

EGE ÜNİVERSİTESİ FEN FAKÜLTESİ

2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

İSTATİSTİK BÖLÜMÜ ÇİFT ANADAL LİSANS ÖĞRETİM PLANI(BİYOKİMYA BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİ İÇİN)

BİYOKİMYA BÖLÜMÜNDE UYGULANAN MÜFREDAT										ÖNERİLEN MÜFREDAT										
Ders Kodu	Dersin Adı	Saat/Hafta				Courses Total Hours*	Kredisi	AKTS Kredisi	Dersin Türü	Ortak Ders (O)	Ders Kodu	Dersin Adı	Saat/Hafta				Courses Total Hours*	Kredisi	AKTS Kredisi	Dersin Türü
		Kuramsal	Uygulama	Pratik/Laboratuvar	Toplam								Kuramsal	Uygulama	Pratik/Laboratuvar	Toplam				
Yıl 1 / Yarıyıl 1										Yıl 1 / Yarıyıl 1										
TUR0101	TÜRK DİLİ I	2	0	0	2		2	2	Z	O	TUR101	Türk Dili I	2	0	0	2	2	2	2	Zorunlu
ATA0101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	2	0	0	2		2	2	Z	O	ATA101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	0	2	2	2	2	Zorunlu
MAT0155	MATEMATİK I	3	1	0	4		3,5	5	Z	O-MAT151 ile	MAT151	Matematik I	3	1	0	4	3,5	3,5	5	Zorunlu
FEN0103	BİLGİSAYAR	3	0	0	3		3	3	Z	O	FEN103	Bilgisayar	3	0	0	3	3	3	3	Zorunlu
											İST103	İstatistiğe Giriş	2	2	0	4	3	3	7	Zorunlu
FEN0101	SCIENTIFIC ENGLISH-I	2	0	0	2		2	3	Z	O	FEN101	Scientific English I	2	0	0	2	2	2	3	Zorunlu
											MAN101	İşletmeye Giriş I	3	0	0	3	3	3	3	Zorunlu
											ECO101	İktisada Giriş I	3	0	0	3	3	3	3	Zorunlu
	Kariyer Planlama	1	0	0	1	1	1	2	Z	O		Kariyer Planlama	1	0	0	1	1	1	2	Zorunlu
TOPLAM											TOPLAM		20	3	0	23	21,50	22	30	
Yıl 1 / Yarıyıl 2										Yıl 1 / Yarıyıl 2										
TUR0102	TÜRK DİLİ II	2	0	0	2		2	2	Z	O	TUR102	Türk Dili II	2	0	0	2	2	2	2	Zorunlu
ATA0102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	2	0	0	2		2	2	Z	O	ATA102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	0	2	2	2	2	Zorunlu
MAT0154	Matematik II	3	1	0	4		3,5	5	Z	O-MAT152 ile	MAT152	Matematik II	3	1	0	4	3,5	3,5	5	Zorunlu
FEN0102	SCIENTIFIC ENGLISH-II	2	0	0	2		2	3	Z	O	FEN102	Scientific English II	2	0	0	2	2	2	3	Zorunlu
											ECO102	İktisada Giriş II	3	0	0	3	3	3	3	Zorunlu
											İST106	İstatistikte Bilgisayar Uygulamaları I	2	0	0	2	2	2	3	Zorunlu
											MAN102	İşletmeye Giriş II	3	0	0	3	3	3	3	Zorunlu
											İST102	Basic Statistics	2	2	0	4	3	3	7	Zorunlu
ÜYG0102	ÜNİVERSİTE YAŞAMINA GEÇİŞ	2	0	0	2		2	2	Z	O	ÜYG102	Üniversite Yaşamına Geçiş	2	0	0	2	2	2	2	Zorunlu
											TOPLAM		21	3	0	24	23	23	30	

EGE ÜNİVERSİTESİ FEN FAKÜLTESİ

2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

İSTATİSTİK BÖLÜMÜ ÇİFT ANADAL LİSANS ÖĞRETİM PLANI(BİYOKİMYA BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİ İÇİN)

