Hazırlama	2	0	2	4	
SEMB	Eleştirel ve Analitik Düşünme	2	0	2	4	
SEMB	Hastanede Yatan Çocukların Eğitimi	2	0	2	4	
SEMB	Kapsayıcı Eğitim	2	0	2	4	
SEMB	Karakter ve Değer Eğitimi	2	0	2	4	
SEMB	Karşılaştırmalı Eğitim	2	0	2	4	
SEMB	Mikro Öğretim	2	0	2	4	
SEMB	Müze Eğitimi	2	0	2	4	
SEMB	Okul Dışı Öğrenme Ortamları	2	0	2	4	
SEMB	Öğrenme Güçlüğü	2	0	2	4	
SEMB	Öğretimi Bireyselleştirme ve Uyarılma	2	0	2	4	
SEMB	Sürdürülebilir Kalkınma ve Eğitim	2	0	2	4	
SEMB	Yetişkin Eğitimi ve hayat Boyu Öğrenme	2	0	2	4	

**BÖLÜMÜ : Türkçe ve Sosyal Bilimler Eğitimi**  
**PROGRAMI : Sosyal Bilimler Eğitimi**

I. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MEBI	2	0	2	3	
MB	MEBI	2	0	2	3	
GK	GEKU	2	0	2	3	
GK	GEKU	2	0	2	3	
GK	GEKU	3	0	3	5	
GK	GEKU	3	0	3	5	
	TSBA	2	0	2	4	
	TSBA	2	0	2	4	
<b>TOPLAM</b>		<b>18</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>30</b>	
III. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MEBI	2	0	2	3	
MB	MEBI	2	0	2	3	
MB	SEMB	2	0	2	4	
GK	SEGK	2	0	2	3	
	STSA	2	0	2	4	
	TSBA	2	0	2	3	
	TSBA	2	0	2	3	
	TSBA	2	0	2	3	
	TSBA	2	0	2	4	
<b>TOPLAM</b>		<b>18</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>30</b>	
V. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MEBI	2	0	2	3	
MB	MEBI	2	0	2	3	
MB	SEMB	2	0	2	4	
GK	SEGK	2	0	2	3	
	STSA	2	0	2	4	
	TSBA	2	0	2	4	
	TSBA	2	0	2	4	
	TSBA	3	0	3	5	
<b>TOPLAM</b>		<b>17</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>30</b>	
VII. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	TSSB	2	6	5	10	
MB	MEBI	2	0	2	3	
MB	SEMB	2	0	2	4	
	STSA	2	0	2	4	
	TSBA	2	0	2	3	
	TSBA	2	0	2	2	
	TSBA	2	0	2	2	
	TSBA	2	0	2	2	
<b>TOPLAM</b>		<b>16</b>	<b>6</b>	<b>19</b>	<b>30</b>	

II. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MEBI	2	0	2	3	
MB	MEBI	2	0	2	3	
GK	GEKU	2	0	2	3	
GK	GEKU	2	0	2	3	
GK	GEKU	3	0	3	5	
	TSBA	2	0	2	3	
	TSBA	2	0	2	3	
	TSBA	2	0	2	3	
	TSBA	2	0	2	4	
<b>TOPLAM</b>		<b>19</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>30</b>	
IV. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MEBI	2	0	2	3	
MB	MEBI	2	0	2	3	
MB	SEMB	2	0	2	4	
GK	SEGK	2	0	2	3	
GK	GEKU	1	2	2	3	
	STSA	2	0	2	4	
	TSBA	2	0	2	3	
	TSBA	2	0	2	2	
	TSBA	2	0	2	3	
	TSBA	2	0	2	2	
<b>TOPLAM</b>		<b>19</b>	<b>2</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	
VI. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MEBI	2	0	2	3	
MB	MEBI	2	0	2	3	
MB	SEMB	2	0	2	4	
GK	SEGK	2	0	2	3	
	STSA	2	0	2	4	
	TSBA	2	0	2	4	
	TSBA	2	0	2	2	
	TSBA	2	0	2	2	
	TSBA	3	0	3	5	
<b>TOPLAM</b>		<b>19</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>30</b>	
VIII. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	TSSB	2	6	5	10	
MB	MEBI	2	0	2	3	
MB	SEMB	2	0	2	4	
	STSA	2	0	2	4	
	TSBA	2	0	2	3	
	TSBA	2	0	2	3	
	TSBA	2	0	2	3	
<b>TOPLAM</b>		<b>14</b>	<b>6</b>	<b>17</b>	<b>30</b>	

	T	U	K	AKTS	SAAT	YÜZDE
Meslek Bilgisi	44	12	50	86	56	34
Genel Kültür	26	2	27	42	28	18
Alan Eğitimi	70	0	70	112	70	48
<b>Toplam</b>	<b>140</b>	<b>14</b>	<b>147</b>	<b>240</b>	<b>154</b>	<b>100</b>

**SEÇMELİ DERSLER**

ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ DERSLER					
DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS	
STSA Çevre Eğitimi	2	0	2	4	4
STSA Günümüz Dünya Sorunları	2	0	2	4	4
STSA Harita Bilgisi ve Uygulamaları	2	0	2	4	4
STSA Küreselleşme ve Toplum	2	0	2	4	4
STSA Sınıf İçi Öğrenmelerin Değerlendirilmesi	2	0	2	4	4
STSA Sosyal Bilgiler Ders Kitabı İncelemesi	2	0	2	4	4
STSA Sosyal Bilgiler Öğretiminde Yerel Çocuk Oyunları	2	0	2	4	4
STSA Sosyal Bilgiler Öğretiminde Drama	2	0	2	4	4
STSA Sosyal Bilgiler Öğretiminde Materyal Tasarımı	2	0	2	4	4
STSA Sosyal Bilgiler Öğretiminde Tarihsel Kanıt, Yerel ve Sözlü Tarih	2	0	2	4	4
STSA Sosyal Bilgilerde Bilişim Teknolojileri	2	0	2	4	4
STSA Türk Hukuk Sistemi	2	0	2	4	4
STSA Türkiye'nin Ekonomik Yapısı	2	0	2	4	4

DERSİN KODU VE ADI					
	T	U	K	AKTS	
SEGG Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele	2	0	2	3	3
SEGG Beslenme ve Sağlık	2	0	2	3	3
SEGG Bilim Tarihi ve Felsefesi	2	0	2	3	3
SEGG Bilim ve Araştırma Etiği	2	0	2	3	3
SEGG Ekonomi ve Girişimcilik	2	0	2	3	3
SEGG Geleneksel Türk El Sanatları	2	0	2	3	3
SEGG İnsan Hakları ve Demokrasi Eğitimi	2	0	2	3	3
SEGG İnsan İlişkileri ve İletişim	2	0	2	3	3
SEGG Kariyer Planlama ve Geliştirme	2	0	2	3	3
SEGG Kültür ve Dil	2	0	2	3	3
SEGG Medya Okuryazarlığı	2	0	2	3	3
SEGG Mesleki İngilizce	2	0	2	3	3
SEGG Sanat ve Estetik	2	0	2	3	3
SEGG Türk Halk Oyunları	2	0	2	3	3
SEGG Türk İşaret Dili	2	0	2	3	3
SEGG Türk Kültür Coğrafyası	2	0	2	3	3
SEGG Türk Musikisi	2	0	2	3	3
SEGG Türk Sanatı Tarihi	2	0	2	3	3

