

**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
<b>LİSANSÜSTÜ DERSLER (1. DÖNEM)</b>																	
FEB 8001	BİLİMSEL ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ VE YAYIN ETİĞİ	3	0	8													
MAT6001	ÖZEL KONULAR	5	0	2													
MAT6003	TEZ ÇALIŞMASI (TEZ ÖNERİSİ)	0	1	2													
MAT6005	TEZ ÇALIŞMASI	0	1	30													
MAT 6007	SEMİNER	0	2	6													
MAT 8001	İLERİ FONKSİYONEL ANALİZ I	3	0	8	5	4	5	4	2	3	2	1	3	2	2	3	1
MAT 8003	DİFERANSİYEL DENKLEMLER TEORİSİ I	3	0	8	5	5	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3
MAT 6101	MANİFOLD TEORİ I	3	0	8	4	4	5	4	4	4	3	4	3	3	2	4	5
MAT 6103	İNTEGRAL DÖNÜŞÜM METODLARI I	3	0	8	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
MAT 6105	LİNEER İNTEGRAL DENKLEMLER I	3	0	8	4	4	3	4	4	5	3	3	5	4	3	3	3

MAT 6107	FARK DENKLEMLERİ I	3	0	8	5	5	4	4	2	0	2	3	3	3	0	0	0
MAT 6109	NÜMERİK LİNEER CEBİR	3	0	8	5	5	5	5	5	4	3	5	3	5	3	1	1
MAT 6111	DÖNÜŞÜM YARIGRUPLARI	3	0	8	5	4	5	4	3	2	3	2	3	3	1	1	1
MAT 6113	İLERİ KOMPLEKS ANALİZ	3	0	8	4	4	4	1	2	3	4	3	3	5	4	4	3
MAT 6115	ZAMAN SKALASI I	3	0	8	5	5	4	4	2	0	2	3	3	3	0	0	0
MAT 6117	LİNEER OPERATÖRLER VE YAKLAŞIM TEORİSİ I	3	0	8	3	4	5	4	3	2	3	2	4	3	1	3	2
MAT 6119	FUCHSİAN GRUPLAR	3	0	8	2	4	4	4	1	2	3	4	3	5	3	4	3
MAT 6121	DİFERANSİYEL DENKLEMLERİN İLERİ NÜMERİK ÇÖZÜMLERİ I	3	0	8	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
MAT 6123	AYRIK GRUPLARIN GEOMETRİSİ	3	0	8	2	4	4	4	1	2	3	4	3	5	3	4	3
MAT 6125	İLERİ DİFERANSİYEL GEOMETRİ I	3	0	8	4	4	5	4	4	4	3	4	3	3	2	4	5
MAT 6127	YARI-RIEMANN GEOMETRİSİ I	3	0	8	4	4	5	4	4	4	3	4	3	3	2	4	5
MAT 6129	YARIGRUP TEORİSİ-I	3	0	8	4	4	5	3	3	4	5	2	4	3	2	4	4
MAT 6131	TOPLANABİLME TEORİSİ I	3	0	8	4	5	4	4	2	3	4	3	2	4	1	3	2

MAT 6133	DİNAMİK SİSTEMLER	3	0	8	5	5	5	5	3	5	3	4	3	4	4	1	1
MAT 6135	TOPOLOJİK UZAYLAR I	3	0	8	5	4	3	4	2	3	4	3	4	4	4	3	5
MAT 6137	MATRİS TEORİSİ VE UYGULAMALARI	3	0	8	5	5	4	4	4	3	3	4	3	3	3	2	3
<b>LİSANSÜSTÜ DERSLER (2. DÖNEM)</b>																	
MAT 6004	TEZ ÇALIŞMASI (TEZ ÖNERİSİ)	0	1	2													
MAT 6006	TEZ ÇALIŞMASI	0	1	30													
MAT 6008	SEMİNER	0	2	6													
MAT 8002	TOPOLOJİ	3	0	8	5	4	3	4	2	3	4	3	4	4	4	3	5
MAT 8004	CEBİR VE UYGULAMALARI	3	0	8	5	4	3	2	4	5	4	3	4	5	3	3	4
MAT 6102	MANİFOLD TEORİ II	3	0	8	4	4	5	4	4	4	3	4	3	3	2	4	5
MAT 6104	LİNEER İNTEGRAL DENKLEMLER II	3	0	8	4	4	3	4	4	5	3	3	5	4	3	3	3
MAT 6106	İNTEGRAL DÖNÜŞÜM METODLARI II	3	0	8	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
MAT 6108	FARK DENKLEMLERİ II	3	0	8	5	5	4	4	2	0	2	3	3	3	0	0	0
MAT 6110	LİE GRUP ANALİZİ	3	0	8	5	5	5	4	4	4	3	3	3	4	3	1	1
MAT 6112	GRAF TEORİ	3	0	8	3	5	4	4	4	3	3	3	4	3	3	2	2

MAT 6114	İLERİ KOMPLEKS ANALİZ II	3	0	8	4	4	4	1	2	3	4	3	3	5	4	4	3
MAT 6116	ZAMAN SKALASI II	3	0	8	5	5	4	4	2	0	2	3	3	3	0	0	0
MAT 6118	LİNEER OPERATÖRLER VE YAKLAŞIM TEORİSİ II	3	0	8	3	4	5	4	3	2	3	2	4	3	1	3	2
MAT 6120	MODÜL TEORİ	3	0	8	4	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	2
MAT 6122	CEBİRSEL SAYI CİSİMLERİ	3	0	8	4	4	4	4	3	4	4	5	5	5	4	4	4
MAT 6124	İLERİ DİFERANSİYEL GEOMETRİ II	3	0	8	4	4	5	4	4	4	3	4	3	3	2	4	5
MAT 6126	YARI-RIEMANN GEOMETRİSİ II	3	0	8	4	4	5	4	4	4	3	4	3	3	2	4	5
MAT 6128	YARIGRUP TEORİSİ II	3	0	8	4	4	5	5	3	4	3	3	4	3	5	4	3
MAT 6130	TOPLANABİLME TEORİSİ II	3	0	8	4	5	4	4	2	3	4	3	2	4	1	3	2
MAT 6132	KTDD VE ÇÖZÜM METODLARI	3	0	8	5	5	5	5	5	5	4	4	3	4	3	1	1
MAT 6134	TOPOLOJİK UZAYLAR II	3	0	8	5	4	3	4	2	3	4	3	4	4	4	3	5
MAT 6136	DİFERANSİYEL DENKLEMLER TEORİSİ II	3	0	8	5	5	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3