BİYOKİMYA BÖLÜMÜNDE UYGULANAN MÜFREDAT											ÖNERİLEN MÜFREDAT																
Ders Kodu	Dersin Adı	Saat/Hafta				Courses Total Hours*	Kredisi	AKTS Kredisi	Dersin Türü	Ortak Ders (O)	Ders Kodu	Dersin Adı	Saat/Hafta				Courses Total Hours*	Kredisi	AKTS Kredisi	Dersin Türü							
		Kuramsal	Uygulama	Pratik/Laboratuvar	Toplam								Kuramsal	Uygulama	Pratik/Laboratuvar	Toplam											
Yıl 2 / Yarıyıl 1											Yıl 2 / Yarıyıl 1																
											MAT257	Diferansiyel Denklemler	2	1	0	3	2,5	2,5	3	Zorunlu							
											İST203	Applied Statistics	2	2	0	4	3	3	6	Zorunlu							
											MAT251	Matematik III	3	1	0	4	3,5	3,5	4	Zorunlu							
											İST207	İstatistikte Bilgisayar Uygulamaları II	2	0	0	2	2	2	2	Zorunlu							
											İST201	Probability	4	0	0	4	4	4	7	Zorunlu							
THU0201	TOPLUMA HİZM. UYGULAMALARI	2	0	0	2		2	2	Z	O	THU201	Topluma Hizmet Uygulamaları	2	0	0	2	2	2	2	Zorunlu							
	Fakülte Seçmeli I											Fakülte Seçmeli I							6	Seçmeli							
TOPLAM											TOPLAM									15	4	0	19	17	17	30	
Yıl 2 / Yarıyıl 2											Yıl 2 / Yarıyıl 2																
											İST202	Mathematical Statistics	4	0	0	4	4	4	8	Zorunlu							
											İST210	Introduction to Operations Research	3	0	1	4	3,5	3,5	4	Zorunlu							
											MAT252	Matematik IV	3	1	0	4	3,5	3,5	5	Zorunlu							
											İST206	Matris Teorisi ve İstatistik Uygulamaları İstatistiksel	2	0	2	4	3,0	3,0	5	Zorunlu							
											İST208	Uygulamalar İle Algoritma Tasarımı	3	0	0	3	3	3	5	Zorunlu							
	Fakülte Seçmeli II											Fakülte Seçmeli II								3	Seçmeli						
TOPLAM		0	0	0	0	0	0	3			TOPLAM									15	1	3	19	17	17	30	

EGE ÜNİVERSİTESİ FEN FAKÜLTESİ

2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

İSTATİSTİK BÖLÜMÜ ÇİFT ANADAL LİSANS ÖĞRETİM PLANI(BİYOKİMYA BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİ İÇİN)

BİYOKİMYA BÖLÜMÜNDE UYGULANAN MÜFREDAT											ÖNERİLEN MÜFREDAT										
Ders Kodu	Dersin Adı	Saat/Hafta				Courses Total Hours*	Kredisi	AKTS Kredisi	Dersin Türü	Ortak Ders (O)	Ders Kodu	Dersin Adı	Saat/Hafta				Courses Total Hours*	Kredisi	AKTS Kredisi	Dersin Türü	
		Kuramsal	Uygulama	Pratik/Laboratuvar	Toplam								Kuramsal	Uygulama	Pratik/Laboratuvar	Toplam					
Yıl 3 / Yarıyıl 1										Yıl 3 / Yarıyıl 1											
											İST303	Araştırma Yöntemleri	2	2	0	4	3	3	6	Zorunlu	
											İST301	Regression Analysis	4	0	0	4	4	4	7	Zorunlu	
											İST317	İstatistiksel Hazır Yazılımlar	2	0	0	2	2	2	6	Zorunlu	
	Üniversite Seçmeli I							3	S	O		Üniversite Seçmeli I							3	Seçmeli	
												Alan Seçmeli I	3	0	0	3	3	3	4	Seçmeli	
												Alan Seçmeli I	3	0	0	3	3	3	4	Seçmeli	
											TOPLAM		14	2	0	16	15	15	30		
Yıl 3 / Yarıyıl 2										Yıl 3 / Yarıyıl 2											
											İST302	Stokastik Süreçler	4	0	0	4	4	4	7	Zorunlu	
											İST304	Parametrik Olmayan İstatistiksel Yöntemler	3	0	0	3	3	3	6	Zorunlu	
											İST330	Örnekleme	4	0	0	4	4	4	6	Zorunlu	
	Üniversite Seçmeli II							3	S			Üniversite Seçmeli II							3	Seçmeli	
												Alan Seçmeli II	3	0	0	3	3	3	4	Seçmeli	
												Alan Seçmeli II	3	0	0	3	3	3	4	Seçmeli	
											TOPLAM		17	0	0	17	17	17,0	30		

