

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
LİSANSÜSTÜ DERSLER (1. DÖNEM)																	
TEM 5001	BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	2	0	6													
MAT5003	ÖZEL KONULAR- I	5	0	10													
MAT5005	TEZ ÇALIŞMASI	0	1	20													
MAT 5007	SEMİNER	0	2	6													
MAT 5101	FONKSİYONEL DİFERANSİYEL DENKLEMLER I	2	0	6	5	5	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3
MAT 5103	MANİFOLD TEORİ I	2	0	6	4	4	5	4	4	4	3	4	3	3	2	4	5
MAT 5105	İNTEGRAL DÖNÜŞÜM METODLARI I	2	0	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
MAT 5107	LİNEER İNTEGRAL DENKLEMLER I	2	0	6	4	4	3	4	4	5	3	3	5	4	3	3	3
MAT 5109	FARK DENKLEMLERİ I	2	0	6	5	5	4	4	2	0	2	3	3	3	0	0	0
MAT 5111	NÜMERİK LİNEER CEBİR	2	0	6	5	5	5	5	5	4	3	5	3	5	3	1	1
MAT 5113	D	2	0	6	5	4	3	4	2	5	4	4	3	3	1	2	0
MAT 5115	ÖLÇÜ TEORİSİ I	2	0	6	5	4	4	4	3	4	3	3	4	4	3	3	4
MAT 5117	İLERİ KOMPLEKS ANALİZ	2	0	6	4	4	4	1	2	3	4	3	3	5	4	4	3

MAT 5119	ZAMAN SKALASI I	3	0	8	5	5	4	4	2	0	2	3	3	3	0	0	0
MAT 5121	LİNEER OPERATÖRLER VE YAKLAŞIM TEORİSİ I	3	0	8	3	4	5	4	3	2	3	2	4	3	1	3	2
MAT 5123	UYGULAMALI MATEMATİK METODLARI I	3	0	8	5	5	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3
MAT 5125	FUCHSİAN GRUPLAR	3	0	8	2	4	4	4	1	2	3	4	3	5	3	4	3
MAT 5127	KTDD VE MEKANİK UYGULAMALARI I	3	0	8	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
MAT 5129	ÖLÇÜ VE KATEGORİ TEORİSİ I	3	0	8	5	4	4	4	3	4	3	3	4	4	3	3	4
MAT 5131	DİFERANSİYEL DENKLEMLERİN İLERİ NÜMERİK ÇÖZÜMLERİ I	3	0	8	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
MAT 5133	AYRIK GRUPLARIN GEOMETRİSİ	3	0	8	2	4	4	4	1	2	3	4	3	5	3	4	3
MAT 7005	İLERİ DİFERANSİYEL GEOMETRİ I	3	0	8	4	4	5	4	4	4	3	4	3	3	2	4	5
MAT 5137	YARI-RIEMANN GEOMETRİSİ I	3	0	8	4	4	5	4	4	4	3	4	3	3	2	4	5
MAT 5139	YARIGRUP TEORİSİ-I	3	0	8	4	4	5	3	3	4	5	2	4	3	2	4	4
MAT 6001	SEMİNER	0	2	6													
MAT 6003	UZMANLIK ALAN DERSİ I	5	0	10													
MAT 6005	TEZ ÇALIŞMASI	0	1	20													
MAT 6007	DOKTORA YETERLİK	0	0	30													
MAT 6101	TOPLANABİLME TEORİSİ I	3	0	10	4	5	4	4	2	3	4	3	2	4	1	3	2
MAT 6103	HİPERBOLİK GEOMETRİ I	3	0	10	4	4	5	4	4	4	3	4	3	3	2	4	5

MAT 6105	DİNAMİK SİSTEMLER	3	0	10	5	5	5	5	3	5	3	4	3	4	4	1	1
MAT 6107	GRUP TEORİ	3	0	10	5	4	3	4	2	5	4	4	3	3	1	2	0
MAT 6109	TOPOLOJİK UZAYLAR I	3	0	10	5	4	3	4	2	3	4	3	4	4	4	3	5
MAT 7003	DİFERANSİYEL DENKLEMLER TEORİSİ I	3	0	8	5	5	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3
MAT 6113	KTDD TEORİSİ I	3	0	10	5	4	4	4	2	3	4	4	2	3	3	2	2
MAT 7001	İLERİ FONKSİYONEL ANALİZ I	3	0	8	5	4	5	4	2	3	2	1	3	2	2	3	1
MAT 6117	İLERİ NÜMERİK ANALİZ I	3	0	10	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
MAT 6119	DİFERANSİYELLENEBİLİR MANİFOLDLAR I	3	0	10	4	4	5	4	4	4	3	4	3	3	2	4	5
LİSANSÜSTÜ DERSLER (2. DÖNEM)																	
MAT5004	ÖZEL KONULAR II	5	0	10													
MAT 5006	TEZ ÇALIŞMASI	0	1	20													
MAT 5008	SEMİNER	0	2	6													
MAT 5102	FONKSİYONEL DİFERANSİYEL DENKLEMLER II	2	0	6	5	5	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3
MAT 5104	MANİFOLD TEORİ II	2	0	6	4	4	5	4	4	4	3	4	3	3	2	4	5
MAT 5106	LİNEER İNTEGRAL DENKLEMLER II	2	0	6	4	4	3	4	4	5	3	3	5	4	3	3	3
MAT 5108	İNTEGRAL DÖNÜŞÜM METODLARI II	2	0	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
MAT 5110	FARK DENKLEMLERİ II	2	0	6	5	5	4	4	2	0	2	3	3	3	0	0	0

MAT 6008	DOKTORA YETERLİK	0	0	30													
MAT 6102	TOPLANABİLME TEORİSİ II	3	0	10	4	5	4	4	2	3	4	3	2	4	1	3	2
MAT 6104	HİPERBOLİK GEOMETRİ II	3	0	10	4	5	5	4	4	4	3	4	3	3	2	4	5
MAT 6106	KTDD VE ÇÖZÜM METODLARI	3	0	10	5	5	5	5	5	5	4	4	3	4	3	1	1
MAT 6108	GAP İLE CEBİR	3	0	10	5	4	3	4	2	5	4	4	3	3	1	2	0
MAT 6110	TOPOLOJİK UZAYLAR II	3	0	10	5	4	3	4	2	3	4	3	4	4	4	3	5
MAT 6112	DİFERANSİYEL DENKLEMLER TEORİSİ II	3	0	10	5	5	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3
MAT 6114	KTDD TEORİSİ II	3	0	10	5	4	4	4	2	3	4	4	2	3	3	2	2
MAT 6116	İLERİ FONKSİYONEL ANALİZ II	3	0	10	5	4	5	4	2	3	2	1	3	2	2	3	1
MAT 6118	İLERİ NÜMERİK ANALİZ II	3	0	10	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
MAT 6120	DİFERANSİYELLENEBİLİR MANİFOLDLAR II	3	0	10	4	4	5	4	4	4	3	4	3	3	2	4	5
MAT 6122	TOPOLOJİ II	3	0	10	5	4	3	4	2	3	4	3	4	4	4	3	5
MAT 6124	MODÜLER GRUP	3	0	10	4	4	4	4	3	4	4	5	5	5	4	4	4
MAT 7002	TOPOLOJİ	3	0	8	5	4	3	4	2	3	4	3	4	4	4	3	5
MAT 7004	CEBİR VE UYGULAMALARI	3	0	8	5	4	3	2	4	5	4	3	4	5	3	3	4