MESLEK BİLGİSİ SEÇMELİ DERSLER					
DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS	
SEMB Açık ve Uzaktan Öğrenme	2	0	2	4	4
SEMB Çocuk Psikolojisi	2	0	2	4	4
SEMB Dikkat Eksikliği ve Hiper Aktivite Bozukluğu	2	0	2	4	4
SEMB Eğitim Hukuku	2	0	2	4	4
SEMB Eğitim Antropolojisi	2	0	2	4	4
SEMB Eğitim Tarihi	2	0	2	4	4
SEMB Eğitimde Drama	2	0	2	4	4
SEMB Eğitimde Program Dışı Etkinlikler	2	0	2	4	4
SEMB Eğitimde Program Geliştirme	2	0	2	4	4
SEMB Eğitimde Proje Hazırlama	2	0	2	4	4
SEMB Eleştirel ve Analitik Düşünme	2	0	2	4	4
SEMB Hastanede yatan Çocukların Eğitimi	2	0	2	4	4
SEMB Kapsayıcı Eğitim	2	0	2	4	4
SEMB Karşılaştırmalı Eğitim	2	0	2	4	4
SEMB Mikro Öğretim	2	0	2	4	4
SEMB Müze Eğitimi	2	0	2	4	4
SEMB Okul Dışı Öğrenme Ortamları	2	0	2	4	4
SEMB Öğrenme Güçlüğü	2	0	2	4	4
SEMB Öğretimi Bireyselleştirme ve Uyarılama	2	0	2	4	4
SEMB Sürdürülebilir Kalkınma ve Eğitim	2	0	2	4	4
SEMB Yetişkin Eğitimi ve Hayat Boyu Öğrenme	2	0	2	4	4

**BÖLÜMÜ** : İNGİLİZ DİLİ EĞİTİMİ  
**PROGRAMI** : İNGİLİZCE ÖĞRETMENLİĞİ

I. YARIYIL					
	DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MEBI	Eğitime giriş	2	0	2	3
MEBI	Eğitim Sosyolojisi	2	0	2	3
	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1	2	0	2	3
	Yabancı Dil 1	2	0	2	3
	Türk Dili 1	3	0	3	5
GEKU	Bilişim Teknolojileri 1	3	0	3	5
INGA	Okuma Becerileri 1	2	0	2	3
INGA	Yazma Becerileri 1	2	0	2	2
INGA	Dinleme ve Sesletim 1	2	0	2	2
INGA	Sözlü İletişim Becerileri 1	2	0	2	2
	<b>TOPLAM</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>22</b>	<b>30</b>
III. YARIYIL					
	DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MEBI	Öğretim Teknolojileri	2	0	2	3
MEBI	Öğretim İlke ve Yöntemleri	2	0	2	3
MEBI	Seçmeli 1	2	0	2	4
GEKU	Seçmeli 1	2	0	2	3
INGA	Seçmeli 1	2	0	2	4
INGA	İngilizce Öğrenme ve Öğretim Yaklaşımları	2	0	2	3
INGA	İngiliz Edebiyatı 1	2	0	2	4
INGA	Dilbilimi 1	2	0	2	3
INGA	Eleştirel Okuma ve Yazma	2	0	2	3
	<b>TOPLAM</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>30</b>
V. YARIYIL					
	DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MEBI	Sınıf Yönetimi	2	0	2	3
MEBI	Eğitimde Ahlâk ve Etik	2	0	2	3
MEBI	Seçmeli 3	2	0	2	4
GEKU	Seçmeli 3	2	0	2	3
INGA	Seçmeli 3	2	0	2	4
INGA	Çocuklara Yabancı Dil Öğretimi 1	3	0	3	5
INGA	İngilizce Dil Becerilerinin Öğretimi 1	3	0	3	5
INGA	Dil ve Edebiyat Öğretimi 1	2	0	2	3
	<b>TOPLAM</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>30</b>
VII. YARIYIL					
	DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
INOÜ	Öğretmenlik Uygulaması 1	2	6	5	10
MEBI	Özel Eğitim ve Kaynaştırma	2	0	2	3
MEBI	Seçmeli 5	2	0	2	4
GEKU	Topluma Hizmet Uygulamaları	1	2	2	3
INGA	Seçmeli 5	2	0	2	4
INGA	İngilizce Öğretiminde Ders İçeriği Geliştirme	3	0	3	3
INGA	Çeviri	3	0	3	3
	<b>Toplam</b>	<b>15</b>	<b>8</b>	<b>19</b>	<b>30</b>

II. YARIYIL					
	DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MEBI	Eğitim Psikolojisi	2	0	2	3
MEBI	Eğitim Felsefesi	2	0	2	3
GEKU	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 2	2	0	2	3
GEKU	Yabancı Dil 2	2	0	2	3
GEKU	Türk Dili 2	3	0	3	5
INGA	Okuma Becerileri 2	2	0	2	2
INGA	Yazma Becerileri 2	2	0	2	3
INGA	Dinleme ve Sesletim 2	2	0	2	3
INGA	Sözlü İletişim Becerileri 2	2	0	2	3
INGA	İngilizcenin Yapısı	2	0	2	2
	<b>TOPLAM</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>30</b>
IV. YARIYIL					
	DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MEBI	Türk Eğitim Tarihi	2	0	2	3
MEBI	Eğitimde Araştırma Yöntemleri	2	0	2	3
MEBI	Seçmeli 2	2	0	2	4
GEKU	Seçmeli 2	2	0	2	3
INGA	Seçmeli 2	2	0	2	4
INGA	İngilizce Öğretim Programları	2	0	2	3
INGA	İngiliz Edebiyatı 2	2	0	2	4
INGA	Dilbilimi 2	2	0	2	3
INGA	Dil Edinimi	2	0	2	3
	<b>TOPLAM</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>30</b>
VI. YARIYIL					
	DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MEBI	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	2	0	2	3
MEBI	Türk Eğitim Sistemi ve Okul Yönetimi	2	0	2	3
MEBI	Seçmeli 4	2	0	2	4
GEKU	Seçmeli 4	2	0	2	3
INGA	Seçmeli 4	2	0	2	4
INGA	Çocuklara Yabancı Dil Öğretimi 2	3	0	3	5
INGA	İngilizce Dil Becerilerinin Öğretimi 2	3	0	3	5
INGA	Dil ve Edebiyat Öğretimi 2	2	0	2	3
	<b>TOPLAM</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>30</b>
VIII. YARIYIL					
	DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
INOÜ	Öğretmenlik Uygulaması 2	2	6	5	15
MEBI	Okullarda Rehberlik	2	0	2	3
MEBI	Seçmeli 6	2	0	2	4
INGA	Seçmeli 6	2	0	2	4
INGA	İngilizce Öğretiminde Sınav Hazırlama	3	0	3	4
	<b>TOPLAM</b>	<b>11</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>30</b>

