



## Program Bilgi Formu

Program Adı	İlköğretim Matematik Eğitimi Lisans Programı
Programı Sunan Akademik Birim	İlköğretim Matematik Eğitimi Lisans Programı
Program Direktörü	Hasan Ünal
Programın Türü	Lisans Programı
Kazanılan Derecenin Seviyesi	Bu program, Lisans seviyesinde öğrenim veren bir programdır.
Kazanılan Derece	Bu programı başarıyla tamamlayan öğrenciler, İlköğretim Matematik Eğitimi Lisans Programı alanında Lisans Derecesi (Fen Bilimleri) almaya hak kazanmaktadırlar.
Eğitim Türü	Tam zamanlı
Kayıt Kabul Koşulları	YTÜ Lisans programlarında öğrenim görebilmek için, Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezi (ÖSYM)'nin yaptığı sınavı kazanmış olmak ve başka bir örgün yükseköğretim programına kayıtlı olmamak gerekir. Yurtdışından kabul edilecek öğrenciler için YTÜ Yurt Dışından Kabul Edilecek Öğrenci Başvuru ve Kayıt Yönergesinde yer alan hükümler uygulanır. En az %30 İngilizce öğretim yapılan lisans programlarına hak kazanan öğrenciler, İngilizce Yeterlilik Sınavına (İYS) girerler. İYS ve hazırlık öğretimi, Eğitim Fakültesi Yabancı Diller Eğitimi Bölümü İngilizce Öğretmenliği Programı hariç, YTÜ Yabancı Diller Yüksekokulu (YDYO) Öğretim ve Sınav Yönergesine ve diğer mevzuat hükümlerine göre yürütülür.
Önceki Öğrenmenin Tanınması	Bu programa yapılacak olan geçişler, 24/4/2010 tarihli ve 27561 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Yükseköğretim Kurumlarında Önlisans ve Lisans Düzeyindeki Programlar Arasında Geçiş, Çift Anadal, Yandal ile Kurumlar Arası Kredi Transferi Yapılması Esaslarına İlişkin Yönetmelik hükümlerine ve Senato tarafından belirlenen esaslara göre yapılır. Bu programa ÖSYM tarafından yerleştirilen dikey geçiş öğrencilerinin işlemleri, 19/2/2002 tarihli ve 24676 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Meslek Yüksekokulları ve Açıköğretim Önlisans Programları Mezunlarının Lisans Öğrenimine Devamları Hakkında Yönetmelik hükümlerine ve Senato tarafından belirlenen esaslara göre yapılır.
Kazanılan Derece Gereklikleri ve Kurallar	Bu programda öğrenim gören öğrencilerin, mezun olabilmek için 4.00 üzerinden en az 2.00 Genel Not Ortalamasına sahip olmaları ve öğretim programlarında öngörülen tüm derslerden en az DC notu alarak başarılı olmaları gerekmektedir. Mezuniyet için kazanılması gereken minimum AKTS, 240'dır. Öğrencilerin aynı zamanda zorunlu stajlarını belirtilen sürede ve özellikle tamamlamaları gerekmektedir.
Program Tanımı	İlköğretim Matematik Öğretmenliği Programı, Matematik alanındaki eğitim ve öğretim etkinliklerini yürütebilecek bilgi, beceri, tutum ve deneyime sahip, eleştiren, düşünebilen, özgüveni yüksek ve alanıyla ilgili yenilikleri takip edebilecek öğretmenler yetiştirmektedir.
Mezunların Mesleki Profili	Mezunlarımız özel ya da devlet ilköğretim okullarında Matematik öğretmeni ve yönetici olarak istihdam edilmektedir. Bununla birlikte öğrenciler, İlköğretim Matematik Eğitimi bilim dalı veya bu alandan öğrenci kabul eden diğer bilim dallarında yüksek lisans ve doktora yaparak yükseköğretim kurumlarında öğretim elemanı, ilköğretim okullarında da öğretmen olarak görev yapabildikleri gibi İlköğretim Matematik bilgisine dayalı diğer iş alanlarında da görev almaktadırlar.
Bir Üst Dereceye Geçiş	Bu programdan mezun olan öğrenciler, lisansüstü programlarda öğrenim görmek üzere başvuruda bulunabilirler.

