



AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ



MATEMATİK VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ ANABİLİM DALI BAŞKANLIĞI
MATEMATİK EĞİTİMİ TEZSİZ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI (2. ÖĞRETİM)

BİRİNCİ YARIYIL							
DERSİN KODU	DERSİN ADI	Z/S	DERSİN KREDİSİ*				
			T	U	TP	K	A
FBE-5001	BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	Z	3	0	3	3	5
MET-5501	YÖNLENDİRİLMİŞ ÇALIŞMA (DANIŞMANLIK)	S	0	1	1	0	5
	SEÇMELİ DERS	S	3	0	3	3	5
	SEÇMELİ DERS	S	3	0	3	3	5
	SEÇMELİ DERS	S	3	0	3	3	5
	SEÇMELİ DERS	S	3	0	3	3	5
	SEÇMELİ DERS	S	3	0	3	3	5
TOPLAM			18	1	19	18	35

İKİNCİ YARIYIL							
DERSİN KODU	DERSİN ADI	Z/S	DERSİN KREDİSİ*				
			T	U	TP	K	A
MET-5504	DÖNEM PROJESİ	Z	0	1	1	0	5
MET-5502	YÖNLENDİRİLMİŞ ÇALIŞMA (DANIŞMANLIK)	Z	0	1	1	0	5
	SEÇMELİ DERS	S	3	0	3	3	5
	SEÇMELİ DERS	S	3	0	3	3	5
	SEÇMELİ DERS	S	3	0	3	3	5
	SEÇMELİ DERS	S	3	0	3	3	5
	SEÇMELİ DERS	S	3	0	3	3	5
TOPLAM			15	2	17	15	35



AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ



MATEMATİK VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ ANABİLİM DALI BAŞKANLIĞI
MATEMATİK EĞİTİMİ TEZSİZ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI (2. ÖĞRETİM)

SEÇMELİ DERSLER

DERSİN KODU	DERSİN ADI	Z/S	DERSİN KREDİSİ*				
			T	U	TP	K	A
MET-5001	MATEMATİK ÖĞRETİMİNDE KAVRAMLAR VE KAVRAM YANILGILARI	S	3	0	3	3	5
MET-5002	MATEMATİK EĞİTİMİNDE ÖLÇME-DEĞERLENDİRME TEKNİKLERİ VE UYGULAMALARI	S	3	0	3	3	5
MET-5003	ETKİNLİK TEMELLİ MATEMATİK ÖĞRETİMİ	S	3	0	3	3	5
MET-5004	PROBLEM ÇÖZME VE PROBLEM ÇÖZME STRATEJİLERİ	S	3	0	3	3	5
MET-5005	ÖĞRENME STİLLERİNE DAYALI MATEMATİK ÖĞRETİMİ	S	3	0	3	3	5
MET-5006	ORTAOKUL MATEMATİĞİNDE BECERİLER	S	3	0	3	3	5
MET-5007	ORTAOKUL MATEMATİĞİNDE ZEKA OYUNLARI	S	3	0	3	3	5
MET-5008	MATEMATİK EĞİTİMİNDE TEMEL VERİ ANALİZİ	S	3	0	3	3	5
MET-5009	MATEMATİK EĞİTİMİNDE OYUN VE TEKNOLOJİK YAKLAŞIMLAR	S	3	0	3	3	5
MET-5010	ORTAOKUL MATEMATİK ÖĞRETİM PROGRAMINI DEĞERLENDİRME	S	3	0	3	3	5
MET-5011	MATEMATİK ÖĞRETİMİNDE DİNAMİK YAZILIMLAR	S	3	0	3	3	5
MET-5012	MATEMATİK ÖĞRETİMİNDE MATEMATİKSEL MODELLEME	S	3	0	3	3	5
MET-5013	YAPAY ZEKA VE BULANIK MANTIK	S	3	0	3	3	5