	T	U	K	AKTS	SAAT	YÜZDE
Meslek Bilgisi	44	12	50	91	56	34
Genel Kültür	26	2	27	42	28	18
Alan Eğitimi	71	0	71	107	71	48
<b>Toplam</b>						





**BÖLÜMÜ :GÜZEL SANATLAR EĞİTİMİ BÖLÜMÜ**  
**PROGRAMI :MÜZİK ÖĞRETMENLİĞİ PROGRAMI**

I. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MEBI	2	0	2	3	Eğitime Giriş
MB	MEBI	2	0	2	3	Eğitim Psikolojisi
	GEKU	2	0	2	3	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tar. 1
	GEKU	2	0	2	3	Yabancı Dil 1
	GEKU	3	0	3	5	Türk Dili 1
	GEKU	3	0	3	5	Bilişim Teknolojileri
AF	MZEA	2	2	3	5	Batı Müziği Teori ve Uyg. 1
AF	MZEA	1	0	1	1	Piyano Eğitimi 1
AF	MZEA	1	0	1	1	Ses Eğitimi 1
AF	MZEA	1	0	1	1	Bireysel Çalgı Eğitimi 1
<b>TOPLAM</b>		<b>19</b>	<b>2</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	

III. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MEBI	2	0	2	3	Türk Eğitim Tarihi
MB	MEBI	2	0	2	3	Öğretim İske ve Yöntemleri
MB	SEMB	2	0	2	4	Seçmeli 1
AF	SMZA	2	0	2	4	Seçmeli 1
AF	MZEA	2	0	2	3	Müzik Öğrenme ve Öğretim Yaklaşımları
AF	MZEA	1	2	2	3	Türk Halk Müziği Teori ve Uyg. 1
AF	MZEA	1	0	1	1	Bağlama Eğitimi 1
AF	MZEA	1	2	2	3	Çoksesli Koro 1
AF	MZEA	2	0	3	3	Armoni ve Eşlikleme 1
AF	MZEA	2	0	2	2	Batı Müziği Tarihi
AF	MZEA	1	0	1	1	Bireysel Çalgı Eğitimi 3
AF	MZEA					
<b>TOPLAM</b>		<b>18</b>	<b>4</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	

V. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MEBI	2	0	2	3	Türk Eğitim Sistemi ve Okul Yönetimi
MB	MEBI	2	0	2	3	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme
MB	SEMB	2	0	2	4	Seçmeli 3
	SEGK	2	0	2	3	Seçmeli 3
AF	SMZA	2	0	2	4	Seçmeli 3
AF	MZEA	1	2	2	3	Türk Sanat Müziği Teorisi ve Uyg. 1
AF	MZEA	1	0	1	1	Gitar Eğitimi ve Eşlikleme 1
AF	MZEA	1	2	2	4	Türk Halk Müziği Korusu 1
AF	MZEA	1	2	2	4	Orkestra - Oda Müziği 1
AF	MZEA	1	0	1	1	Bireysel Çalgı Eğitimi 5
<b>TOPLAM</b>		<b>15</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>30</b>	

VII. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MZÖU	2	6	5	10	Öğretmenlik Uygulaması 1
MB	MEBI	2	2	2	3	Okullarda Rehberlik
MB	SEMB	2	0	2	4	Seçmeli 5
AF	SMZA	2	0	2	4	Seçmeli 5
AF	MZEA	1	2	2	3	Orkestra - Oda Müziği 3
AF	MZEA	1	2	2	3	Türk Sanat Müziği Korusu 1
AF	MZEA	2	0	2	2	Orff Çalgıları
AF	MZEA	1	0	1	1	Bireysel Çalgı Eğitimi 7
<b>TOPLAM</b>		<b>13</b>	<b>10</b>	<b>18</b>	<b>30</b>	

II. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MEBI	2	0	2	3	Eğitim Sosyolojisi
MB	MEBI	2	0	2	3	Eğitim Felsefesi
	GEKU	2	0	2	3	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tar. 2
	GEKU	2	0	2	3	Yabancı Dil 2
	GEKU	3	0	3	5	Türk Dili 2
	SEGK	2	0	2	3	Seçmeli 1
AF	MZEA	2	2	3	5	Batı Müziği Teori ve Uyg. 2
AF	MZEA	1	0	1	1	Piyano Eğitimi 1
AF	MZEA	1	0	1	1	Ses Eğitimi 1
AF	MZEA	1	0	1	1	Bireysel Çalgı Eğitimi 1
AF	MZEA	2	0	2	2	Müzik Kültürü
<b>TOPLAM</b>		<b>20</b>	<b>2</b>	<b>21</b>	<b>30</b>	

IV. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MEBI	2	0	2	3	Öğretim Teknolojileri
MB	MEBI	2	0	2	3	Eğitimde Araştırma Yöntemleri
MB	SEMB	2	0	2	4	Seçmeli 2
	SEGK	2	0	2	3	Seçmeli 2
AF	SMZA	2	0	2	4	Seçmeli 2
AF	MZEA	2	0	2	3	Müzik Öğretimi Programları
AF	MZEA	1	2	2	2	Türk Halk Müziği Teori ve Uyg. 2
AF	MZEA	1	0	1	1	Bağlama Eğitimi 2
AF	MZEA	1	2	2	2	Çoksesli Koro 2
AF	MZEA	2	0	2	2	Armoni ve Eşlikleme 2
AF	MZEA	2	0	2	2	Türk Müziği Tarihi
AF	MZEA	1	0	1	1	Bireysel Çalgı Eğitimi 4
<b>TOPLAM</b>		<b>20</b>	<b>4</b>	<b>22</b>	<b>30</b>	

VI. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MEBI	2	0	2	3	Eğitimde Ahlak ve Etik
MB	MEBI	2	0	2	3	Sınıf Yönetimi
MB	SEMB	2	0	2	4	Seçmeli 4
	SEGK	2	0	2	3	Seçmeli 4
AF	SMZA	2	0	2	4	Seçmeli 4
AF	MZEA	1	2	2	3	Türk Sanat Müziği Teorisi ve Uyg. 1
AF	MZEA	1	0	1	1	Gitar Eğitimi ve Eşlikleme 1
AF	MZEA	1	2	2	1	Türk Halk Müziği Korusu 1
AF	MZEA	1	2	2	3	Orkestra - Oda Müziği 1
AF	MZEA	1	0	1	1	Bireysel Çalgı Eğitimi 5
AF	MZEA	2	0	2	3	Okul Müziği Dağarı
<b>TOPLAM</b>		<b>17</b>	<b>6</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	

