

**ANKARA ÜNİVERSİTESİ**  
**EĞİTİM BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ**  
**TEZLİ YÜKSEK LİSANS DERS PROGRAMI**

Anabilim Dalı  
Program Adı  
Yıl-Yarıyıl

:MATEMATİK VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ/İLKÖĞRETİM  
:Matematik Eğitimi Tezli Yüksek Lisans Programı  
: 2017-18 / I. (GÜZ) YARIYILI

OİBS DERS KODU	OBS DERS KODU	DERS ADI	Z/S	Haftalık Ders Saati				AKTS Kredisi	ÖĞRETİM ELEMANI	GÜN	SAAT
				T	U	Top	Kr				
<b>DERSLER</b>											
İME5005	İME5005	Öğrenme ve Öğretme Süreçleri	S	3	0	3	3	8	Prof.Dr.Erten GÖKÇE	Pazartesi	17:30-20:30
İLK5009*	İLK5009*	Bilimsel Araştırma Yöntemleri	S	3	0	5	3	8	Doç.Dr.Kaan Zülfikar DENİZ	Salı	13:00-16:00
İME5011	İME5011	Eğitimde Drama	S	3	0	3	3	8	Prof.Dr.Ömer ADIGÜZEL	Pazartesi	17:30-20:30
İME5023	İME5023**	Matematik Eğitiminde Araştırma Desenleri	S	3	0	3	3	8	Yrd.Doç.Dr.Ebru AYLAR	Pazartesi	09:30-12:30
İME5027	İME5027	Matematik Eğitiminde Pedagojik İçerik Bilgisi	Z	3	0	3	3	8	Yrd.Doç.Dr.Ebru AYLAR	Salı	17:30-20:30
İME5031	İME5031	Matematik Eğitiminde Problem Çözme Yöntemleri	S	3	0	3	3	8	Prof.Dr.Renan SEZER	Salı	09:00-12:00
<b>SEMİNERLER</b>											
İME5707S	600800717030	Seminer	S	0	2	2	0	4	Prof.Dr.Renan SEZER	Pazartesi	09:00-11:00
İME5705S	600800717090	Seminer	S	0	2	2	0	4	Prof.Dr.Erten GÖKÇE	Salı	09:00-11:00
İME5709S	600800717220	Seminer	S	0	2	2	0	4	Yrd.Doç.Dr.Ebru AYLAR	Salı	13:30-15:30
<b>TEZ</b>											
	600800719030	Yüksek Lisans Tez Çalışması (A Grubu)	S	0	0	0	0	22	Prof.Dr.Renan SEZER		
	600800719090	Yüksek Lisans Tez Çalışması (B Grubu)	S	0	0	0	0	22	Prof.Dr.Erten GÖKÇE		
	600800719220	Yüksek Lisans Tez Çalışması (C Grubu)	S	0	0	0	0	22	Yrd.Doç.Dr.Ebru AYLAR		
	600000719010	Yüksek Lisans Tez Çalışması (D Grubu)	S	0	0	0	0	22	Doç.Dr.Kaan Zülfikar DENİZ		
	600800719070	Yüksek Lisans Tez Çalışması (E Grubu)	S	0	0	0	0	22	Prof.Dr.Sinan OLKUN		
<b>UZMANLIK ALAN DERSLERİ</b>											
İME9091YL	600800716030	Uzmanlık Alan Dersi (A Grubu)	S	8	0	8	0	8	Prof.Dr.Renan SEZER	Perşembe	09:00-17:00
İME9091YL	600800716090	Uzmanlık Alan Dersi (B Grubu)	S	8	0	8	0	8	Prof.Dr.Erten GÖKÇE	Perşembe	09:00-17:00
İME9091YL	600800716220	Uzmanlık Alan Dersi (C Grubu)	S	8	0	8	0	8	Yrd.Doç.Dr.Ebru AYLAR	Çarşamba	09:00-17:00
İME9091YL	600000716010	Uzmanlık Alan Dersi (D Grubu)	S	8	0	8	0	8	Doç.Dr.Kaan Zülfikar DENİZ	Pazartesi	09:00-17:00
İME9091YL	600800716070	Uzmanlık Alan Dersi (E Grubu)	S	8	0	8	0	8	Prof.Dr.Sinan OLKUN	Pazartesi	09:00-17:00

Açıklama: \* Bu dersin yerine eşleniği değerinde olan ÖDE5033 (B grubu) veya ÖDE5021 (A grubu) dersleri de alınabilir.  
\*\* Bu dersi alabilmek için Bilimsel Araştırma Yöntemleri dersini almış olmak gerekmektedir.