EGE ÜNİVERSİTESİ FEN FAKÜLTESİ

2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

İSTATİSTİK BÖLÜMÜ ÇİFT ANADAL LİSANS ÖĞRETİM PLANI(BİYOKİMYA BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİ İÇİN)

BİYOKİMYA BÖLÜMÜNDE UYGULANAN MÜFREDAT											ÖNERİLEN MÜFREDAT										
Ders Kodu	Dersin Adı	Saat/Hafta				Courses Total Hours*	Kredisi	AKTS Kredisi	Dersin Türü	Ortak Ders (O)	Ders Kodu	Dersin Adı	Saat/Hafta				Courses Total Hours*	Kredisi	AKTS Kredisi	Dersin Türü	
		Kuramsal	Uygulama	Pratik/Laboratuvar	Toplam								Kuramsal	Uygulama	Pratik/Laboratuvar	Toplam					
Yıl 4 / Yarıyıl 1											Yıl 4 / Yarıyıl 1										
											İST401	Multivariate Statistics	4	0	0	4	4	4	8	Zorunlu	
											İST403	Statistical Quality Control	2	2	0	4	3	3	7	Zorunlu	
												Alan Seçmeli III	2	2	0	4	3	2	5	Seçmeli	
												Alan Seçmeli III	3	0	0	3	3	3	5	Seçmeli	
												Alan Seçmeli III	3	0	0	3	3	3	5	Seçmeli	
											TOPLAM		14	4	0	18	16	15	30		
Yıl 4 / Yarıyıl 2											Yıl 4 / Yarıyıl 2										
											İST402	Design of Experiments	4	0	0	4	4	4	8	Zorunlu	
											İST404	Applications of Multivariate Statistics	3	0	0	3	3	3	7	Zorunlu	
												Alan Seçmeli IV	2	0	2	4	3	2	5	Seçmeli	
												Alan Seçmeli IV	3	0	0	3	3	3	5	Seçmeli	
												Alan Seçmeli IV	3	0	0	3	3	3	5	Seçmeli	
											TOPLAM		15	0	2	17	16	15	30		
											TOPLAM		26	0	4	30	28	26	52		

Diğer Bölüm ile ortak olan ders

EGE ÜNİVERSİTESİ FEN FAKÜLTESİ

2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

İSTATİSTİK BÖLÜMÜ ÇİFT ANADAL LİSANS ÖĞRETİM PLANI(BİYOKİMYA BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİ İÇİN)

