

TOPLAM DERS-PROGRAM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ

Katkı Düzeyi: 0-Yok, 1-En Düşük, 2-Düşük, 3-Orta, 4-Yüksek, 5-En Yüksek

					Program çıktıları												
Kodu	Dersin Adı	T	P	AKTS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	1.Yıl -1. Yarıyıl																
MAT1001	ANALİZ I	4	2	7	5	4	4	4	2	3	4	3	3	4	3	1	2
MAT1003	ANALİTİK GEOMETRİ I	4	0	5	3	2	5	4	3	3	3	1	1	0	0	1	2
MAT1005	SOYUT MATEMATİK I	4	0	5	4	2	4	3	3	3	3	2	3	1	1	1	2
MAT 1007	GENEL FİZİK I	2	1	3	4	5	5	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4
TDL 1011	TÜRK DİLİ I	2	0	2	5	4	3	4	4	3	4	5	3	4	4	4	4
YDL 1013	YABANCI DİL I	3	0	3	4	5	5	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4
ATA 1015	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	2	0	2	5	4	3	4	4	3	4	5	3	4	4	4	4
ENF 1012	TEMEL BİLGİSAYAR	2	2	3	4	3	5	4	4	5	3	4	2	4	4	5	3
	1.Yıl -2. Yarıyıl																
MAT1002	ANALİZ II	4	2	8	5	4	4	4	2	3	4	3	3	4	3	1	2
MAT1004	ANALİTİK GEOMETRİ II	4	0	6	3	2	5	4	3	3	3	1	1	0	0	1	2
MAT1006	SOYUT MATEMATİK II	4	0	6	4	2	4	3	3	3	3	2	3	1	1	1	2

[illegible]

MAT2002	ANALİZ IV	3	2	6	4	4	3	3	1	2	4	5	5	4	3	3	5
MAT2004	LİNEER CEBİR II	3	0	6	4	4	3	4	2	3	4	3	4	3	3	2	1
MAT2006	DİFERENSİYEL DENKLEMLER II	3	0	5	5	5	4	4	1	1	2	3	3	5	2	4	4
MAT 2008	OLASILIK İSTATİSTİK II	3	0	5	5	4	4	4	3	3	4	3	4	3	2	1	3
MAT 2010	MESLEKİ YABANCI DİL II	2	0	4	1	1	1	1	5	4	3	4	3	3	3	3	3
MAT 2012	MATEMATİKSEL YAZILIMLAR II	2	0	4	5	4	3	5	5	4	4	3	4	3	4	4	4
MAT 2014	GİRİŞİMCİLİK II	2	0	4	4	4	3	3	5	4	3	3	3	4	1	4	2
MAT 2016	KRİPTOLOJİ II	2	0	4	3	3	2	4	5	2	2	3	2	3	1	3	3
MAT 2018	İKTİSADİ MATEMATİK II	2	0	4	4	3	3	3	4	5	2	3	3	3	3	3	3
MAT 2020	MÜFREDAT VE REHBERLİK II	2	0	4	0	0	3	2	0	4	3	4	3	4	3	3	5
	3.Yıl -1. Yarıyıl																
MAT3001	KOMPLEKS FONKSİYONLAR TEORİSİ I	3	0	5	5	4	4	3	2	2	2	2	2	5	4	3	4
MAT3003	DİFERANSİYEL GEOMETRİ I	3	0	5	5	5	4	4	3	2	2	2	1	1	2	2	2
MAT3005	CEBİR VE SAYILAR TEORİSİ I	3	0	5													
MAT 3007	BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA I	3	0	5	5	4	5	5	5	3	3	3	0	0	0	0	0
MAT 3011	NÜMERİK ANALİZ I	3	0	5	5	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3

MAT 3013	GENEL TOPOLOJİ I	3	0	5	4	4	3	3	2	3	3	2	4	3	2	1	2
	3.Yıl -2. Yarıyıl																
MAT3002	KOMPLEKS FONKSİYONLAR TEORİSİ II	3	0	5	5	4	4	3	2	2	2	2	3	5	4	3	4
MAT3004	DİFERANSİYEL GEOMETRİ II	3	0	5	5	5	4	4	3	2	2	2	1	1	2	2	2
MAT3006	CEBİR VE SAYILAR TEORİSİ II	3	0	5	5	4	3	3	4	3	4	5	3	4	4	3	3
MAT 3008	BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA II	3	0	5	5	4	5	5	5	3	3	3	0	0	0	0	0
MAT 3011	NÜMERİK ANALİZ II	3	0	5	5	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3
MAT 1014	GENEL TOPOLOJİ II	3	0	5	4	4	3	3	2	3	3	2	4	3	1	1	2
	4.Yıl -1. Yarıyıl																
MAT4001	ARAŞTIRMA PROJESİ	0	2	5	4	3	5	4	4	4	3	5	4	4	3	3	3
MAT4003	FONKSİYONEL ANALİZ I	3	0	5	5	5	4	3	2	4	3	3	5	4	5	4	5
MAT4005	KİSMİ TÜREVLİ DEFERANSİYEL DENKLEMLER I	3	0	5	5	5	5	5	2	3	1	3	2	3	3	2	1
MAT 4007	GEOMETRİ I	3	0	5	5	3	3	2	4	2	3	4	2	2	3	2	4
MAT 4009	CEBİR III	3	0	5	4	4	3	3	3	4	4	3	4	3	3	2	2
MAT 4011	BAĞLANTILI UZAYLAR	3	0	5	4	4	3	3	2	3	3	2	4	3	1	1	2
MAT 4013	REEL ANALİZ I	3	0	5	4	5	4	3	1	3	3	4	3	3	2	5	2
MAT 4015	MATEMATİKSEL MODELLEME	3	0	5	4	5	4	5	3	5	4	3	4	4	3	3	3

