

BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ  
2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI  
YAN DAL DERS PLANLARI

FAKÜLTE/KONSERVATUAR/YÜKSEKOKUL : EĞİTİM FAKÜLTESİ

BÖLÜM/ PROGRAM: MATEMATİK VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ / İLKÖĞRETİM MATEMATİK ÖĞRETMENLİĞİ

(EĞİTİM FAKÜLTESİ FEN BİLGİSİ ÖĞRETMENLİĞİ ÖĞRENCİLERİ İÇİN)

I.YARIYIL/GÜZ YARIYILI					II.YARIYIL/BAHAR YARIYILI						
KOD	DERSİN ADI	HAFTALIK DERS SAATI				KOD	DERSİN ADI	HAFTALIK DERS SAATI			
		T	U	L	AKTS			T	U	L	AKTS
İMÖ1001	MATEMATİĞİN TEMELLERİ I	2	0	0	2	İMÖ1002	MATEMATİĞİN TEMELLERİ II	2	0	0	4
İMÖ1005	MATEMATİK TARİHİ	2	0	0	3	İMÖ1006	ŞOYUT MATEMATİK	2	0	0	5
<b>SEÇMELİ DERSLER</b>					<b>SEÇMELİ DERSLER</b>						
YARIYIL KREDİSİ					YARIYIL KREDİSİ						
5					9						

III.YARIYIL/GÜZ YARIYILI					IV.YARIYIL/BAHAR YARIYILI						
KOD	DERSİN ADI	HAFTALIK DERS SAATI				KOD	DERSİN ADI	HAFTALIK DERS SAATI			
		T	U	L	AKTS			T	U	L	AKTS
İMÖ2001	MATEMATİK ÖĞRENME VE ÖĞRETİM YAKLAŞIMLARI	2	0	0	3	İMÖ2002	ORTAOKUL MATEMATİK ÖĞRETİM PROGRAMLARI	2	0	0	3
İMÖ2003	LİNEER CEBİR I	2	0	0	3	İMÖ2004	LİNEER CEBİR II	2	0	0	2
İMÖ2005	ANALİTİK GEOMETRİ	2	0	0	4	İMÖ2006	ALGORİTMA VE PROGRAMLAMA	2	0	0	2
İMÖ2007	ANALİZ III	2	0	0	3	İMÖ2008	OLASILIK	2	0	0	3
<b>SEÇMELİ DERSLER</b>					<b>SEÇMELİ DERSLER</b>						
YARIYIL KREDİSİ					YARIYIL KREDİSİ						
13					10						

V.YARIYIL/GÜZ YARIYILI					VI.YARIYIL/BAHAR YARIYILI						
KOD	DERSİN ADI	HAFTALIK DERS SAATI				KOD	DERSİN ADI	HAFTALIK DERS SAATI			
		T	U	L	AKTS			T	U	L	AKTS
İMÖ3001	SAYILARIN ÖĞRETİMİ	3	0	0	5	İMÖ3002	CEBİR ÖĞRETİMİ	3	0	0	5
İMÖ3003	GEOMETRİ VE ÖLÇME ÖĞRETİMİ	3	0	0	4	İMÖ3004	OLASILIK VE İSTATİSTİK ÖĞRETİMİ	3	0	0	4
İMÖ3005	İSTATİSTİK	2	0	0	2	<b>SEÇMELİ DERSLER</b>					
<b>SEÇMELİ DERSLER</b>					<b>SEÇMELİ DERSLER</b>						
YARIYIL KREDİSİ					YARIYIL KREDİSİ						
11					9						

VII.YARIYIL/GÜZ YARIYILI					VIII.YARIYIL/BAHAR YARIYILI						
KOD	DERSİN ADI	HAFTALIK DERS SAATI				KOD	DERSİN ADI	HAFTALIK DERS SAATI			
		T	U	L	AKTS			T	U	L	AKTS
İMÖ4001	MATEMATİKTE PROBLEM ÇÖZME	2	0	0	3	İMÖ4004	MATEMATİK ÖĞRETİMİNDE MODELLEME	2	0	0	4
İMÖ4005	MANTIKSAL AKIL YÜRÜTME	2	0	0	3	<b>SEÇMELİ DERSLER</b>					
<b>SEÇMELİ DERSLER</b>					<b>SEÇMELİ DERSLER</b>						
YARIYIL KREDİSİ					YARIYIL KREDİSİ						
6					4						

	AKTS
Toplam Seçmeli Ders Kredisi :	0
Toplam Mezuniyet Kredisi :	67
Toplam Seçmeli Ders Kredi Oranı	0%

Tarih : 22.04.2021  
İmza :