VIII. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS	
MB	MZÖU	2	6	5	10	Öğretmenlik Uygulaması 2
MB	MEBI	2	0	2	3	Özel Eğitim ve Kaynaştırma
MB	SEMB	2	0	2	4	Seçmeli 6
	GEKU	1	2	2	3	Topluma Hizmet Uygulamaları
AF	SMZA	2	0	2	4	Seçmeli 6
AF	MZEA	1	2	2	3	Orkestra - Oda Müziği 4
AF	MZEA	1	2	2	3	Türk Sanat Müziği Korusu 2
<b>TOPLAM</b>		<b>11</b>	<b>12</b>	<b>17</b>	<b>30</b>	

	T	U	K	AKTS	SAAT	YÜZDE
Meslek Bilgisi	44	12	50	86	56	32
	26	2	27	42	28	17
Alan Eğitimi	63	32	79	112	95	51
<b>Toplam</b>	<b>133</b>	<b>46</b>	<b>156</b>	<b>240</b>	<b>179</b>	<b>100</b>

SEÇMELİ DERSLER

ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ DERSLER					
DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS	
SMZA Batı Müziği Tür ve Biçim Bilgisi	2	0	2	4	
SMZA Dini Müzik	2	0	2	4	
SMZA Drama ve Müzikli Oyunlar	2	0	2	4	
SMZA Eğitim Müziği Besteleme Teknikleri	2	0	2	4	
SMZA Müzik Toplulukları Yönetimi	2	0	2	4	
SMZA Müziksel Organizasyon ve İletişim	2	0	2	4	
SMZA Okul Öncesi Müzik Eğitimi	2	0	2	4	
SMZA Popüler Müzik ve Uygulamaları	2	0	2	4	
SMZA Sınıf İçi Öğrenmelerin Değerlendirilmesi	2	0	2	4	
SMZA Türk Halk Müziği Tür ve Biçim Bilgisi	2	0	2	4	
SMZA Türk Müziği Çok Seslendirme	2	0	2	4	
SMZA Türk Sanat Müziği Tür ve Biçim Bilgisi	2	0	2	4	
SMZA Vurmalı Çalgılar	2	0	2	4	

MESLEK BİLGİSİ SEÇMELİ DERSLER					
DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS	
GEKU Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele	2	0	2	3	
GEKU Beslenme ve Sağlık	2	0	2	3	
GEKU Bilim tarihi ve Feisefesi	2	0	2	3	
GEKU Bilim ve Araştırma Etiği	2	0	2	3	
GEKU Ekonomik ve Girişimcilik	2	0	2	3	
GEKU Geleneksel Türk El Sanatları	2	0	2	3	
GEKU İnsan Hakları ve Demokrasi	2	0	2	3	
GEKU İnsan İlişkileri ve İletişim	2	0	2	3	
GEKU Kariyer Planlama ve Geliştirme	2	0	2	3	
GEKU Kültür ve Dil Medya Okuryazarlığı	2	0	2	3	
GEKU Mesleki İngilizce	2	0	2	3	
GEKU Sanat ve Estetik	2	0	2	3	
GEKU Türk Halk Oyunları	2	0	2	3	
GEKU Türk İşaret Dili	2	0	2	3	
GEKU Türk Kültür Coğrafyası	2	0	2	3	
GEKU Türk Musikisi	2	0	2	3	
GEKU Türk Sanat Tarihi	2	0	2	3	

MESLEK BİLGİSİ SEÇMELİ DERSLER					
DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS	
MEBI Açık ve Uzaktan Öğrenme	2	0	2	4	
MEBI Çocuk Psikolojisi	2	0	2	4	
MEBI Dikkat Eksikliği ve Hiper Aktivite Bozukluğu	2	0	2	4	
MEBI Eğitim Hukuku	2	0	2	4	
MEBI Eğitim Antropolojisi	2	0	2	4	
MEBI Eğitim Tarihi	2	0	2	4	
MEBI Eğitimde Drama	2	0	2	4	
MEBI Eğitimde Program Dışı Etkinlikler	2	0	2	4	
MEBI Eğitimde Proje Geliştirme	2	0	2	4	
MEBI Eğitimde Program Hazırlama	2	0	2	4	
MEBI Eleştirel ve Analitik Düşünme	2	0	2	4	
MEBI Hastanede yatan Çocukların Eğitimi	2	0	2	4	
MEBI Kapsayıcı Eğitim	2	0	2	4	
MEBI Karakter ve Değer Eğitimi	2	0	2	4	
MEBI Karşılaştırmalı Eğitim	2	0	2	4	
MEBI Mikro Öğretim	2	0	2	4	
MEBI Müze Eğitimi	2	0	2	4	
MEBI Okul Dışı Öğrenme Ortamları	2	0	2	4	
MEBI Öğrenme Güçlüğü	2	0	2	4	
MEBI Öğretimi Bireyselleştirme ve Uyarılama	2	0	2	4	
MEBI Sürdürülebilir kalkınma ve Eğitim	2	0	2	4	
MEBI Yetişkin Eğitimi ve hayat Boyu Öğrenme	2	0	2	4	

**BÖLÜMÜ** :Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi  
**PROGRAMI** :Fizik Öğretmenliği

I. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MB	MEBI	Eğitime Giriş	2	0	2	3
MB	MEBI	Eğitim Felsefesi	2	0	2	3
	GEKU	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1	2	0	2	3
	GEKU	Yabancı Dil 1	2	0	2	3
	GEKU	Türk Dili-1	3	0	3	5
	GEKU	Bilişim Teknolojileri	3	0	3	5
AE	FİZA	Mekanik 1	3	0	3	3
AE	FİZA	Mekanik Laboratuvarı 1	0	2	1	2
AE	FİZA	Genel Matematik 1	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>			<b>19</b>	<b>2</b>	<b>20</b>	<b>30</b>

III. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MB	MEBI	Türk Eğitim Tarihi	2	0	2	3
MB	MEBI	Öğretim İlke ve Yöntemleri	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 1	2	0	2	4
	SEGK	Seçmeli 1	2	0	2	3
AE	SFZA	Seçmeli 1	2	0	2	4
AE	FİZA	Fizik Öğrenme ve Öğretim Yaklaşımları	2	0	2	3
AE	FİZA	Elektrik 1	2	0	2	2
AE	FİZA	Elektrik Laboratuvarı 1	0	2	1	2
AE	FİZA	Diferansiyel Denklemler	2	0	2	3
AE	FİZA	Termodinamik	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>			<b>18</b>	<b>21</b>	<b>19</b>	<b>30</b>

V. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MB	MEBI	Türk Eğitim Sistemi ve Okul Yönetimi	2	0	2	3
MB	MEBI	Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 3	2	0	2	4
	SEGK	Seçmeli 3	2	0	2	3
AE	SFZA	Seçmeli 3	2	0	2	4
AE	FİZA	Fizik Öğretimi 1	3	0	3	4
AE	FİZA	Fizik Öğretiminde Laboratuvar Uygulamaları 1	0	2	1	2
AE	FİZA	Titreşim ve Dalgalar	3	0	3	3
AE	FİZA	Titreşim ve Dalgalar Laboratuvar	0	2	1	2
AE	FİZA	Modern Fizik	2	0	2	2
<b>TOPLAM</b>			<b>18</b>	<b>4</b>	<b>20</b>	<b>30</b>

VII. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MB	MFFZ	Öğretmenli Uygulaması 1	2	6	5	15
MB	MEBI	Okullarda Rehberlik	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 5	2	0	2	4
AE	SFZA	Seçmeli 5	2	0	2	4
AE	FİZA	Atom Fizik	2	0	2	2
AE	FİZA	Nükleer Fizik	2	0	2	2
<b>TOPLAM</b>			<b>12</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>30</b>

II. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MB	MEBI	Eğitim Sosyolojisi	2	0	2	3
MB	MEBI	Eğitim Psikolojisi	2	0	2	3
	GEKU	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 2	2	0	2	3
	GEKU	Yabancı Dil 2	2	0	2	3
	GEKU	Türk Dili 2	3	0	3	5
AE	FİZA	Mekanik 2	3	0	3	4
AE	FİZA	Mekanik Laboratuvarı 2	0	2	1	2
AE	FİZA	Genel Matematik 2	2	0	2	4
AE	FİZA	Genel Kimya	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>			<b>18</b>	<b>2</b>	<b>19</b>	<b>30</b>

IV. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MB	MEBI	Öğretim Teknolojileri	2	0	2	3
MB	MEBI	Eğitimde Araştırma Yöntemleri	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 2	2	0	2	4
	SEGK	Seçmeli 2	2	0	2	3
AE	SFZA	Seçmeli 2	2	0	2	4
AE	FİZA	Fizik Öğretim Programları	2	0	2	3
AE	FİZA	Elektrik 2	2	0	2	2
AE	FİZA	Elektrik Laboratuvarı 2	0	2	1	2
AE	FİZA	Optik	2	0	2	2
AE	FİZA	Optik Laboratuvarı	0	2	1	2
AE	FİZA	Astronomi	2	0	2	2
<b>TOPLAM</b>			<b>18</b>	<b>4</b>	<b>20</b>	<b>30</b>

VI. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MB	MEBI	Eğitimde Etik ve Ahlak	2	0	2	3
MB	MEBI	Sınıf Yönetimi	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 4	2	0	2	4
	SEGK	Seçmeli 4	2	0	2	3
AE	SFZA	Seçmeli 4	2	0	2	4
AE	FİZA	Fizik Öğretimi 2	3	0	3	4
AE	FİZA	Fizik Öğretiminde Laboratuvar Uygulamaları 2	0	2	1	2
AE	FİZA	Kuantum Fizik	2	0	2	2
AE	FİZA	Elektronik	3	0	3	3
AE	FİZA	Elektronik Laboratuvarı	0	2	1	2
<b>TOPLAM</b>			<b>18</b>	<b>4</b>	<b>20</b>	<b>30</b>

VIII. YARIYIL						
		DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS
MB	MFFZ	Öğretmenli Uygulaması 2	2	6	5	15
MB	MEBI	Özel Eğitim ve Kaynaştırma	2	0	2	3
MB	SEMB	Seçmeli 6	2	0	2	4
	GEKU	Topluma Hizmet Uygulamaları	1	2	2	3
AE	SFZA	Seçmeli 6	2	0	2	4
AE	FİZA	Katıhhal Fiziği	2	0	2	2
<b>TOPLAM</b>			<b>11</b>	<b>8</b>	<b>15</b>	<b>30</b>

	T	U	K	AKTS	SAAT	YÜZDE
Meslek Bilgisi	44	12	50	95	56	34
Genel Kültür	26	2	27	42	28	18
Alan Eğitimi	62	18	71	103	80	48
<b>Toplam</b>	<b>132</b>	<b>32</b>	<b>148</b>	<b>240</b>	<b>164</b>	<b>100</b>

## SEÇMELİ DERSLER

ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ DERSLER					
DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS	
SFZA Fizik Ders Kitabı İnceleme	2	0	2	4	
SFZA Fizik Öğretiminde Drama	2	0	2	4	
SFZA Fizik Öğretiminde Materyal Tasarımı	2	0	2	4	
SFZA Fizik Öğretiminde Okul Dışı Öğrenme Ortamları	2	0	2	4	
SFZA Fizikte Kavram Yanılgıları	2	0	2	4	
SFZA Fizikte Matematiksel Yöntemler	2	0	2	4	
SFZA Fizikte Sosyobilimsel Konular	2	0	2	4	
SFZA Fizikte Temel kavramlar ve Öğretimi	2	0	2	4	
SFZA Sınıf İçi Öğrenmelerin Değerlendirilmesi	2	0	2	4	
SFZA Temel Robotik Uygulamalar	2	0	2	4	
SFZA Yenilenebilir Enerji Kaynakları	2	0	2	4	

DERSİN KODU VE ADI					
	T	U	K	AKTS	
SEGG Bağlılık ve Bağlılıkta Mücadele	2	0	2	3	
SEGG Beslenme ve Sağlık	2	0	2	3	
SEGG Bilim tarihi ve Felsefesi	2	0	2	3	
SEGG Bilim ve Araştırma Etiği	2	0	2	3	
SEGG Ekonomi ve Girişimcilik	2	0	2	3	
SEGG Geleneksel Türk El Sanatları	2	0	2	3	
SEGG İnsan Hakları ve Demokrasi	2	0	2	3	
SEGG İnsan İlişkileri ve İletişim	2	0	2	3	
SEGG Kariyer Planlama ve Geliştirme	2	0	2	3	
SEGG Kültür ve Dil Medya Okuryazarlığı	2	0	2	3	
SEGG Mesleki İngilizce	2	0	2	3	
SEGG Sanat ve Estetik	2	0	2	3	
SEGG Türk Halk Oyunları	2	0	2	3	
SEGG Türk İşaret Dili	2	0	2	3	
SEGG Türk Kültür Coğrafyası	2	0	2	3	
SEGG Türk Musikisi	2	0	2	3	
SEGG Türk Sanat Tarihi	2	0	2	3	