## Başarı değerlendirme

a) Bir öğrencinin bir dersten sağlayacağı başarının değerlendirilmesinde, o derse ait yarıyıl içi çalışmalarında sağladığı yüz tam not üzerinden verilen yarıyıl içi notu ile yarıyıl sonu sınavında sağladığı yüz tam not üzerinden verilen yarıyıl sonu notu dikkate alınır.

b) Başarının ölçülmesinde yarıyıl içi notunun ağırlığı % 60 ve yarıyıl sonu sınavının ağırlığı % 40'dır.

## Başarı notu

(1) Başarı notu aşağıda belirtildiği şekilde tespit edilir.

Bunun tespitinde bağlı değerlendirme yöntemi kullanılır.

a) Başarı notlarının anlamları aşağıdaki şekilde tanımlanır.

Başarı Notu	Katsayı	Açıklama
AA	4.00	Mükemmel
BA	3.50	Pekiyi
BB	3.00	İyi
CB	2.50	Orta
CC	2.00	Yeterli
DC	1.50	Koşullu Başarılı
DD	1.00	Başarısız
FD	0.50	Başarısız
FF	0.00	Başarısız
F0	0.00	Devamsız

G: Geçer

K: Kalır

İ: İzinli

M: Muaf

E: Eksik

2) Bir dersten (DC) harf notunu alan öğrenci, bu dersi koşullu başarmış (koşullu başarılı) kabul edilir. Bu nedenle bir dersten (DC) harf notunu alan öğrencinin bu dersten başarılı sayılabilmesi için AGNO'sunun en az 2.00 olması gerekir. Sorumlu olduğu öğretim planında koşullu başarılı dersi/dersleri bulunan öğrencinin mezun olabilmesi için tüm derslere ait AGNO'sunun en az 2.00 olması gerekir ve AGNO hesabına katılır.

3) G (Geçer) notu, alınan dersten veya eğitim-öğretim faaliyetlerinden başarılı/yeterli olma durumu gösterir ve AGNO hesabına katılmaz.

4) K (Kalır) notu, alınan dersten veya eğitim-öğretim faaliyetlerinden başarısız/yetersiz olma durumu gösterir ve AGNO hesabına katılmaz.

5) İ (İzinli) notu, bu Yönetmeliğin ilgili maddesi uyarınca öğrenimine ara verme izni alan ve bu nedenle derse ait koşulları yerine getirmeme durumunu gösterir ve bir nota dönünceye kadar AGNO hesabına katılmaz. Dersin alındığı yarıyılı takip eden dersin bulunduğu yarıyıl sonuna kadar tamamlanmayan dersler için İ notu otomatik olarak FF'ye dönüşür.

6) M (Muaf) notu, öğrencinin daha önce almış olduğu ve/veya denklikleri kabul edilerek ilgili yönetim kurulu kararları ile muaf olunan dersler için verilen nottur ve AGNO hesabına katılmaz.

### **Mazeret, Bütünleme ve Mezuniyet sınavları**

(1) Mazeret sınavı, yarıyıl içi sınavı için yapılır. Yarıyıl içinde iki sınav yapılması durumunda öğrenci sadece bunlardan biri için mazeret sınavına girebilir. Öğrencinin bir dersten mazeret sınavına alınıp alınmayacağı ve mazeret sınavlarının nasıl yapılacağı, Senato tarafından belirlenen esaslara göre yürütülür. Yarıyıl sonu sınavı için mazeret sınav hakkı verilmez.

(2) Bütünleme sınavına ilişkin esaslar şunlardır:

a) Bütünleme sınavına girebilmek için; ilgili derslere sınavın yapılacağı eğitim-öğretim yılında kayıt yaptırmış olmak ve bu derslerin yarıyıl sonu sınavına girebilme şartlarını yerine getirmiş olmak zorunludur. Bütünleme sınavlarına giremeyen öğrencilere bu sınav için mazeret sınav hakkı verilmez.

b) Öğrenciler koşullu başarılı ve başarısız olduğu (F0 hariç) derslerden bütünleme sınavına girebilir. Bütünleme sınavında alınan not, o dersin yarıyıl sonu sınav notu yerine geçer. Bütünleme sınavı sonunda ara sınav, yarıyıl içi çalışmaları ve bütünleme sınav notunun ağırlıkları dikkate alınarak harfli başarı notu belirlenir.

c) Bir dersin bütünleme sınavına girmeyen öğrencilere E (Eksik) notu verilir ve bu dersin harf notu, yarıyıl sonu harf notu olarak kalır. Bütünleme harf notları yarıyıl not ortalamasına katılır.

