

İlköğretim Matematik Öğretmenliği Lisans Programı

2020-2021 Bahar Dönemi Ders Programı

2020-2021 Bahar Dönemi Ders Eşdeğerlik (Uyarlama Tablosu)

Ana Ders: Ders programlarında Öğretim üyesi, gün ve saat bilgileri belirtilen ders

Uyarlama Dersi: 2015 ve daha öncesi müfredatlara ait olan ders

Not: Öğrenciler uyarlanacak derslerinin eşleştirildiği derslerini (ana ders) takip edeceklerdir.

ANA DERS*			UYARLANACAK DERS**	
Dersin Kodu	Dersin Adı	Dersin Açılacağı Bölüm	Dersin Kodu	Dersin Adı
AES931	Matematik Öğretiminde Materyal Tasarımı	İlköğretim Mat. Öğretmenliği	EBB202	Öğretim Teknikleri ve Materyal Tasarımı
			MAT232	Öğretim Teknikleri ve Materyal Tasarımı
			İME228	Öğretim Teknolojileri ve Materyal Tasarımı
AEZ 142	Matematiğin Temelleri 2	İlköğretim Mat. Öğretmenliği	İME124	Geometri (YA)
			MAT132	Geometri (YA)
AEZ 144	Analiz 2	İlköğretim Mat. Öğretmenliği	MAT224	Analiz-II (YA)
			İME222	Analiz-II
AEZ 146	Soyut Matematik	İlköğretim Mat. Öğretmenliği	İME124	Soyut Matematik
			MAT130	Soyut Matematik
AEZ244	Lineer Cebir 2	İlköğretim Mat. Öğretmenliği	MAT226	Lineer Cebir-II (YA)
			İME224	Lineer Cebir-II
AEZ248	Olasılık	İlköğretim Mat. Öğretmenliği	MAT330	İstatistik ve Olasılık-II (Ya)
			İME326	İstatistik ve Olasılık-II
İMS424	Mesleki İngilizce	İlköğretim Mat. Öğretmenliği	MAT430	Seçmeli-V (Mesleki İngilizce) (YMB)
İMS429	Matematik ve Tasarım	İlköğretim Mat. Öğretmenliği	MAT424	Seçmeli-VI (Matematikte Proje Gelş ve Yönt.) (YGK)
			İMS427	Sınav Hazırlama Süreci
İME422	Matematik Felsefesi	İlköğretim Mat. Öğretmenliği	MAT422	Matematik Felsefesi
GKS915	Türk Musikisi	Genel Kültür Seçmeli Dersler	İMS224	Müzik
GKS902	Beslenme ve Sağlık	Genel Kültür Seçmeli Dersler	İMS127	Sağlık ve İlk Yardım
			İMS225	Doğa Sporları
GKS906	Geleneksel Türk El Sanatları	Genel Kültür Seçmeli Dersler	İMS129	Ebru Sanatı
GKS910	Kültür ve Dil	Genel Kültür Seçmeli Dersler	İMS128	Güzel ve Etkili Konuşma
			MAT230	Güzel Yazı Çizim ve Tasarım Bilg.)
AEZ 132	Fizik 2	Fen Bilgisi Öğretmenliği	MAT228	Fizik II

2020-2021 Bahar Dönemi Sadece Sınavı Yapılacak Dersler

Not: Devam zorunluluğu olan öğrencisi bulunmadığı için sadece alttan alan öğrencilere yönelik ders dokümanlarının paylaşılacağı ve vize, final ve bütünleme sınavlarının yapılacağı dersler.