MESLEK BİLGİSİ SEÇMELİ DERSLER					
DERSİN KODU VE ADI	T	U	K	AKTS	
SEMB Açık ve Uzaktan Öğrenme	2	0	2	4	
SEMB Çocuk Psikolojisi	2	0	2	4	
SEMB Dikkat Eksikliği ve Hiper Aktivite Bozukluğu	2	0	2	4	
SEMB Eğitim Hukuku	2	0	2	4	
SEMB Eğitim Antropolojisi	2	0	2	4	
SEMB Eğitim Tarihi	2	0	2	4	
SEMB Eğitimde Drama	2	0	2	4	
SEMB Eğitimde Program Dışı Etkinlikler	2	0	2	4	
SEMB Eğitimde program Geliştirme	2	0	2	4	
SEMB Eğitimde Proje Hazırlama	2	0	2	4	
SEMB Eleştirel ve Analitik Düşünme	2	0	2	4	
SEMB Hastanede yatan Çocukların Eğitimi	2	0	2	4	
SEMB Kapsayıcı Eğitim	2	0	2	4	
SEMB Karakter ve Değer Eğitimi	2	0	2	4	
SEMB Karşılaştırmalı Eğitim	2	0	2	4	
SEMB Mikro Öğretim	2	0	2	4	
SEMB Müze Eğitimi	2	0	2	4	
SEMB Okul Dışı Öğrenme Ortamları	2	0	2	4	
SEMB Öğrenme Güçlüğü	2	0	2	4	
SEMB Öğretimi Bireyselleştirme ve Uyarılma	2	0	2	4	
SEMB Sürdürülebilir kalkınma ve Eğitim	2	0	2	4	
SEMB Yetişkin Eğitimi ve hayat Boyu Öğrenme	2	0	2	4	

**BÖLÜMÜ : Temel Eğitim****PROGRAMI : Okul Öncesi Öğretmenliği**

I. YARIYIL					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MEBI	Eğitime Giriş	2	0	2	3
MEBI	Eğitim Felsefesi	2	0	2	3
GEKU	Atatürk İlk.ve İnk. Tarihi I	2	0	2	3
GEKU	Yabancı Dil 1	2	0	2	3
GEKU	Türk Dili 1	3	0	3	5
GEKU	Bilişim Teknojileri	3	0	3	5
TEOA	Erken Çocukluk Eğitime Giriş	3	0	3	5
TEOA	Çocuk Sağlığı ve İlk Yardım	2	0	2	3
TOPLAM		19	0	19	30
III. YARIYIL					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MEBI	Türk Eğitim Tarihi	2	0	2	3
MEBI	Eğitimde Araştırma Yönt.	2	0	2	3
SEMB	Seçmeli 1	2	0	2	4
SOOA	Seçmeli 1	2	0	2	4
TEOA	Erken Çoc.Fen Eğitimi	3	0	3	6
TEOA	Erken Çoc.Mat. Eğ.	3	0	3	5
TEOA	Okul Öncesi Eğitim Prog.	3	0	0	5
TOPLAM		17	0	17	30
V. YARIYIL					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MEBI	Türk Eğ.Sistemi ve Okul Yön.	2	0	2	3
MEBI	Eğitimde Ölçme ve Değ.	2	0	2	3
SEMB	Seçmeli 3	2	0	2	4
SEGK	Seçmeli 3	2	0	2	3
SOOA	Seçmeli 3	2	0	2	4
TEOA	Erken Çoc. Sanat Eğitimi	3	0	3	4
TEOA	Çocuğu Tanıma ve Değ.	3	0	3	5
TEOA	Erken Çoc.Öğr.Yakış.	3	0	3	5
TOPLAM		19	0	19	30
VII. YARIYIL					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
TOON	Öğretmenlik Uygulaması 1	2	6	5	12
MEBI	Okullarda Rehberlik	2	0	2	3
SEMB	Seçmeli 5	2	0	2	4
SOOA	Seçmeli 5	2	0	2	4
TEOA	Karakter ve Değer Eğitimi	2	0	2	3
TEOA	Okula Uyum ve Erken Okur.Eğ.	3	0	3	4
TOPLAM		13	6	16	30

II. YARIYIL					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MEBI	Eğitim Sosyolojisi	2	0	2	3
MEBI	Eğitim Psikolojisi	2	0	2	3
GEKU	Atatürk İlk.ve İnk. Tarihi II	2	0	2	3
GEKU	Yabancı Dil 2	2	0	2	3
GEKU	Türk Dili 2	3	0	3	5
SEGK	Seçmeli 1	2	0	2	3
TEOA	Erken Çocukluk Dön.Gelişim	3	0	3	5
TEOA	Bebeklik Dön. Gelişim ve Eğ.	2	0	2	5
TOPLAM		18	0	18	30
IV. YARIYIL					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MEBI	Öğretim Teknojileri	2	0	2	3
MEBI	Öğretim İlike Yöntemleri	2	0	2	3
SEMB	Seçmeli 2	2	0	2	4
SEGK	Seçmeli 2	2	0	2	3
GEKU	Topluma Hizmet Uygulamal	1	2	2	3
SOOA	Seçmeli 2	2	0	2	4
TEOA	Erken Çoc.Müzik Eğ.	3	0	3	4
TEOA	Erken Çoc.Oyun Gel.ve Eğ.	3	0	3	3
TEOA	Erken Çoc.Eğ.Drama	2	0	2	3
TOPLAM		19	2	20	30
VI. YARIYIL					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
MEBI	Eğitimde Ahlak ve Eik	2	0	2	3
MEBI	Sınıf Yönetimi	2	0	2	3
SEMB	Seçmeli 4	2	0	2	4
SEGK	Seçmeli 4	2	0	2	3
SOOA	Seçmeli 4	2	0	2	4
TEOA	Erken Çoc.Dön.Çevre Eğ.	3	0	3	5
TEOA	Çocuk Ruh sağlığı	3	0	3	5
TEOA	Erken Çoc.Dönemi Edeb.	2	0	2	3
TOPLAM		18	0	18	30
VIII. YARIYIL					
DERSİN KODU VE ADI		T	U	K	AKTS
TOON	Öğretmenlik Uygulaması 2	2	6	5	15
MEBI	Özel Eğitim ve Kaynaş.	2	0	2	3
SEMB	Seçmeli 6	2	0	2	4
SOOA	Seçmeli 6	2	0	2	4
TEOA	Erken Çoc.Eğ.Politikaları	3	0	2	4
TOPLAM		11	6	14	30

	T	U	K	AKTS	SAAT	YÜZDE
Meslek Bilgisi	44	12	50	93	56	35
Genel Kültür	26	2	27	42	28	19
Alan Eğitimi	64	2	64	105	64	46
Toplam	134	14	141	240	148	100