(3) Mezuniyet sınavına ilişkin esaslar şunlardır:

a) Mezuniyet sınavına girebilmek için ilgili dersin yarıyıl sonu sınavına girebilme şartlarını yerine getirmiş olmak zorunludur. Mezuniyet sınavlarına giremeyen öğrencilere bu sınav için mazeret sınav hakkı verilmez.

b) Mezuniyetlerine en fazla iki dersi kalan öğrencilere; bütünleme sınavından sonra ve akademik takvimde belirtilen sürede yapılmak üzere, başarısız dersleri için mezuniyet sınavı yapılır. Genel not ortalamaları 2.00 olmadığı için mezun olamayan öğrenciler, seçecekleri koşullu başarılı en fazla iki dersten mezuniyet sınavına girebilir.

c) Mezuniyet sınavında başarılı olabilmek için en az CC notu almak zorunludur. Sınavda alınan not, o dersin başarı notu yerine geçer. Ara sınav ve yarıyıl içi çalışmalar değerlendirmeye katılmaz

Mezuniyet Koşulları

Bu programdan mezun olabilmek için öğrencilerin; öğretim planında yer alan tüm dersleri, uygulamaları, staj ve benzeri çalışmaları başarı ile ağırlıklı genel not ortalaması en az (2.00) olacak şekilde tamamlamaları gerekmektedir.

## **Program Çıktıları**

1	Türk Eğitim Sisteminin yapısı ve ilgili mevzuata yönelik yeterli bilgiye sahip olur
2	Toplumsal, mesleki, bilimsel ve etik değerlere uygun bir anlayışla matematik eğitimini gerçekleştirir.
3	Matematik eğitiminde etkinlik ve materyal tasarımı yaparak değerlendirme ve gelişim sürecini gerçekleştirir.
4	Matematik öğretim programındaki kazanımlara uygun, öğrencilerin bireysel farklılıklarını dikkate alarak üst düzey bilişsel becerilerini geliştirici öğrenme ortamları tasarlar ve gerçekleştirir.
5	Her öğrencinin öğreneceğine inanır ve öğrencilerin ihtiyaçlarına uygun kişisel gelişim programları düzenleyerek, rol model olur.
6	Matematik eğitiminde ulusal ve uluslararası akademik gelişmeleri takip ederek milli, manevi, ahlaki ve kültürel değerlerin süzgecinden geçirerek öğrencilerin bilişsel gelişimine katkıda bulunur.
7	İlgili mevzuat ve yönetmelikler çerçevesinde öğrencilerin gelişim seviyelerine uygun ölçme ve değerlendirme araçları hazırlar ve bunları kullanarak uygun geribildirimlerde bulunur.
8	Matematik eğitiminde öğrencilerin gelişim özelliklerini ve öğrenme biçimlerini bilir, bu özelliklere uygun etkili planlama, materyal geliştirme ve uygulama yapabilir.
9	Yazılı ve sözlü iletişim becerilerini kullanarak meslektaşlarıyla ve ailelerle işbirliği yapar.
10	Kişisel ve mesleki yönden kendisini geliştirmeye yönelik faaliyetlerde bulunarak öğrencilere rol model olur.

## Müfredat

### 1. Yıl - Güz Yarıyılı

Kodu	Önk.	Ders Adı	Ders	Uygulama	Laboratuar	Yerel Kredi	AKTS
MDB1091		İngilizce 1	2	0	0	2	3
EGT1051		Eğitime Giriş	2	0	0	2	4
EGT1030		Eğitim Psikolojisi	3	0	0	3	5
IMO1211		Analiz 1	4	0	0	4	5
IMO1221		Olasılığa Giriş	3	0	0	3	4
BTO1820		Bilişim Teknolojileri	3	0	0	3	5
IMO1231		İstatistiğe Giriş	3	0	0	3	5
<b>Toplam:</b>							<b>31</b>