SEÇMELİ DERSLER

SEÇMELİ DERSLER

BİYOKİMYA BÖLÜMÜ'NDE UYGULANAN MÜFREDAT

ÖNERİLEN MÜFREDATA AİT SEÇMELİ DERSLER

Ders Kodu	Dersin Adı	Saat/Hafta				Courses Total Hours*	Kredisi	AKTS Kredisi	Dersin Türü	Ders Kodu	Dersin Adı	Saat/Hafta				Courses Total Hours*	Kredisi	AKTS Kredisi	Dersin Türü
		Kuramsal	Uygulama	Pratik / Laboratuvar	Toplam							Kuramsal	Uygulama	Pratik / Laboratuvar	Toplam				
SEÇMELİ DERSLER									SEÇMELİ DERSLER										
Yıl 1 / Yarıyıl 1									Yıl 2 / Yarıyıl 1										
ÜNİVERSİTE SEÇMELİ I (Bu seçmeli ders havuzundan en az "3" AKTS kredilik ders									FAKÜLTE SEÇMELİ I (Bu seçmeli ders havuzundan en az "6" AKTS kredilik ders										
									KİM001	Kimyasal Ürünler ve Yaşam	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	
									KİM223	History of Science and Chemistry	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	
									KİM003	Kemometri	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	
									KİM005	Alternatif Enerji Kaynakları	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	
									KİM007	İş Güvenliği ve Sağlığı-Kimyasal Risk Etmenleri	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	
									BKM1313	Hayatın Kökeni	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	
									BIY001	Modern Biyoloji	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	
									FİZ411	Enerji Kaynakları Fiziği	3	0	0	3	3	3	3	Seçmeli	
									FİZ001	Nanoteknoloji	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	
									MAT007	Temel Bilgi Teknolojileri	3	0	0	3	3	3	3	Seçmeli	
									MAT0005	Modelleme Teknikleri	3	0	0	3	3	3	3	Seçmeli	
Yıl 1 / Yarıyıl 2									Yıl 2 / Yarıyıl 2										
ÜNİVERSİTE SEÇMELİ II (Bu seçmeli ders havuzundan en az "3" AKTS kredilik									FAKÜLTE SEÇMELİ II (Bu seçmeli ders havuzundan en az "3" AKTS kredilik ders										
									AST001	Pratik Astronomi	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	
									AST003	Temel Astronomi	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	
									İST001	İstatistiksel Grafik Yöntemler	3	0	0	3	3	3	3	Seçmeli	
Yıl 2 / Yarıyıl 1									Yıl 2 / Yarıyıl 2										
FAKÜLTE SEÇMELİ I (Bu seçmeli ders havuzundan en az "6" AKTS kredilik ders									FAKÜLTE SEÇMELİ II (Bu seçmeli ders havuzundan en az "3" AKTS kredilik ders										
									KİM008	Çevre Teknolojisi	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	
									KİM006	Çevre Kirliliği ve Kimya	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	
									BKM2420	Endüstriyel Hijyen	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	
									BKM2422	Çevre Biyoteknolojisi	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	
									BKM302	Nanobiyoteknolojiye Giriş	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	
									BKM1310	Halk Sağlığı	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	
									BIY002	Evrım	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	
Yıl 2 / Yarıyıl 1									Yıl 2 / Yarıyıl 2										
FAKÜLTE SEÇMELİ I (Bu seçmeli ders havuzundan en az "6" AKTS kredilik ders									FAKÜLTE SEÇMELİ II (Bu seçmeli ders havuzundan en az "3" AKTS kredilik ders										
									FİZ410	Radyasyon Fiziği	3	0	0	3	3	3	3	Seçmeli	
									FİZ322	Alternatif Enerji Kaynakları	3	0	0	3	3	3	3	Seçmeli	
									MAT002	Nesne Tabanlı Programlamaya Giriş	3	0	0	3	3	3	3	Seçmeli	
									İST002	Ekonometri	2	0	1	3	2,5	2,5	3	Seçmeli	
									İST004	Toplam Kalite Kontrol	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	

EGE ÜNİVERSİTESİ FEN FAKÜLTESİ

2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

İSTATİSTİK BÖLÜMÜ ÇİFT ANADAL LİSANS ÖĞRETİM PLANI(BİYOKİMYA BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİ İÇİN)