**BÖLÜMÜ :TEMEL EĞİTİM**  
**PROGRAMI :OKUL ÖNCESİ ÖĞRETMENLİĞİ**

<b>DERSİN KODU VE ADI</b>					
<b>DERSİN KODU</b>	<b>GENEL KÜLTÜR SEÇMELİ DERSLERİ</b>	<b>T</b>	<b>U</b>	<b>K</b>	<b>AKTS</b>
SEGK	Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele	2	0	2	3
SEGK	Beslenme ve Sağlık	2	0	2	3
SEGK	Bilim Tarihi ve Felsefesi	2	0	2	3
SEGK	Bilim ve Araştırma Etiği	2	0	2	3
SEGK	Ekonomi ve Girişimcilik	2	0	2	3
SEGK	Geleneksel Türk El Sanatları	2	0	2	3
SEGK	İnsan Hakları ve Demokrasi Eğitimi	2	0	2	3
SEGK	İnsan İlişkileri ve İletişim	2	0	2	3
SEGK	Kariyer Planlama ve Geliştirme	2	0	2	3
SEGK	Kültür ve Dil	2	0	2	3
SEGK	Medya Okuryazarlığı	2	0	2	3
SEGK	Mesleki İngilizce	2	0	2	3
SEGK	Sanat ve Estetik	2	0	2	3
SEGK	Türk Halk Oyunları	2	0	2	3
SEGK	Türk İşaret Dili	2	0	2	3
SEGK	Türk Kültür Coğrafyası	2	0	2	3
SEGK	Türk Musikisi	2	0	2	3
SEGK	Türk Sanatı Tarihi	2	0	2	3
<b>ALAN EĞİTİMİ SEÇMELİ DERSLER</b>					
SOOA	Aile Eğitimi ve Katılımı	2	0	2	3
SOOA	Çocuk ve Medya	2	0	2	3
SOOA	Çocukta Davranış Yönetimi	2	0	2	3
SOOA	Çocukta Hareket Gelişimi ve Eğitimi	2	0	2	3
SOOA	Çocukta Sosyal Beceri Eğitimi	2	0	2	3
SOOA	Erken Çocukluk Eğitiminde Geleneksel Çocuk Oyunları	2	0	2	3
SOOA	Erken Çocuklukta Dil ve Kavram Gelişimi	2	0	2	3
SOOA	Erken Çocuklukta Duyu Eğitimi	2	0	2	3
SOOA	Erken Çocuklukta Ritim, Dans ve Orff Eğitimi	2	0	2	3
SOOA	Erken Çocuklukta Yaratıcılık ve Yaratıcı Çocuk Etkinlikleri	2	0	2	3
SOOA	Farklı Ülkelerde Erken Çocukluk Eğitimi	2	0	2	3
SOOA	Hastanede Yatan Çocukların Eğitimi	2	0	2	3
SOOA	Risk Altındaki Çocuklar ve Eğitimi	2	0	2	3
SOOA	Sınıf İçi Öğrenmelerin Değerlendirilmesi	2	0	2	3
SOOA	Türk Kültüründe Aile ve Çocuk	2	0	2	3
<b>MESLEK BİLGİSİ SEÇMELİ DERSLERİ</b>					
SEMB	Açık ve Uzaktan Öğrenme	2	0	2	3
SEMB	Çocuk Psikolojisi	2	0	2	3
SEMB	Dikkat Eksikliği ve Hiperaktivite Bozukluğu	2	0	2	3
SEMB	Eğitim Hukuku	2	0	2	3
SEMB	Eğitim Antropolojisi	2	0	2	3
SEMB	Eğitim Tarihi	2	0	2	3
SEMB	Eğitimde Drama	2	0	2	3
	Eğitimde Program Dışı Etkinlikler				

SEMB		2	0	2	3
SEMB	Eğitimde Program Geliştirme	2	0	2	3
SEMB	Eğitimde Proje Hazırlama	2	0	2	3
SEMB	Eleştirel ve Analitik Düşünme	2	0	2	3
SEMB	Kapsayıcı Eğitim	2	0	2	3
SEMB	Karşılaştırmalı Eğitim	2	0	2	3
SEMB	Mikro Öğretim	2	0	2	3
SEMB	Müze Eğitimi	2	0	2	3
SEMB	Okul Dışı Öğrenme Ortamları	2	0	2	3
SEMB	Öğrenme Güçlüğü	2	0	2	3
SEMB	Öğretimi Bireyselleştirme ve Uyarlama	2	0	2	3
SEMB	Sürdürülebilir Kalkınma ve Eğitim	2	0	2	3
SEMB	Yetişkin Eğitimi ve Hayat Boyu Öğrenme	2	0	2	3

**BÖLÜMÜ** : Temel Eğitim  
**PROGRAMI** : Sınıf Öğretmenliği

I. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI			T	U	K	AKTS
MEBI		Eğitime Giriş	2	0	2	3
MEBI		Eğitim Sosyolojisi	2	0	2	3
GEKU		Atatürk İlk.ve İnk. Tarihi I	2	0	2	3
GEKU		Yabancı Dil I	2	0	2	3
GEKU		Türk Dili I	3	0	3	5
GEKU		Bilişim Teknojileri	3	0	3	5
TESA		İlkokulda Temel Matematik	3	0	3	5
TESA		Türkiye Coğrafyası ve Jeopolitiği	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>			19	0	19	30

III. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI			T	U	K	AKTS
MEBI		Öğretim Teknojileri	2	0	2	3
MEBI		Türk Eğitim Tarihi	2	0	2	3
SEMB		Seçmeli 1	2	0	2	4
SEGK		Seçmeli 1	2	0	2	3
SESA		Seçmeli 1	2	0	2	4
TESA		İlkokulda Drama	2	0	2	4
TESA		Fen Bilimleri Labaratuvar Uygulam.	0	2	1	3
TESA		İlkokuma ve Yazma Öğretimi	3	0	3	6
<b>TOPLAM</b>			15	2	16	30

V. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI			T	U	K	AKTS
MEBI		Sınıf Yönetimi	2	0	2	3
MEBI		Eğitimde Ahlak ve Etik	2	0	2	3
SEMB		Seçmeli 3	2	0	2	4
SEGK		Seçmeli 3	2	0	2	3
SESA		Seçmeli 3	2	0	2	4
TESA		Hayat Bilgisi Öğretimi	3	0	3	5
TESA		Matematik Öğretimi I	3	0	3	4
TESA		Fen Öğretimi	3	0	3	4
<b>TOPLAM</b>			19	0	19	30

VII. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI			T	U	K	AKTS
TSIN		Öğretmenlik Uygulaması I	2	6	5	10
MEBI		Özel Eğitim ve Kaynaştırma	2	0	2	3
SEMB		Seçmeli 5	2	0	2	4
SESA		Seçmeli 5	2	0	2	4
TESA		Müzik Öğretimi	3	0	3	4
TESA		İlkokulda Yabancı Dil Öğretimi	3	0	3	5
<b>TOPLAM</b>			14	6	17	30

II. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI			T	U	K	AKTS
MEBI		Eğitim Psikolojisi	2	0	2	3
MEBI		Eğitim Felsefesi	2	0	2	3
GEKU		Atatürk İlk.ve İnk. Tarihi II	2	0	2	3
GEKU		Yabancı Dil II	2	0	2	3
GEKU		Türk Dili II	3	0	3	5
TESA		Çevre Eğitimi	2	0	2	4
TESA		İlkokulda Temel Fen Bilimleri	3	0	3	5
TESA		Türk Tarihi ve Kültürü	2	0	2	4
<b>TOPLAM</b>			18	0	18	30

