

**FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ****MATEMATİK EĞİTİMİ 2021 -2022 GÜZ YARIYILI DERS PROGRAMI****I. DÖNEM**

		ÖĞRETİM ÜYESİ	HS	HAFTALIK DERS PROGRAMI				
				Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
IMO-503	Eğitimde Araştırma Yöntemleri***	Dr. Öğrt.Üyesi Nilgün GÜNBAŞ	3-0-3				8.15-11.15	
IMO-505	Matematik Öğretim Metotları Ve Modelleri-1	Doç. Dr. Esra ALTINTAŞ	3-0-3				11.15-14.15	
IMO-510	Matematik Eğitiminde Teknoloji Kullanımı	Dr. Öğrt. Üyesi Hilal YILDIZ	3-0-3					15.15-18.15
IMO-512	Matematiksel Modelleme	Dr. Öğrt. Üyesi Ebru SAKA	3-0-3				15.15-18.15	
IMO-515	Geometri Öğretimi Yöntem Ve Yaklaşımları	Doç. Dr.Şükrü İLGÜN	3-0-3					11.15-14.15
İMÖ 519	Matematik Eğitiminde Bağlama Önem Veren Yaklaşımlar	Dr. Arş. Gör Serkan COŞTU	3-0-3					9.15-12.15
EBE-504	Temel İstatistik***	Doç. Dr.Halil İbrahim KAYA	3-0-3				9.15-12.15	
IMO-521	Matematik Okuryazarlığı	Dr. Öğrt. Üyesi Ebru SAKA	3-0-3					11.15-14.15
İMÖ-523	Geometri Öğretiminde Yeni Yaklaşımlar	Doç. Dr.Şükrü İLGÜN	3-0-3					14.15-17.15
İMÖ-525	Matematik Eğitiminde Akademik Yazma Uygulamaları	Doç. Dr. Esra ALTINTAŞ	3-0-3					08.15-11.15
İMÖ-526	Matematik Eğitiminde Etkinlik Temelli Öğrenme	Dr. Öğrt. Üyesi Hilal YILDIZ	3-0-3				12.15-15.15	
İMÖ-528	Teknoloji Destekli Matematik Öğretimi 2	Dr. Öğrt. Üyesi Nilgün GÜNBAŞ	3-0-3				14.15-17.15	
İMÖ 529	Özel Gereksinimli Bireyler ve Matematik Eğitiminde Bireysel Farklılıklar	Dr. Arş. Gör. Serkan COŞTU	3-0-3					13.15-16.15

**SEMİNER**

DERS	ÖĞRETİM ÜYESİ	HS	HAFTALIK DERS PROGRAMI				
			Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
Seminer	Doç.Dr. Şükrü İLGÜN	0-0-1				08.15-09.15	
Seminer	Doç.Dr. Esra ALTINTAŞ	0-0-1				10.15-11.15	
Seminer	Dr.Öğrt.Üyesi Nilgün GÜNBAŞ	0-0-1					08.15-09.15
Seminer	Dr.Öğrt.Üyesi Hilal YILDIZ	0-0-1					08.15-09.15
Seminer	Dr.Öğrt.Üyesi Ebru SAKA	0-0-1					08.15-09.15

**UZMANLIK ALAN DERSİ**

DERS	ÖĞRETİM ÜYESİ	HS	HAFTALIK DERS PROGRAMI				
			Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
EBE-501- Uzmanlık Alan Dersi	Doç.Dr. Şükrü İLGÜN	8-0-8	08.15-17.15				
EBE-501- Uzmanlık Alan Dersi	Doç.Dr. Esra ALTINTAŞ	8-0-8		08.15-17.15			
EBE-501- Uzmanlık Alan Dersi	Dr.Öğrt.Üyesi Nilgün GÜNBAŞ	8-0-8			08.15-17.15		
EBE-501- Uzmanlık Alan Dersi	Dr.Öğrt.Üyesi Hilal YILDIZ	8-0-8			08.15-17.15		
EBE-501- Uzmanlık Alan Dersi	Dr.Öğrt.Üyesi Ebru SAKA	8-0-8		08.15-17.15			

**DANIŞMANLIK**

DERS	ÖĞRETİM ÜYESİ	HS	HAFTALIK DERS PROGRAMI				
			Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
Danışmanlık	Doç.Dr. Şükrü İLGÜN	0-0-4			08.15-10.15 13.15-15.15	09.15-15.15	
Danışmanlık	Doç.Dr. Esra ALTINTAŞ	0-0-4				14.15-17.15	11.15-17.15
Danışmanlık	Dr.Öğrt.Üyesi Nilgün GÜNBAŞ	0-0-4					09.15-16.15
Danışmanlık	Dr.Öğrt.Üyesi Hilal YILDIZ	0-0-4				08.15-12.15	09.15-12.15
Danışmanlık	Dr.Öğrt.Üyesi Ebru SAKA	0-0-3				08.15-10.15	09.15-11.15 14.15-17.15