MAT 4017	CEBİRSEL TOPOLOJİ	3	0	5	4	4	3	3	2	3	3	2	4	3	1	1	2
MAT 4019	DÖNÜŞÜMLER VE GEOMETRİLER I	3	0	5	3	4	3	3	3	4	4	3	3	4	3	3	4
MAT 4021	MATEMATİK TARİHİ I	3	0	5	3	3	4	4	5	4	2	3	4	3	4	4	4
MAT 4023	KATEGORİ TEORİ I	3	0	5	4	4	4	3	3	3	5	4	4	3	3	4	2
MAT 4025	GRUP TEORİ I	3	0	5	5	4	4	3	3	5	4	3	4	3	4	3	2
MAT 4027	IRAKSAK SERİLER I	3	0	5	4	4	3	5	2	3	4	1	4	4	2	1	2
MAT 4029	UYGULAMALI MATEMATİK I	3	0	5	4	4	4	3	2	3	2	3	2	3	4	5	2
MAT 4031	KOMPLEKS ANALİZDE SEÇME KONULAR I	3	0	5	5	4	4	3	2	2	2	2	2	5	4	3	4
MAT 4033	SAYILAR TEORİSİ I	3	0	5	4	4	3	4	3	4	3	3	4	5	3	4	2
MAT 4035	AFİN DİFERANSİYEL GEOMETRİ I	3	0	5	3	4	3	3	2	3	4	2	2	3	3	2	4
MAT 4037	METRİK VE TOPOLOJİK UZAYLAR I	3	0	5	4	4	3	3	2	3	3	2	4	3	1	1	2
MAT 4039	HAREKET GEOMETRİSİ	3	0	5	3	4	3	5	2	3	4	2	3	3	2	2	4
MAT 4041	TOPOLOJİK ANALİZ	3	0	5	4	4	3	3	2	3	3	2	4	3	1	1	2
MAT 4043	ADİ TÜREVLİ DİFERANSİYEL DENKLEMLERİN NÜMERİK ÇÖZÜMLERİ	3	0	5	5	5	5	4	5	3	2	3	2	2	4	2	1
	4.Yıl -2. Yarıyıl																

MAT4004	FONKSİYONEL ANALİZ II	3	0	5	5	5	4	3	2	4	3	3	5	4	5	4	5
MAT4006	KİSMİ TÜREVLİ DİFERANSİYEL DENKLEMLER II	3	0	5	5	5	5	5	2	3	1	3	2	3	3	2	1
MAT4008	GEOMETRİ II	3	0	5	5	3	3	3	4	2	3	4	2	2	3	2	4
MAT 4010	CEBİR IV	3	0	5	4	4	3	3	3	4	4	3	4	3	3	2	2
MAT 4012	METRİK UZAYLAR	3	0	5	5	4	4	3	2	3	3	2	4	3	1	1	2
MAT 4014	REEL ANALİZ II	3	0	5	4	5	4	3	1	3	3	4	3	3	2	5	2
MAT 4016	MATEMATİKSEL MODELLEME II	3	0	5	4	5	4	5	3	5	4	3	4	4	3	3	3
MAT 4018	CEBİRSEL TOPOLOJİ II	3	0	5	4	3	4	3	2	3	3	2	4	3	1	1	2
MAT 4020	DÖNÜŞÜM VE GEOMETRİLER II	3	0	5	3	4	3	3	3	4	4	3	3	4	3	3	4
MAT 4022	MATEMATİK TARİHİ II	3	0	5	3	3	4	4	5	4	2	3	4	3	4	4	4
MAT 4024	KATEGORİ TEORİ II	3	0	5	4	4	4	3	3	3	5	4	4	3	3	4	2
MAT 4026	GRUP TEORİ II	3	0	5	5	4	4	3	3	5	4	3	4	3	4	3	2
MAT 4028	IRAKSAK SERİLER II	3	0	5	4	4	3	5	2	3	4	1	4	4	2	1	2
MAT 4030	UYGULAMALI MATEMATİK II	3	0	5	4	4	4	3	2	3	2	3	4	3	4	5	2
MAT 4032	KOMPLEKS ANALİZDE SEÇME KONULAR II	3	0	5	5	4	4	3	2	2	2	2	2	5	4	3	4
MAT 4034	SAYILAR TEORİSİ II	3	0	5	4	4	3	4	3	4	3	3	4	5	3	4	2

MAT 4036	AFİN DİFERANSİYEL GEOMETRİ II	3	0	5	3	4	3	3	2	3	4	2	2	3	3	2	4
MAT 4038	METRİK VE TOPOLOJİK UZAYLAR II	3	0	5	4	4	3	3	2	3	3	2	4	3	1	1	2
MAT 4040	ÖRTÜ UZAYLARI	3	0	5	4	4	3	3	2	3	3	2	4	3	2	1	2
MAT 4042	KİNEMATİK	3	0	5	3	4	3	5	2	3	4	2	3	3	2	2	4
MAT 4044	KİSMİ TÜREVLİ DİFERANSİYEL DENKLEMLERİN NÜMERİK ÇÖZÜMLERİ	3	0	5	5	5	5	4	5	3	2	3	2	2	4	2	1