**ANKARA ÜNİVERSİTESİ**  
**EĞİTİM BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ**  
**DOKTORA DERS PROGRAMI**

Anabilim Dalı  
Program Adı  
Yıl-Yarıyıl

:MATEMATİK VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ/İLKÖĞRETİM  
:Matematik Eğitimi Doktora Programı  
: 2017-18 / I. (GÜZ) YARIYILI

OİBS DERS KODU	OBS DERS KODU	DERS ADI	Z/S	Haftalık Ders				AKTS Kredisi	ÖĞRETİM ELEMANI	GÜN	SAAT
				T	U	Top	Kr				
		<b>DERSLER</b>									
İME6005	İME6005	Program Değerlendirme Yaklaşımları	S	3	0	3	3	10	Prof.Dr.Erten GÖKÇE	Çarşamba	17:30-20:30
İME6007*	İME6007*	Çok Değişkenli İstatistiksel Analizler	S	3	0	3	3	10	Doç.Dr.Kaan Zülfikar DENİZ	Salı	09:00-12:00
İME6009	İME6009	Ortaokul Matematik Eğitimi Araştırmalarının İncelenmesi	Z	3	0	3	3	10	Prof.Dr.Renan SEZER	Salı	13:30-16:30
İME6013	İME6013	Yeni Teknolojilerin Matematik Eğitiminde Kullanımı	S	3	0	3	3	10	Doç.Dr.Ayfer ALPER	Cuma	09:00-12:00
İME6017	İME6017	Matematikte Problem Çözme Araştırmalarının İncelenmesi	S	3	0	3	3	10	Prof.Dr.Renan SEZER	Pazartesi	13:30-16:30
ÖDE6013*	ÖDE6013*	Davranış Bilimlerinde İleri İstatistik	S	3	0	3	3	10	Yrd.Doç.Dr.Ergül DEMİR	Salı	17:30-20:30
		<b>SEMİNERLER</b>									
İME6701S	600800807030	Seminer	S	0	2	2	0	10	Prof.Dr.Renan SEZER	Çarşamba	09:00-11:00
İME6703S	600800807090	Seminer	S	0	2	2	0	10	Prof.Dr.Erten GÖKÇE	Salı	13:30- 15:30
		<b>TEZ</b>									
	600800809030	Doktora Tez Çalışması (A Grubu)	S	0	0	0	0	22	Prof.Dr.Renan SEZER		
	600800809090	Doktora Tez Çalışması (B Grubu)	S	0	0	0	0	22	Prof.Dr.Erten GÖKÇE		
	600800809070	Doktora Tez Çalışması (C Grubu)	S	0	0	0	0	22	Prof.Dr.Sinan OLKUN		
		<b>UZMANLIK ALAN DERSLERİ</b>									
İME9091DR	600800806030	Uzmanlık Alan Dersi (A Grubu)	S	8	0	8	0	8	Prof.Dr.Renan SEZER	Cuma	09:00-17:00
İME9091DR	600800806090	Uzmanlık Alan Dersi (B Grubu)	S	8	0	8	0	8	Prof.Dr.Erten GÖKÇE	Salı	09:00-17:00
İME9091DR	600800806070	Uzmanlık Alan Dersi (C Grubu)	S	8	0	8	0	8	Prof.Dr.Sinan OLKUN	Çarşamba	09:00-17:00
		<b>YETERLİK</b>									
	600800808030	Doktora Yeterliğe Hazırlık Çalışması (A Grubu)	S	0	0	0	0	16	Prof.Dr.Renan SEZER		
	600800808090	Doktora Yeterliğe Hazırlık Çalışması (B Grubu)	S	0	0	0	0	16	Prof.Dr.Erten GÖKÇE		
	600800808070	Doktora Yeterliğe Hazırlık Çalışması (C Grubu)	S	0	0	0	0	16	Prof.Dr.Sinan OLKUN		

Açıklama : \* Güz ve Bahar döneminde \* işareti ile programda yer alan derslerden sadece birisini almak yeterlidir.Bu dersler programda eşdeğer kabul edilmektedir.