### 1. Yıl - Bahar Yarıyılı

Kodu	Önk.	Ders Adı	Ders	Uygulama	Laboratuar	Yerel Kredi	AKTS
MDB1092		İngilizce 2	2	0	0	2	3
IMO1222		Matematik Eğitiminde Kariyer Planlama	2	0	0	2	4
EGT1040		Eğitimde Araştırma Yöntemleri	2	0	0	2	3
IMO1212		Analiz 2	4	0	0	4	5
IMO1242		İstatistik 1	3	0	0	3	5
USS-1B		Üniversite Sosyal Seçmeli-1	3	0	0	3	3
IMO1232		Soyut Matematik	3	0	0	3	6
<b>Toplam:</b>							<b>29</b>

### 2. Yıl - Güz Yarıyılı

Kodu	Önk.	Ders Adı	Ders	Uygulama	Laboratuar	Yerel Kredi	AKTS
IMO2111		Fizik 1	3	0	0	3	6
IMO2121		Analiz 3	3	0	0	3	6

BTO1810		Öğretim Teknolojileri	2	0	0	2	3
IMO2131		Lineer Cebir 1	2	0	0	2	6
IMO2141		Topluma Hizmet Uygulamaları	1	2	0	2	3
ALS3-2G		Alan Seçmeli 3-1	2	0	0	2	4
EGT2040		Türk Eğitim Sistemi ve Okul Yönetimi	2	0	0	2	3
Toplam:							31
<b>2. Yıl - Bahar Yarıyılı</b>							
Kodu	Önk.	Ders Adı	Ders	Uygulama	Laboratuar	Yerel Kredi	AKTS
IMO2112		Matematik Öğretiminde Problem Çözme	2	0	0	2	6
EGT2010		Öğretim İlke ve Yöntemleri	3	0	0	3	5
USS-2B		Üniversite Sosyal Seçmeli-2	3	0	0	3	3
IMO2132		Lineer Cebir 2	2	0	0	2	6
MES-2B		Mesleki Seçmeli-1	2	0	0	2	3
ALS2-2B		Alan Seçmeli 2-1	2	0	0	2	6
Toplam:							29
<b>3. Yıl - Güz Yarıyılı</b>							
Kodu	Önk.	Ders Adı	Ders	Uygulama	Laboratuar	Yerel Kredi	AKTS
IMO3111		Cebir	3	0	0	3	5
ATA1031		Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 1	2	0	0	0	2
IMO3121		Matematik Eğitiminde Teoriler ve Kavramlar	3	0	0	3	4
EGT3010		Sınıf Yönetimi	2	0	0	2	3
USS-3G		Üniversite Sosyal Seçmeli-3	3	0	0	3	3
IMO3131		Sayıların Öğretimi ve Kavram Yanılgıları	4	0	0	4	5
MES-3G		Mesleki Seçmeli-2	2	0	0	2	3
TDB1031		Türkçe 1	2	0	0	0	2
IMO3141		Analitik Geometri 1	3	0	0	3	4
Toplam:							31
<b>3. Yıl - Bahar Yarıyılı</b>							
Kodu	Önk.	Ders Adı	Ders	Uygulama	Laboratuar	Yerel Kredi	AKTS
IMO3112		Cebir Öğretimi	3	0	0	3	5
ATA1032		Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi 2	2	0	0	0	2
EGT1070		Türk Eğitim Tarihi	2	0	0	2	3
USS-3B		Üniversite Sosyal Seçmeli-4	3	0	0	3	3
ALS1-3B		Alan Seçmeli 1-1	3	0	0	3	5
EGT3050		Program Okuryazarlığı	2	0	0	2	3
MES-3B		Mesleki Seçmeli-3	2	0	0	2	3
EGT2770		Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme	3	0	0	3	5
Toplam:							29
<b>4. Yıl - Güz Yarıyılı</b>							
Kodu	Önk.	Ders Adı	Ders	Uygulama	Laboratuar	Yerel Kredi	AKTS
IMO4111		Geometri ve Ölçme Öğretimi	2	0	0	2	4