Dersin Kodu	Dersin Adı	Öğretim Elemanı
İME328	Özel Öğretim Yöntemleri-II	Dr. Öğr. Üyesi İlyas Karadeniz
İMS228	Mat. Öğrt. Kavram Yanılgıları	Dr. Öğr. Üyesi İlyas Karadeniz
MAT332	Özel Öğretim Yöntemleri-II (YA)	Dr. Öğr. Üyesi İlyas Karadeniz
İME226	Cebire Giriş	Öğr. Gör. Malik Durmaz
İMS426	Matematik Öğretim Metotları	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa Obay
İME324	Analitik Geometri-II	Doç. Dr. Ramazan Kama
MAT328	Analitik Geometri-II	Doç. Dr. Ramazan Kama
MAT326	Diferansiyel Denklemler (YA)	Dr. Öğr. Üyesi Seda İğret Araz
İME322	Diferansiyel Denklemler (YA)	Dr. Öğr. Üyesi Seda İğret Araz
DOY102	Dijital Okuryazarlık	Dr.Arş. Gör. Furkan Özdemir

***Sadece Sınav Yapılacak Dersler:** Önceki müfredattan öğrencilerin alıp başarısız oldukları ve **devam zorunluluğu olmayan** derslerdir.

Not: Öğrenciler, tabloda belirtilen derslerden sorumlu öğretim elemanı ile iletişime geçerek sınavlarını takip edeceklerdir.

Açılacak Dersler Listesi

Dersin Kodu	Dersin Adı	Öğretim Elemanı	Sınıf Düzeyi	Grup No	Kontenjan
AEZ 142	Matematiğin Temelleri II	Enes DEMİR	1	1	35
AEZ 142	Matematiğin Temelleri II	Enes DEMİR	1	2	35
AEZ 144	Analiz II	Ramazan KAMA	1	1	35
AEZ 144	Analiz II	Ramazan KAMA	1	2	35
AEZ 244	Lineer Cebir II	Seda İĞRET ARAZ	2	1	35
AEZ 244	Lineer Cebir II	Seda İĞRET ARAZ	2	2	35
AEZ 246	Algoritma ve Programlama	Seda İĞRET ARAZ	2	1	30
AEZ 248	Olasılık	H. Coşkun ÇELİK	2	1	35
AEZ 248	Olasılık	H. Coşkun ÇELİK	2	2	35
AEZ 242	Ortaokul Matematik Öğretim Programları	İlyas KARADENİZ	2	1	35
AEZ 242	Ortaokul Matematik Öğretim Programları	İlyas KARADENİZ	2	2	35

Dersin Kodu	Dersin Adı	Öğretim Elemanı	Sınıf Düzeyi	Grup No	Kontenjan
AES925	İlkokul Matematik Öğretimi	Enes DEMİR	2	1	30
AES926	Kültür ve Matematik	Mustafa OBAY	2	1	30
AEZ342	Cebir Öğretimi	Malik DURMAZ	3	1	35
AEZ342	Cebir Öğretimi	Malik DURMAZ	3	2	35
AEZ344	Olasılık Ve İstatistik Öğretimi	H. Coşkun ÇELİK	3	2	35
AEZ344	Olasılık Ve İstatistik Öğretimi	H. Coşkun ÇELİK	3	2	35
AEZ346	Matematik Öğretiminde İlişkilendirme	Mustafa OBAY	3	1	35
AEZ346	Matematik Öğretiminde İlişkilendirme	Mustafa OBAY	3	2	35
AES930	Matematik Eğitiminde Etkinlik Geliştirme	Mustafa OBAY	3	1	30
AES931	Matematik Öğretiminde Materyal Tasarımı	Cahit PESEN	3	1	30
İMS424	Mesleki İngilizce	İlyas Karadeniz	4	1	30
İMS425	Doğa ve Matematik	Enes DEMİR	4	1	30
İMS428	Origami ve Matematik	H. Coşkun ÇELİK	4	1	30
İMS429	Matematik ve Tasarım	Seda İĞRET ARAZ	4	1	30
İME422	Matematik Felsefesi	Malik DURMAZ	4	1	35
İME422	Matematik Felsefesi	Malik DURMAZ	4	1	35
İME424	ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI I	Ramazan KAMA	4	1	8
İME424	ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI I	Mustafa OBAY	4	2	8
İME424	ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI I	İlyas KARADENİZ	4	3	8
İME424	ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI I	Seda İĞRET ARAZ	4	4	8
İME424	ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI I	Enes DEMİR	4	5	8
İME424	ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI I	Malik DURMAZ	4	6	8
İME424	ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI I	Furkan ÖZDEMİR	4	7	8
İME424	ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI I	H. Coşkun ÇELİK	4	8	4

