

KIRKLARELİ ÜNİVERSİTESİ FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ MATEMATİK BÖLÜMÜ
ÖRGÜN ÖĞRETİM DERS PLANI

(2016-2017 Eğitim öğretim yılından itibaren geçerlidir.)

1.Yarıyıl Ders Planı	Ders Kodu	Ders Adı	T+U	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
	MAT13101	ANALİZ I	4+2	Zorunlu	8
	MAT13103	LİNEER CEBİR I	3+2	Zorunlu	6
	MAT16107	ANALİTİK GEOMETRİ I	3+0	Zorunlu	6
	UNV13101	TÜRK DİLİ I	2+0	Zorunlu	2
	UNV13103	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	2+0	Zorunlu	2
	UNV13105	İNGİLİZCE-I	4+0	Zorunlu	4
	UNV13107	TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİSİ KULLANIMI	1+1	Zorunlu	2
				Toplam AKTS	30

2.Yarıyıl Ders Planı	Ders Kodu	Ders Adı	T+U	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
	MAT13102	ANALİZ II	4+2	Zorunlu	8
	MAT13104	LİNEER CEBİR II	3+2	Zorunlu	6
	MAT16108	ANALİTİK GEOMETRİ II	3+0	Zorunlu	6
	MAT16110	BİLGİSAYAR UYGULAMA	0+2	Zorunlu	2
	UNV13102	TÜRK DİLİ II	2+0	Zorunlu	2
	UNV13104	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	2+0	Zorunlu	2
	UNV13106	İNGİLİZCE-II	4+0	Zorunlu	4
				Toplam AKTS	30

3.Yarıyıl Ders Planı					
	Ders Kodu	Ders Adı	T+U	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
	FIZ13251	FİZİK I	3+0	Zorunlu	5
	MAT13201	ANALİZ III	4+2	Zorunlu	8
	MAT13211	DİFERANSİYEL DENKLEMLER I	3+2	Zorunlu	5
	MAT16213	OLASILIK-İSTATİSTİK I	1+2	Zorunlu	4
	MAT16215	SOYUT MATEMATİK I	3+0	Zorunlu	4
	UNV13201	İNGİLİZCE-III	4+0	Zorunlu	4
				Toplam AKTS	30

4.Yarıyıl Ders Planı					
	Ders Kodu	Ders Adı	T+U	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
	FIZ13252	FİZİK II	3+0	Zorunlu	5
	MAT13202	ANALİZ IV	4+2	Zorunlu	8
	MAT16214	DİFERANSİYEL DENKLEMLER II	3+2	Zorunlu	5
	MAT16216	OLASILIK-İSTATİSTİK II	1+2	Zorunlu	4
	MAT16218	BİLGİSAYAR PROGRAMLAMAYA GİRİŞ	2+2	Zorunlu	4
	MAT16220	SOYUT MATEMATİK II	3+0	Zorunlu	4
				Toplam AKTS	30

5.Yarıyıl Ders Planı	Ders Kodu	Ders Adı	T+U	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
	MAT13301	KOMPLEKS FONKSİYONLAR TEORİSİ I	3+0	Zorunlu	4
	MAT13303	SOYUT CEBİR I	3+0	Zorunlu	4
	MAT13305	DİFERANSİYEL GEOMETRİ I	3+0	Zorunlu	5
	MAT13307	KİSMİ TÜREVLİ DİFERANSİYEL DENKLEMLER-I	3+0	Zorunlu	5
	MAT16315	BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA	2+2	Zorunlu	4
	SEÇ-I	SEÇMELİ DERS-I	3+0	Seçmeli	4
	SEÇ-II	SEÇMELİ DERS-II	3+0	Seçmeli	4
Seçmeli Dersler					
	MAT13309	GEOMETRİLER	3+0	Seçmeli	4
	MAT13311	MATEMATİK TARİHİ	3+0	Seçmeli	4
	MAT13313	MATRİS TEORİSİ	3+0	Seçmeli	4
	UNV13020	MESLEKİ İNGİLİZCE I	3+0	Seçmeli	4
	UNV13030	ALMANCA I	3+0	Seçmeli	4

6.Yarıyıl Ders Planı	Ders Kodu	Ders Adı	T+U	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
	MAT13302	KOMPLEKS FONKSİYONLAR TEORİSİ II	3+0	Zorunlu	4
	MAT13304	SOYUT CEBİR II	3+0	Zorunlu	4
	MAT13306	DİFERANSİYEL GEOMETRİ II	3+0	Zorunlu	5
	MAT13308	KİSMİ TÜREVLİ DİFERANSİYEL DENKLEMLER-II	3+0	Zorunlu	5
	MAT13310	TOPOLOJİ	3+0	Zorunlu	4
	SEÇ-III	SEÇMELİ DERS-III	3+0	Seçmeli	4
	SEÇ-IV	SEÇMELİ DERS-IV	3+0	Seçmeli	4
				Toplam AKTS	30
Seçmeli Dersler					
	MAT13312	FOURIER SERİLERİ VE İNTEGRALLERİ	3+0	Seçmeli	4
	MAT13314	VEKTÖREL ANALİZ	3+0	Seçmeli	4
	MAT13316	MATEMATİKSEL DÜŞÜNCE	3+0	Seçmeli	4
	MAT13318	ÖKLİD DIŞI GEOMETRİLER	3+0	Seçmeli	4
	MAT16320	MATEMATİKTE ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	3+0	Seçmeli	4
	UNV13021	MESLEKİ İNGİLİZCE-II	3+0	Seçmeli	4
	UNV13031	ALMANCA-II	3+0	Seçmeli	4