IMO4121		Matematik Eğitiminde Sınıf İçi Uygulamalar	3	0	0	3	4
USS-4G		Üniversite Sosyal Seçmeli-5	3	0	0	3	3
IMO4301		Öğretmenlik Uygulaması 1	2	6	0	5	10
ALS2-4G		Alan Seçmeli 2-2	2	0	0	2	6
MES-4G		Mesleki Seçmeli-4	2	0	0	2	3
Toplam:							30
<b>4. Yıl - Bahar Yarıyılı</b>							
Kodu	Önk.	Ders Adı	Ders	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS
ALS2-4B		Alan Seçmeli 2-3	2	0	0	2	6
ALS3-4B		Alan Seçmeli 3-2	2	0	0	2	4
IMO4302	<input checked="" type="checkbox"/>	Öğretmenlik Uygulaması 2	2	6	0	5	10
	Önk:	IMO4301					
EGT4010		Okullarda Rehberlik	3	0	0	3	5
MES-4B		Mesleki Seçmeli-5	2	0	0	2	3
TDB1032		Türkçe 2	2	0	0	0	2
Toplam:							30
Program Toplam AKTS:							240
<b>Mesleki Seçmeli (MES) Dersleri</b>							
Kodu	Önk.	Ders Adı	Ders	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS
EGT2310		Eğitim Felsefesi	2	0	0	2	3
EGT2320		Eğitimde Ahlak ve Etik	2	0	0	2	3
EGT2330		Özel Eğitim Ve Kaynaştırma	2	0	0	2	3
EGT2340		Eğitim Sosyolojisi	2	0	0	2	3
EGT2050		Çocuk Psikolojisi	2	0	0	2	3
EGT2060		Eğitim Antropolojisi	2	0	0	2	3
EGT2070		Eğitimde Drama	2	0	0	2	3
EGT2090		Karakter ve Değer Eğitimi	2	0	0	2	3
EGT2100		Karşılaştırmalı Eğitim	2	0	0	2	3
EGT2110		Müze Eğitimi	2	0	0	2	3
EGT2120		Okul Dışı Öğrenme Ortamları	2	0	0	2	3
EGT2140		Eğitim Tarihi	2	0	0	2	3
EGT2150		Eleştirel ve Analitik Düşünme	2	0	0	2	3
EGT2170		Mikro Öğretim	2	0	0	2	3
EGT2200		Eğitimde Proje Hazırlama	2	0	0	2	3
EGT2220		Eğitim Hukuku	2	0	0	2	3
EGT2230		Eğitimde Program Dışı Etkinlikler	2	0	0	2	3
EGT2240		Sürdürülebilir Kalkınma ve Eğitim	2	0	0	2	3
EGT2250		Kapsayıcı Eğitim	2	0	0	2	3
EGT2350		Eğitimde Yapay Zeka Uygulamaları	2	0	0	2	3
EGT2360		Eğitim Yönetimi	2	0	0	2	3

EGT2370		Eğitimde Siyasal Düşünceler	2	0	0	2	3
Alan Seçmeli 1 (ALS1) Dersleri							
Kodu	Önk.	Ders Adı	Ders	Uygulama	Laboratuar	Yerel Kredi	AKTS
IST1172		Bilimsel Düşünme ve İstatistik	3	0	0	3	5
IST1013		İstatistiksel Öğrenmeye Giriş	3	0	0	3	5
IST2122		Python ile İstatistik Uygulamalar	3	0	0	3	5
MAT4470		Öklid Dışı Geometri	3	0	0	3	5
MAT3250		Ayrık Matematik	3	0	0	3	5
MAT4360		Dönüşümler ve Geometriler	3	0	0	3	5
MAT3220		Kodlama Teorisine Giriş	3	0	0	3	5
MAT3260		Şifrelemeye Giriş	3	0	0	3	5
MAT4460		Düzlemsel Kinematik	3	0	0	3	5
MAT3310		Oyunlar Teorisi	3	0	0	3	5
MAT4330		Mesleki İngilizce	3	0	0	3	5
IMO3010		Diferansiyel Denklemler	3	0	0	3	5
IMO3020		Matematik Eğitiminde Yapay Zeka Uygulamaları	3	0	0	3	5
IMO3030		İstatistiksel Yazılım Uygulamaları	3	0	0	3	5
IMO3040		Öklid Geometrisi	3	0	0	3	5
IMO3050		Matematikte Özel Sayılar ve Özel Sayı Üçgenleri	3	0	0	3	5
IMO3070		Matematik Eğitiminde Dijital Oyun Geliştirme	3	0	0	3	5
IMO3080		Analitik Geometri 2	3	0	0	3	5
Alan Seçmeli 2 (ALS2) Dersleri							
Kodu	Önk.	Ders Adı	Ders	Uygulama	Laboratuar	Yerel Kredi	AKTS
IMO2210		Bilgisayar Destekli Matematik Öğretimi	2	0	0	2	6
IMO2220		Kültür ve Matematik	2	0	0	2	6
IMO2230		İlkokul Matematik Öğretimi	2	0	0	2	6
IMO2240		Matematik Ders Kitabı İncelemesi	2	0	0	2	6
IMO2250		Matematik Eğitiminde Kaynaştırma Uygulamaları	2	0	0	2	6
IMO2260		Matematik Eğitiminde Özdüzenleme	2	0	0	2	6
IMO2270		Matematik Öğretiminde Etkinlik Geliştirme	2	0	0	2	6
IMO2280		Matematik Öğretiminde Materyal Tasarımı	2	0	0	2	6
IMO2290		Matematik Öğretiminde Okul Dışı Öğrenme Ortamları	2	0	0	2	6
IMO2300		Üstün Yetenekli Öğrencilere Matematik Öğretimi	2	0	0	2	6
IMO2310		Oyunla Matematik Öğretimi	2	0	0	2	6
IMO2320		Sınıf İçi Öğrenmelerin Değerlendirilmesi	2	0	0	2	6
IMO2330		Matematik Öğretiminde İlişkilendirme	2	0	0	2	6