IV. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI			T	U	K	AKTS
MEBI		Öğretim İske Yöntemleri	2	0	2	3
MEBI		Eğitimde Araştırma Yöntemleri	2	0	2	3
SEMB		Seçmeli 2	2	0	2	4
SEGK		Seçmeli 2	2	0	2	3
GEKU		Topluma Hizmet Uygulamal	1	2	2	3
SESA		Seçmeli 2	2	0	2	4
TESA		Oyun ve Fiziki Et.Öğretimi	3	0	3	5
TESA		Türkçe Öğretimi	3	0	3	5
<b>TOPLAM</b>			17	2	18	30

VI. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI			T	U	K	AKTS
MEBI		Eğitimde Ölçme ve Değ.	2	0	2	3
MEBI		Türk Eğ.Sistemi ve Okul Yön.	2	0	2	3
SEMB		Seçmeli 4	2	0	2	4
SEGK		Seçmeli 4	2	0	2	3
SESA		Seçmeli 4	2	0	2	4
TESA		Sosyal Bilg.Öğretimi	3	0	3	5
TESA		Matematik Öğretimi II	3	0	3	4
TESA		Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi Ö	3	0	3	4
<b>TOPLAM</b>			19	0	19	30

VIII. YARIYIL						
DERSİN KODU VE ADI			T	U	K	AKTS
TSIN		Öğretmenlik Uygulaması II	2	6	5	12
MEBI		Okullarda Rehberlik	2	0	2	3
SEMB		Seçmeli 6	2	0	2	4
SESA		Seçmeli 6	2	0	2	4
TESA		Karakter ve Değer Eğitimi	2	0	2	3
TESA		Görsel Sanatlar Öğretimi	3	0	3	4
<b>TOPLAM</b>			13	6	16	30

	T	U	K	AKTS	SAAT	YÜZDE
Meslek Bilgisi	44	12	50	88	56	35
Genel Kültür	26	2	27	42	28	19
Alan Eğitimi	64	2	65	110	66	46
<b>Toplam</b>	134	16	142	240	150	100



SINIF ÖĞRETMENLİĞİ SEÇMELİ DERSLER

MESLEK BİLGİSİ SEÇMELİ DERSLER		T	U	K	AKT
DERSİN KODU VE ADI					S
SEM B	Açık ve Uzaktan Öğrenme	2	0	2	4
SEM B	Dikkat Eksikliği ve Hiperaktivite Bozukluğu	2	0	2	4
SEM B	Eğitim Hukuku	2	0	2	4
SEM B	Eğitim Antropolojisi	2	0	2	4
SEM B	Eğitim Tarihi	2	0	2	4
SEM B	Eğitimde Drama	2	0	2	4
SEM B	Eğitimde Program Dışı Etkinlikler	2	0	2	4
SEM B	Eğitimde Program Geliştirme	2	0	2	4
SEM B	Eğitimde Proje Hazırlama	2	0	2	4
SEM B	Eleştirel ve Analitik Düşünme	2	0	2	4
SEM B	Hastanede Yatan Çocukların Eğitimi	2	0	2	4
SEM B	Kapsayıcı Eğitim	2	0	2	4
SEM B	Karşılaştırmalı Eğitim	2	0	2	4
SEM B	Mikro Öğretim	2	0	2	4
SEM B	Müze Eğitimi	2	0	2	4
SEM B	Okul Dışı Öğrenme Ortamları	2	0	2	4
SEM B	Öğrenme Güçlüğü	2	0	2	4
SEM B	Öğretimi Bireyselleştirme ve Uyarılma	2	0	2	4
SEM B	Sürdürülebilir Kalkınma ve Eğitim	2	0	2	4
SEM B	Yetişkin Eğitimi ve Hayat Boyu Öğrenme	2	0	2	4

GENEL KÜLTÜR SEÇMELİ DERSLER		T	U	K	AKT
DERSİN KODU VE ADI					S
ŞEG K	Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele	2	0	2	3
SEG K	Beslenme ve Sağlık	2	0	2	3
SEG K	Bitim Tarihi ve Felsefesi	2	0	2	3
SEG K	Bilim ve Araştırma Etiği	2	0	2	3
SEG K	Ekonomi ve Girişimcilik	2	0	2	3
SEG K	Geleneksel Türk El Sanatları	2	0	2	3
SEG K	İnsan Hakları ve Demokrasi	2	0	2	3
SEG K	İnsan İlişkileri ve İletişim	2	0	2	3
SEG K	Kariyer Planlama ve Geliştirme	2	0	2	3
SEG K	Kültür ve Dil	2	0	2	3
SEG K	Medya Okuryazarlığı	2	0	2	3
SEG K	Mesteki İngilizce	2	0	2	3
SEG K	Sanat ve Estetik	2	0	2	3
SEG K	Türk Halk Oyunları	2	0	2	3
SEG K	Türk İşaret Dili	2	0	2	3
SEG K	Türk Kültür Coğrafyası	2	0	2	3
SEG K	Türk Musikisi	2	0	2	3
SEG K	Türk Sanatı Tarihi	2	0	2	3

ALAN İÇİN SEÇMELİ DERSLER		T	U	K	AKT
DERSİN KODU VE ADI					S
SESA	Afetler ve Afet Yönetimi	2	0	2	4
SESA	Çocuk Edebiyatı	2	0	2	4
SESA	Çocuk Psikolojisi	2	0	2	4
SESA	Geleneksel Çocuk Oyunları	2	0	2	4
SESA	İlkokul Ders Kitapları İncelemesi	2	0	2	4
SESA	İlkokul Programı	2	0	2	4
SESA	İlkokulda Alternatif Eğitim Uygulamaları	2	0	2	4
SESA	Kapsayıcı Dil Öğretimi	2	0	2	4
SESA	Risk Altındaki Çocuklar ve Eğitimi	2	0	2	4
SESA	Sınıf İçi Öğrenmelerin Değerlendirilmesi	2	0	2	4
SESA	Sosyal Beceri Öğretimi	2	0	2	4
SESA	Türk Kültüründe Çocuk ve Eğitim	2	0	2	4
SESA	Afetler ve Afet Yönetimi	2	0	2	4
SESA	Çocuk Edebiyatı	2	0	2	4
SESA	Çocuk Psikolojisi	2	0	2	4
SESA	Geleneksel Çocuk Oyunları	2	0	2	4
SESA	İlkokul Ders Kitapları İncelemesi	2	0	2	4
SESA	İlkokul Programı	2	0	2	4
SESA	İlkokulda Alternatif Eğitim Uygulamaları	2	0	2	4
SESA	Kapsayıcı Dil Öğretimi	2	0	2	4