Dr. Arş. Gör. Furkan ÖZDEMİR

Doç. Dr. Halil Coşkun ÇELİK
ABD Başkanı

Prof. Dr. Mustafa KAHYAOĞLU
Bölüm Başkanı

Matematik Öğretmenliği 1.Sınıf Ders Programı

Saatler	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45					
09:00-09:45					
10:00-10:45		AEZ146- Soyut Matematik – Grup 2 Furkan Özdemir/ B11(Kontejan:35)			
11:00-11:45		AEZ146- Soyut Matematik – Grup 2 Furkan Özdemir/ B11(Kontejan:35)			
13:00-13:45	AEZ146- Soyut Matematik – Grup 1 Furkan Özdemir/ B11(Kontejan:35)		AEZ142- Matematiğin Temelleri II – Grup 1 Enes Demir/ B11(Kontejan:35)		
			AEZ144- Analiz II – Grup 2 Ramazan KAMA/ B12(Kontejan:35)		
14:00-14:45	AEZ146- Soyut Matematik – Grup 1 Furkan Özdemir/ B11(Kontejan:35)		AEZ142- Matematiğin Temelleri II – Grup 1 Enes Demir/ B11(Kontejan:35)		
			AEZ144- Analiz II – Grup 2 Ramazan KAMA/ B12(Kontejan:35)		
15:00-15:45			AEZ144- Analiz II – Grup 1 Ramazan KAMA/ B12(Kontejan:35)		
			AEZ142- Matematiğin Temelleri II – Grup 2 Enes Demir/ B11(Kontejan:35)		
16:00-16:45			AEZ144- Analiz II – Grup 1 Ramazan KAMA/ B12 (Kontejan:35)		
			AEZ142- Matematiğin Temelleri II – Grup 2 Enes Demir/ B11(Kontejan:35)		