IMO2340		Matematik Felsefesi	2	0	0	2	6
IMO2350		Matematik Tarihi	2	0	0	2	6
IMO2360		Matematik Eğitiminde Modelleme	2	0	0	2	6
IMO2370		Osmanlı'da Matematik Eğitimi	2	0	0	2	6
IMO2380		Olasılık ve İstatistik Öğretimi	2	0	0	2	6
IMO2390		Beceri Temelli Problem Kurma	2	0	0	2	6
IMO2400		Hesaplamalı Düşünme	2	0	0	2	6
IMO2410		Algoritma ve Programlama	2	0	0	2	6
IMO2420		Matematik Eğitiminde Senaryo Tasarımı	2	0	0	2	6
IMO2430		Matematik Eğitiminde Animasyon Tasarımı ve Kullanımı	2	0	0	2	6
IMO2440		Analizde Problem Çözme	2	0	0	2	6
IMO2450		Cebirde Problem Çözme	2	0	0	2	6
IMO2460		Geometride Problem Çözme	2	0	0	2	6
IMO2470		Bireyselleştirilmiş Matematik Öğretimi	2	0	0	2	6
IMO2480		Mantıksal Akıl Yürütme	2	0	0	2	6
IMO2490		Ortaokul Matematik Öğretim Programları	2	0	0	2	6
<b>Alan Seçmeli (ALS) 3 Dersleri</b>							
Kodu	Önk.	Ders Adı	Ders	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS
FBO2160		İlk Yardım	2	0	0	2	4
FBO2150		STEM Eğitimi ve Uygulamaları	2	0	0	2	4
FBO2110		Türkiyenin Biyolojik Zenginlikleri	2	0	0	2	4
FBO2120		Yenilenebilir Enerji Kaynakları	2	0	0	2	4
IMO2500		Matematik Eğitiminde Güncel Teknolojiler	2	0	0	2	4
IMO2510		Matematik Sınıflarında İletişim	2	0	0	2	4
SBO1270		Çevre Eğitimi	2	0	0	2	4
SBO1280		Günümüz Dünya Sorunları	2	0	0	2	4
SBO1290		Harita Bilgisi Ve Uygulamaları	2	0	0	2	4
SBO1310		Küreselleşme ve Toplum	2	0	0	2	4
SBO1410		Çağdaş Dünya Tarihi	2	0	0	2	4
SBO1450		Eğitimde Çizgi Roman ve Grafik Roman Tasarımı	2	0	0	2	4
SBO1480		Sosyal Hayat ve İletişim	2	0	0	2	4
SBO1510		Zeka Oyunları Tasarımı ve Eğitimi	2	0	0	2	4
SBO1540		Antropoloji	2	0	0	2	4
SBO1550		Drama	2	0	0	2	4
SBO1560		Felsefe	2	0	0	2	4
SBO1570		Sosyoloji	2	0	0	2	4
SBO1580		Türk Dünyası Coğrafyası	2	0	0	2	4
<b>Üniversite Sosyal Seçmeli Dersleri</b>							
Kodu	Önk.	Ders Adı	Ders	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS



TRO2281		Türk Dili Tarihi	3	0	0	3	3
EGT1022		Sosyal Antropoloji	3	0	0	3	3
EGT4041		Eğitim Yönetimi	3	0	0	3	3
EGT2031		İnsan Kaynakları Yönetimi	3	0	0	3	3
MTM3611		Matematik Tarihi	3	0	0	3	3
BED3011		Basketbol Temel Teknik Eğitimi	3	0	0	3	3
BED3041		Futbol ve Temel Hareket Öğretimi	3	0	0	3	3
BED4031		Halk oyunları Temel Figür Eğitimi	3	0	0	3	3
BED3051		Hentbol Temel Teknik Eğitimi	3	0	0	3	3
BED3012		Korfbol Temel Teknik Eğitimi	3	0	0	3	3
BED4022		Tenis Teknik ve Taktik Eğitimi	3	0	0	3	3
BED3042		Voleybolda Temel Teknik Eğitimi	3	0	0	3	3
BED4032		Temel Yüzme Teknikleri Eğitimi	3	0	0	3	3
TRO2261		Türkçe Öğretiminde Edebi Metinler	3	0	0	3	3
SNF2112		Türkiye Coğrafya ve Jeopolitiği	3	0	0	3	3
ISL2560		Halkla İlişkiler (İİBF)	3	0	0	3	3
ISL2710		Aile İşletmeleri ve Kurumsallaşma	3	0	0	3	3
ISL2630		Takım Kurma ve Geliştirme	3	0	0	3	3
ISL2901		Doğrudan Pazarlama	3	0	0	3	3
ISL2760		İşletme Lojistiğinin Temelleri	3	0	0	3	3
SBP2031		Şehir Ekonomisi	3	0	0	3	3
ITB2040		Ekonomi Politikaları ve Uygulamaları	3	0	0	3	3
ITB3330		Çevre ve Ekoloji	3	0	0	3	3
ITB2090		Demokrasi Kültürünün İlke ve Kurumları	3	0	0	3	3
ITB3150		Tarih ve Sinema	3	0	0	3	3
ITB3020		Felsefeye Giriş	3	0	0	3	3
ITB3040		20. Yüzyılda Siyasal Gelişmeler-Toplumsal Hareketler	3	0	0	3	3
ITB3270		İstanbul: Dün, Bugün ve Yarın	3	0	0	3	3
ILT1611		Fotoğraf Teknikleri	3	0	0	3	3
ITB3260		Kültürel Çalışmalar ve Kimlik	3	0	0	3	3
ITB3420		Osmanlı Devletinin Toplumsal Yapısı	3	0	0	3	3
ITB3210		Çağdaş Toplum ve İletişim	3	0	0	3	3
ITB3220		Modernite ve Tüketim Toplumu	3	0	0	3	3
ITB3130		Siyasal İdeolojiler: Kuram ve Tarih	3	0	0	3	3
ITB2080		Toplumsal Dönüşüm Sürecinde Kadın	3	0	0	3	3
ISL2170		Muhasebe Organizasyonu	3	0	0	3	3
ITB3010		Sosyoloji	3	0	0	3	3
ITB3550		İnsan Hakları	3	0	0	3	3
ITB3560		Siyaset Felsefesi	3	0	0	3	3

