



AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
İSTATİSTİK ANABİLİM DALI BAŞKANLIĞI



YÜKSEK LİSANS PROGRAMI

BİRİNCİ YIL

BİRİNCİ YARIYIL

DERSİN KODU	DERSİN ADI	Z/S	DERSİN KREDİSİ*				
			T	U	TP	K	A
IST-5501	UZMANLIK ALAN DERSİ	Z	8	0	8	0	9
IST-5601	TEZ HAZIRLIK ÇALIŞMASI	Z	0	1	1	0	1
IST-5001	ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE İSTATİSTİKSEL ANALİZ TEKNİKLERİ	Z	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			20	1	21	12	30

İKİNCİ YARIYIL

DERSİN KODU	DERSİN ADI	Z/S	DERSİN KREDİSİ*				
			T	U	TP	K	A
IST-5502	UZMANLIK ALAN DERSİ	Z	8	0	8	0	9
IST-5602	TEZ HAZIRLIK ÇALIŞMASI	Z	0	1	1	0	1
IST-5002	İSTATİSTİKSEL PAKET PROGRAM KULLANIMI	Z	3	0	3	3	5
IST-5701	SEMİNER	Z	0	2	2	0	5
	SEÇMELİ DERS	S	3	0	3	3	5
	SEÇMELİ DERS	S	3	0	3	3	5
TOPLAM			17	3	20	9	30



AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
İSTATİSTİK ANABİLİM DALI BAŞKANLIĞI



YÜKSEK LİSANS PROGRAMI

İKİNCİ YIL

ÜÇÜNCÜ YARIYIL

DERSİN KODU	DERSİN ADI	Z/S	DERSİN KREDİSİ*				
			T	U	TP	K	A
IST-5503	UZMANLIK ALAN DERSİ	Z	8	0	8	0	9
IST-5603	TEZ ÇALIŞMASI	Z	0	1	1	0	21
TOPLAM			8	1	9	0	30

DÖRDÜNCÜ YARIYIL

DERSİN KODU	DERSİN ADI	Z/S	DERSİN KREDİSİ*				
			T	U	TP	K	A
IST-5504	UZMANLIK ALAN DERSİ	Z	8	0	8	0	9
IST-5604	TEZ ÇALIŞMASI	Z	0	1	1	0	21
TOPLAM			8	1	9	0	30



AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
İSTATİSTİK ANABİLİM DALI BAŞKANLIĞI



YÜKSEK LİSANS PROGRAMI

SEÇMELİ DERSLER

DERSİN KODU	DERSİN ADI	Z/S	DERSİN KREDİSİ*				
			T	U	TP	K	A
FBE-5001	BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	Z	3	0	3	3	5
IST-5003	İLERİ REGRESYON ÇÖZÜMLEMESİ	S	3	0	3	3	5
IST-5004	ÇOK DEĞİŞKENLİ VARYANS ANALİZİ	S	3	0	3	3	5
IST-5005	OLASILIK KURAMI	S	3	0	3	3	5
IST-5006	EKONOMETRİK MODELLER	S	3	0	3	3	5
IST-5007	İSTATİSTİK KURAMI	S	3	0	3	3	5
IST-5008	SİMÜLASYON TEKNİKLERİ	S	3	0	3	3	5
IST-5009	OPTİMİZASYON	S	3	0	3	3	5
IST-5010	KESTİRİM YÖNTEMLERİ	S	3	0	3	3	5
IST-5011	ÇOK DEĞİŞKENLİ İSTATİSTİK YÖNTEMLER	S	3	0	3	3	5
IST-5012	ÇOK DEĞİŞKENLİ ZAMAN DİZİLERİ	S	3	0	3	3	5
IST-5013	PARAMETRESİZ İSTATİSTİKSEL TEKNİKLER	S	3	0	3	3	5
IST-5014	KESİKLİ ÇOK DEĞİŞKENLİ ANALİZ	S	3	0	3	3	5
IST-5015	İLERİ LİNEER MODELLER	S	3	0	3	3	5
IST-5016	VARYANS BİLEŞENLERİ	S	3	0	3	3	5
IST-5017	İSTATİSTİK KALİTE DENETİMİ	S	3	0	3	3	5
IST-5018	ÖRNEKLEME TEKNİKLERİ	S	3	0	3	3	5
IST-5019	İSTATİSTİK PAKET PROGRAMLARIYLA VERİ ANALİZİ	S	3	0	3	3	5
IST-5020	SOKASTİK MODELLER	S	3	0	3	3	5
IST-5021	YAPAY SİNİR AĞLARI VE İSTATİSTİK I	S	3	0	3	3	5
IST-5022	DENEYSEL ÇALIŞMALARDA İSTATİSTİKSEL YÖNTEMLER	S	3	0	3	3	5
IST-5023	YAŞAM ÇÖZÜMLEMESİ	S	3	0	3	3	5
IST-5024	YAPAY SİNİR AĞLARI VE İSTATİSTİK II	S	3	0	3	3	5