Matematik Öğretmenliği 2. Sınıf Ders Programı

Saatler	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	AEZ248- Olasılık Grup 1 H. C. ÇELİK/ B12(Kontejan:35)		AEZ242- Ortaokul Matematik Programı – Grup 1 İlyas KARADENİZ/ B12(Kontejan:35)		
	AEZ244- Lineer Cebir - II Grup 2 Seda ARAZ/ B10(Kontejan:35)		AEZ246- Algoritma ve Programlama – Grup 2 Seda ARAZ/ B11(Kontejan:35)		
09:00-09:45	AEZ248- Olasılık – Grup 1 (Kontejan:35) H. C. ÇELİK/ B12		AEZ242- Ortaokul Matematik Programı – Grup 1 İlyas KARADENİZ/ B12(Kontejan:35)		
	AEZ244- Lineer Cebir - II Grup 2 Seda ARAZ/ B10(Kontejan:35)		AEZ246- Algoritma ve Programlama – Grup 2 Seda ARAZ/ B11(Kontejan:35)		
10:00-10:45	AEZ244- Lineer Cebir - II Grup 1 Seda ARAZ/ B10(Kontejan:35)		AEZ246- Algoritma ve Programlama – Grup 1 Seda ARAZ/ B12(Kontejan:35)		
	AEZ248- Olasılık – Grup 2 H. C. ÇELİK/ B12(Kontejan:35)		AEZ242- Ortaokul Matematik Programı Grup 2 İlyas KARADENİZ/ B11(Kontejan:35)		
11:00-11:45	AEZ244- Lineer Cebir - II Grup 1 Seda ARAZ/ B10(Kontejan:35)		AEZ246- Algoritma ve Programlama – Grup 1 Seda ARAZ/ B12(Kontejan:35)		
	AEZ248- Olasılık – Grup 2 H. C. ÇELİK/ B12(Kontejan:35)		AEZ242- Ortaokul Matematik Programı – Grup 2 İlyas KARADENİZ/ B11(Kontejan:35)		
13:00-13:45			AES930- Matematik Eğitiminde Etkinlik Geliştirme Grup 1 Mustafa OBAY/ MATL (Kontejan: 30)	AES926- Kültür ve Matematik – Grup 1 Mustafa OBAY/ B11(Kontejan: 30)	
14:00-14:45			AES930- Matematik Eğitiminde Etkinlik Geliştirme – Grup 1 Mustafa OBAY/ MATL (Kontejan: 30)	AES926- Kültür ve Matematik Grup 1 Mustafa OBAY/ B11(Kontejan: 30)	
15:00-15:45	AES925- İlkokul Matematik Öğretimi – Grup 1 Enes DEMİR/ MATL (Kontejan:30)	AES931- Matematik Öğretiminde Materyal Tasarımı – Grup 2 Cahit PESEN/ B12(Kontejan: 30)	ÜNİVERSİTE SEÇMELİ DERSİ (OSD kodlu derslerden birinin seçilmesi zorunludur)		
16:00-16:45	AES925- İlkokul Matematik Öğretimi – Grup 1 Enes DEMİR/ MATL (Kontejan: 30)	AES931- Matematik Öğretiminde Materyal Tasarımı – Grup 2 Cahit PESEN/ B12(Kontejan: 30)	ÜNİVERSİTE SEÇMELİ DERSİ (OSD kodlu derslerden birinin seçilmesi zorunludur)		

Matematik Öğretmenliği 3. Sınıf Ders Programı

Saatler	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45	AEZ344- Cebir Öğretimi – Grup 1 Malik DURMAZ/ B11(Kontejan:35)	AEZ344- Olasılık ve İstatistik Öğretimi – Grup 1 H. C. ÇELİK/ MATL (Kontejan:35)		AEZ346- Matematik Öğretiminde İlişkilendirme – Grup1 Mustafa OBAY/ MATL (Kontejan:35)	
		AEZ344- Cebir Öğretimi – Grup 2 Malik DURMAZ/ B12(Kontejan:35)		AEZ344- Olasılık ve İstatistik Öğretimi – Grup 2 H. C. ÇELİK/ B11(Kontejan:35)	
09:00-09:45	AEZ344- Cebir Öğretimi – Grup 1 Malik DURMAZ/ B11(Kontejan:35)	AEZ344- Olasılık ve İstatistik Öğretimi – Grup 1 H. C. ÇELİK/ MATL (Kontejan:35)		AEZ346- Matematik Öğretiminde İlişkilendirme – Grup 1 Mustafa OBAY/ MATL (Kontejan:35)	
		AEZ344- Cebir Öğretimi – Grup 2 Malik DURMAZ/ B12(Kontejan:35)		AEZ344- Olasılık ve İstatistik Öğretimi Grup 2 H. C. ÇELİK/ B11(Kontejan:35)	
10:00-10:45	AEZ344- Cebir Öğretimi – Grup 1 Malik DURMAZ/ B11(Kontejan:35)	AEZ344- Olasılık ve İstatistik Öğretimi – Grup 1 H. C. ÇELİK/ MATL (Kontejan:35)		AEZ346- Matematik Öğretiminde İlişkilendirme – Grup1 Mustafa OBAY/ MATL (Kontejan:35)	
		AEZ344- Cebir Öğretimi – Grup 2 Malik DURMAZ/ B12(Kontejan:35)		AEZ344- Olasılık ve İstatistik Öğretimi – Grup 2 H. C. ÇELİK/ B11(Kontejan:35)	
11:00-11:45					
13:00-13:45			AES930- Matematik Eğitiminde Etkinlik Geliştirme Grup 1 Mustafa OBAY/ MATL (Kontejan: 30)	AES926- Kültür ve Matematik – Grup 1 Mustafa OBAY/ B11(Kontejan: 30)	AEZ346- Matematik Öğretiminde İlişkilendirme – Grup 2 Mustafa OBAY/ MATL (Kontejan:35)
14:00-14:45			AES930- Matematik Eğitiminde Etkinlik Geliştirme – Grup 1 Mustafa OBAY/ MATL (Kontejan: 30)	AES926- Kültür ve Matematik Grup 1 Mustafa OBAY/ B11(Kontejan: 30)	AEZ346- Matematik Öğretiminde İlişkilendirme – Grup 2 Mustafa OBAY/ MATL (Kontejan:35)
15:00-15:45	AES925- İlkokul Matematik Öğretimi – Grup 1 Enes DEMİR/ MATL (Kontejan:30)	AES931- Matematik Öğretiminde Materyal Tasarımı – Grup 2 Cahit PESEN/ B12(Kontejan: 30)			AEZ346- Matematik Öğretiminde İlişkilendirme – Grup2 Mustafa OBAY/ MATL (Kontejan 35)
16:00-16:45	AES925- İlkokul Matematik Öğretimi – Grup 1 Enes DEMİR/ MATL (Kontejan: 30)	AES931- Matematik Öğretiminde Materyal Tasarımı – Grup 2 Cahit PESEN/ B12(Kontejan: 30)			