ITB3570		Eğitim Felsefesi	3	0	0	3	3
ITB3390		Dünya Uygarlıkları	3	0	0	3	3
ITB2030		Bilim Felsefesi	3	0	0	3	3
ITB4100		Toplumsal Yapılar ve Tarihsel Dönüşümler	3	0	0	3	3
ILT1621		Grafik Tasarım Araçları	3	0	0	3	3
SBP2082		Şehir Sosyolojisi	3	0	0	3	3
SYP2192		Kültür Yönetimi ve Etkenleri 2	3	0	0	3	3
SYP3241		Halkla İlişkiler (STF)	3	0	0	3	3
MIM1422		Sanat ve Mimarlık Tarihine Giriş	3	0	0	3	3
MIM2421		Mimarlık Tarihi	3	0	0	3	3
MIM1412		Uygarlık tarihi	3	0	0	3	3
HRT2941		Haritacılık Bilim Tarihi	3	0	0	3	3
ITB2020		Bilim Tarihi	3	0	0	3	3
INS2462		Trafik Güvenliđi	3	0	0	3	3
MDB4011		Almanca Dil Becerilerine Giriş	3	0	0	3	3
MDB4021		Almanca Dil Becerileri	3	0	0	3	3
MAK2100		Makine Teknolojisi Tarihi	3	0	0	3	3
ITB3250		Psikolojiye Giriş	3	0	0	3	3
ITB3360		Sanat Tarihi	3	0	0	3	3
MTP4760		16.yüzyıldan Günümüze İstanbulda Dans	3	0	0	3	3
GIM4101		Mühendislikte İnovasyon ve Girişimcilik	3	0	0	3	3
TDB4011		Etkili İletişim Ve Hazırlıksız Sunum Becerileri	3	0	0	3	3
TDB4031		Güzel Konuşma ve Diksiyon	3	0	0	3	3
TDB4041		Türk Öykü ve Romanı	3	0	0	3	3
ITB1680		Çok Sesli Müziđe Giriş	3	0	0	3	3
TDB4051		Akademik Türkçe	3	0	0	3	3
DNS1220		Beden Farkındalığı ve Nefes Teknikleri	3	0	0	3	3
DNS1240		Yoga ve Anatomi	3	0	0	3	3
GIM4151		İnovasyon ve Girişimcilik	3	0	0	3	3
ITB4040		Gönüllülük Çalışmaları	3	0	0	3	3
TDB4061		Yeditepe İstanbul	3	0	0	3	3
ISL1150		Kariyer Planlama	3	0	0	3	3
KIM1052		Hayatın İçinde Kimya	3	0	0	3	3
CEV3333		Patent ve Ticarileşme	3	0	0	3	3
BED1013		Pilates Temel Eğitimi	3	0	0	3	3
MDB1016		Temel Arapça 2	3	0	0	3	3
MDB1004		Temel İspanyolca 2	3	0	0	3	3
MKT2201		Kişisel Farkındalık ve Gelişim	3	0	0	3	3
GRA2024		Sanal Evrene Giriş (Metaverse)	3	0	0	3	3
EUT2022		NFT'ye Giriş	3	0	0	3	3

MDB1001		Temel Fransızca 1	3	0	0	3	3
MDB1003		Temel İspanyolca 1	3	0	0	3	3
MDB1007		Temel İtalyanca 1	3	0	0	3	3
MDB1009		Temel Yunanca 1	3	0	0	3	3
MDB1011		Temel Çince 1	3	0	0	3	3
MDB1013		Temel Japonca 1	3	0	0	3	3
MDB1015		Temel Arapça 1	3	0	0	3	3
MDB1017		Temel Farsça 1	3	0	0	3	3
MDB1019		Temel Rusça 1	3	0	0	3	3
SBP2020		Deprem ve Planlama	3	0	0	3	3
INS4910		Afet Bilgisi ve Farkındalığı	3	0	0	3	3
MDB1010		Temel Yunanca 2	3	0	0	3	3
CEV3334		Çevre ve İnsan	3	0	0	3	3
MAT4279		Yükseköğretimde Temel Hak Ve Sorumluluklar	3	0	0	3	3
MDB1002		Temel Fransızca 2	3	0	0	3	3
SBO1180		Türk Kültür Tarihi	3	0	0	3	3
OKL2350		Beslenme ve Sağlık	3	0	0	3	3
RPD2000		Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele	3	0	0	3	3
SBO1120		Türk Kültür Coğrafyası	3	0	0	3	3
TRO2730		Medya Okuryazarlığı	3	0	0	3	3
BTO1910		Eğitim Teknolojilerinde Güncel Uygulamalar	3	0	0	3	3
FBO2260		Sürdürülebilirlik ve Eğitim	3	0	0	3	3
IMO2150		Lineer Cebirde Kavramlar ve İspatlar	3	0	0	3	3
ING2350		İngilizce Akademik Yazma ve Sunum Becerileri	3	0	0	3	3
MDB1008		Temel İtalyanca 2	3	0	0	3	3
SNF2210		Gençlik ve Eğitim	3	0	0	3	3
SBO1190		Masal ve Hikaye Anlatıcılığı	3	0	0	3	3
SBO1230		Çocuklarla Felsefe	3	0	0	3	3
SBO1240		Çevresel Vatandaşlık ve Eğitim	3	0	0	3	3