SEÇMELİ DERSLER

SEÇMELİ DERSLER

BİYOKİMYA BÖLÜMÜ'NDE UYGULANAN MÜFREDAT

ÖNERİLEN MÜFREDATA AİT SEÇMELİ DERSLER

Ders Kodu	Dersin Adı	Saat/Hafta				Courses Total Hours*	Kredisi	AKTS Kredisi	Dersin Türü	Ders Kodu	Dersin Adı	Saat/Hafta				Courses Total Hours*	Kredisi	AKTS Kredisi	Dersin Türü
		Kuramsal	Uygulama	Pratik / Laboratuvar	Toplam							Kuramsal	Uygulama	Pratik / Laboratuvar	Toplam				
SEÇMELİ DERSLER									SEÇMELİ DERSLER										
Yıl 3 / Yarıyıl 1									Yıl 3 / Yarıyıl 1										
ÜNİVERSİTE SEÇMELİ I (Bu seçmeli ders havuzundan en az "3" AKTS kredilik ders									ÜNİVERSİTE SEÇMELİ I (Bu seçmeli ders havuzundan en az "3" AKTS kredilik ders										
									FEN073	İşletme Hukuku	3	0	0	3	3	3	3	Seçmeli	
									FEN061	Görüntü ve Müzik I	1	1	0	2	1,5	1,5	3	Seçmeli	
									FEN063	Müzik ve Toplum I	1	1	0	2	1,5	1,5	3	Seçmeli	
									FEN065	Popüler Kültür ve Müzik I	1	1	0	2	1,5	1,5	3	Seçmeli	
									FEN051	Felsefeye Giriş	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	
									FEN053	Anadolu Sanatı Tarihi	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	
									FEN055	Mitoloji	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	
									FEN059	Girişimcilik ve Kalite							3	Seçmeli	
									INV401	İnovasyon, Teknoloji ve Girişimcilik	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	
									FEN057	Konuşma Eğitimi	1	0	0	1	1	1	3	Seçmeli	
Yıl 2 / Yarıyıl 2									Yıl 2 / Yarıyıl 2										
FAKÜLTE SEÇMELİ II (Bu seçmeli ders havuzundan en az "3" AKTS kredilik ders									FAKÜLTE SEÇMELİ II (Bu seçmeli ders havuzundan en az "3" AKTS kredilik ders										
									FSM404	Girişimcilik, Fikri Sınai Mülkiyet	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	
									081	Akademik Türkçe	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	
Yıl 3 / Yarıyıl 2									Yıl 3 / Yarıyıl 2										
ÜNİVERSİTE SEÇMELİ II (Bu seçmeli ders havuzundan en az "3" AKTS kredilik ders									ÜNİVERSİTE SEÇMELİ II (Bu seçmeli ders havuzundan en az "3" AKTS kredilik ders										
									FEN068	Görüntü ve Müzik II	1	1	0	2	1,5	1,5	3	Seçmeli	
									FEN070	Müzik ve Toplum II	1	1	0	2	1,5	1,5	3	Seçmeli	
									FEN072	Popüler Kültür ve Müzik II	1	1	0	2	1,5	1,5	3	Seçmeli	
									FEN062	Modern Türk Edebiyatında Roman ve Hikaye	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	
									FEN064	İnsan Gelişimi	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	
									FEN066	İşaret Dili							3	Seçmeli	
									FEN076	Girişimcilik	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	
									FEN060	Medya Okuryazarlığı	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	
									FEN018	Dans Eğitimi	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	
Yıl 3 / Yarıyıl 1									Yıl 3 / Yarıyıl 1										
									FEN078	Girişimcilik ve İş Planı Hazırlama	2	0	0	2	2	2	3	Seçmeli	

EGE ÜNİVERSİTESİ FEN FAKÜLTESİ

2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

İSTATİSTİK BÖLÜMÜ ÇİFT ANADAL LİSANS ÖĞRETİM PLANI(BİYOKİMYA BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİ İÇİN)