Matematik Öğretmenliği 4. Sınıf Ders Programı

Saatler	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08:00-08:45					İME424 - Öğretmenlik Uygulaması (Teorik) Tüm Gruplar (Her bir grup için kontenjan 8)
09:00-09:45	İMS424 – Mesleki İngilizce - Grup 1 İlyas Karadeniz / MATL(Kontenjan:30)				
10:00-10:45	İMS424 – Mesleki İngilizce - Grup 1 İlyas Karadeniz / MATL (Kontenjan:30)				
11:00-11:45	İMS424 – Mesleki İngilizce - Grup 1 İlyas Karadeniz / MATL (Kontenjan:30)				
13:00-13:45		İMS425 – Doğa ve Matematik - Grup 2 Enes DEMİR / MATL(Kontenjan:30)		İMS429 – Matematik ve Tasarım - Grup 2 Seda Araz / MATL(Kontenjan:30)	İME422- Matematik Felsefesi – Grup 1 Malik DURMAZ/ B10(Kontenjan:35)
		İMS428 – Origami ve Matematik - Grup 1 H. C. Çelik / B4(Kontenjan:30)			
14:00-14:45		İMS425 – Doğa ve Matematik - Grup 2 Enes DEMİR / MATL(Kontenjan:30)		İMS429 – Matematik ve Tasarım - Grup 2 Seda Araz / MATL(Kontenjan:30)	İME422- Matematik Felsefesi – Grup 1 Malik DURMAZ/ B10(Kontenjan:35)
		İMS428 – Origami ve Matematik - Grup 1 H. C. Çelik / B4(Kontenjan:30)			
15:00-15:45		İMS425 – Doğa ve Matematik - Grup 2 Enes DEMİR / MATL(Kontenjan:30)		İMS429 – Matematik ve Tasarım - Grup 2 Seda Araz / MATL(Kontenjan:30)	İME422- Matematik Felsefesi – Grup 2 Malik DURMAZ/ B10(Kontenjan:35)
		İMS428 – Origami ve Matematik - Grup 1 H. C. Çelik / B4(Kontenjan:30)			
16:00-16:45					İME422- Matematik Felsefesi – Grup 2 Malik DURMAZ/ B10(Kontenjan:35)