7.Yarıyıl Ders Planı					
	Ders Kodu	Ders Adı	T+U	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
	MAT16427	NÜMERİK ANALİZ I	2+2	Zorunlu	4
	MAT16429	FONKSİYONEL ANALİZ I	3+0	Zorunlu	6
	MAT16431	REEL ANALİZ	3+0	Zorunlu	4
	SEÇ-V	SEÇMELİ DERS-V	3+0	Seçmeli	4
	SEÇ-VI	SEÇMELİ DERS-VI	3+0	Seçmeli	4
	SEÇ-VII	SEÇMELİ DERS-VII	3+0	Seçmeli	4
	SEÇ-VIII	SEÇMELİ DERS-VIII	3+0	Seçmeli	4
				Toplam AKTS	30
Seçmeli Dersler					
	MAT13407	UYGULAMALI MATEMATİK I	3+0	Seçmeli	4
	MAT13409	PROJEKTİF GEOMETRİ	3+0	Seçmeli	4
	MAT13411	LİNEER PROGRAMLAMA	3+0	Seçmeli	4
	MAT13413	DİFERANSİYEL DENKLEMLERDE SAYISAL ÇÖZÜMLER	3+0	Seçmeli	4
	MAT13415	DİFERANSİYEL DENKLEM SİSTEMLERİ	3+0	Seçmeli	4
	MAT13417	TENSÖR CEBİRİ	3+0	Seçmeli	4
	MAT13419	STOKASTİK MODELLER VE SÜREÇLER	3+0	Seçmeli	4
	MAT13421	DİFERANSİYELLENEBİLİR MANİFOLDLAR	3+0	Seçmeli	4
	MAT13423	CEBİRDE İLERİ KONULAR	3+0	Seçmeli	4
	MAT13425	BİLİM TARİHİ	3+0	Seçmeli	4
	MAT16433	CİSİM GENİŞLEMELERİ VE GALOIS TEORİSİ	3+0	Seçmeli	4
	UNV13022	MESLEKİ İNGİLİZCE-III	3+0	Seçmeli	4
	UNV16032	ALMANCA III	3+0	Seçmeli	4

8.Yarıyıl Ders Planı					
	Ders Kodu	Ders Adı	T+U	Zorunlu/Seçmeli	AKTS
	MAT16430	FONKSİYONEL ANALİZ II	3+0	Zorunlu	6
[G]	SEÇ-10	SEÇMELİ DERS-10	3+0	Seçmeli	4
[G]	SEÇ-11	SEÇMELİ DERS-11	3+0	Seçmeli	4
[G]	SEÇ-12	SEÇMELİ DERS-12	3+0	Seçmeli	4
[G]	SEÇ-13	SEÇMELİ DERS-13	3+0	Seçmeli	4
[G]	SEÇ-14	SEÇMELİ DERS-14	3+0	Seçmeli	4
[G]	SEÇ-9	SEÇMELİ DERS-9	3+0	Seçmeli	4
				Toplam AKTS	30
Seçmeli Dersler					
	MAT13408	UYGULAMALI MATEMATİK II	3+0	Seçmeli	4
	MAT13410	İNTEGRAL DÖNÜŞÜMLER	3+0	Seçmeli	4
	MAT13412	SAYILAR TEORİSİ	3+0	Seçmeli	4
	MAT13414	SAÇILMA TEORİSİ	3+0	Seçmeli	4
	MAT13416	YARI RIEMANN GEOMETRİ	3+0	Seçmeli	4
	MAT13418	MAPLE İLE ÖZEL KONULAR	3+0	Seçmeli	4
	MAT13420	WEB TASARIMI	3+0	Seçmeli	4
	MAT13422	MODÜL TEORİSİ	3+0	Seçmeli	4
	MAT13424	ÖZEL FONKSİYONLAR	3+0	Seçmeli	4
	MAT13426	CEBİR III	3+0	Seçmeli	4
	MAT13428	PROJE YÖNETİMİ	3+0	Seçmeli	4
	MAT16432	ÖLÇÜM VE İNTEGRAL TEORİSİ	3+0	Seçmeli	4
	UNV13023	MESLEKİ İNGİLİZCE-IV	3+0	Seçmeli	4
	UNV16033	ALMANCA IV	3+0	Seçmeli	4