SEÇMELİ DERSLER

SEÇMELİ DERSLER

BİYOKİMYA BÖLÜMÜ'NDE UYGULANAN MÜFREDAT

ÖNERİLEN MÜFREDATA AİT SEÇMELİ DERSLER

Ders Kodu	Dersin Adı	Saat/Hafta				Courses Total Hours*	Kredisi	AKTS Kredisi	Dersin Türü	Ders Kodu	Dersin Adı	Saat/Hafta				Courses Total Hours*	Kredisi	AKTS Kredisi	Dersin Türü
		Kuramsal	Uygulama	Pratik / Laboratuvar	Toplam							Kuramsal	Uygulama	Pratik / Laboratuvar	Toplam				
SEÇMELİ DERSLER									SEÇMELİ DERSLER										
ALAN SEÇMELİ I (Bu seçmeli ders havuzundan en az "12" AKTS kredilik ders									Yıl 3 /Yarıyıl 1										
ALAN SEÇMELİ I (Bu seçmeli ders havuzundan en az "12" AKTS kredilik ders alınacaktır.)									ALAN SEÇMELİ I (Bu seçmeli ders havuzundan en az "8" AKTS kredilik ders alınacaktır.)										
										MAT0352	Bilimsel Programlamaya Giriş	2	2	0	4	3	3	4	Seçmeli
										İST307	Veri Tabanı	3	0	0	3	3	3	4	Seçmeli
										MAN301	Muhasebe	3	0	0	3	3	3	4	Seçmeli
										İST309	Simulation	3	0	0	3	3	3	4	Seçmeli
										İST311	Bulanık Olasılık ve İstatistik	3	0	0	3	3	3	4	Seçmeli
										İST313	Olasılık Teorisi	3	0	0	3	3	3	4	Seçmeli
										MAT203	Bilgisayar Bilimleri-I	3	0	1	4	3,5	3,5	4	Seçmeli
										İST315	Kategorik Veri Analizi	3	0	0	3	3	3	4	Seçmeli
Yıl 3 / Yarıyıl 2									Yıl 3 /Yarıyıl 2										
ALAN SEÇMELİ II (Bu seçmeli ders havuzundan en az "12" AKTS kredilik ders									ALAN SEÇMELİ II (Bu seçmeli ders havuzundan en az "8" AKTS kredilik ders alınacaktır.)										
										İST322	Operations Research	3	0	1	4	3,5	3,5	4	Seçmeli
										İST310	Alan Araştırmaları	3	0	0	3	3	3	4	Seçmeli
										MAN302	Mali Tablolar Analizi	3	0	0	3	3	3	4	Seçmeli
										İST328	C ++ ile Programlama	3	0	1	4	3,5	3,5	4	Seçmeli
										İST314	Veri Tabanı Programlama	2	0	2	4	3	3	4	Seçmeli
										İST316	Discrete Optimization	3	0	0	3	3	3	4	Seçmeli
										İST318	Computer Aided System Simulation and Modeling	2	0	2	4	3	3	4	Seçmeli
Yıl 4 / Yarıyıl 1																			

EGE ÜNİVERSİTESİ FEN FAKÜLTESİ

2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

İSTATİSTİK BÖLÜMÜ ÇİFT ANADAL LİSANS ÖĞRETİM PLANI(BİYOKİMYA BÖLÜMÜ ÖĞRENCİLERİ İÇİN)

SEÇMELİ DERSLER

SEÇMELİ DERSLER

BİYOKİMYA BÖLÜMÜ'NDE UYGULANAN MÜFREDAT

ÖNERİLEN MÜFREDATA AİT SEÇMELİ DERSLER

Ders Kodu	Dersin Adı	Saat/Hafta				Courses Total Hours*	Kredisi	AKTS Kredisi	Dersin Türü	Ders Kodu	Dersin Adı	Saat/Hafta				Courses Total Hours*	Kredisi	AKTS Kredisi	Dersin Türü
		Kuramsal	Uygulama	Pratik / Laboratuvar	Toplam							Kuramsal	Uygulama	Pratik / Laboratuvar	Toplam				
SEÇMELİ DERSLER									SEÇMELİ DERSLER										
ALAN SEÇMELİ III (Bu seçmeli ders havuzundan en az "15" AKTS kredilik ders									Yıl 4 /Yarıyıl 1										
									ALAN SEÇMELİ III (Bu seçmeli ders havuzundan en az "15" AKTS kredilik ders										
									İST405	Kaynak Tarama Teknikleri	0	2	0	2	2	2	5	Seçmeli	
									İST407	Zaman Serileri	2	2	0	4	3	3	5	Seçmeli	
									İST419	Güncel Programlama Dilleri	3	0	1	4	3,5	3,5	5	Seçmeli	
									İST411	Exploratory Data Analysis	3	0	0	3	3	3	5	Seçmeli	
									İST421	Optimizasyon	3	0	1	4	3,5	3,5	5	Seçmeli	
									MAN401	Finansal Yönetim	3	0	0	3	3	3	5	Seçmeli	
									MAT3301	Computer Sciences III	2	1	0	3	2,5	2,5	5	Seçmeli	
									İST415	Statistical Reliability Analysis	3	0	0	3	3	3	5	Seçmeli	
									İST417	Bayesci İstatistik	2	0	2	4	3	3	5	Seçmeli	
Yıl 4 / Yarıyıl 2									Yıl 4 /Yarıyıl 2										
ALAN SEÇMELİ IV (Bu seçmeli ders havuzundan en az "15" AKTS kredilik ders									ALAN SEÇMELİ IV (Bu seçmeli ders havuzundan en az "15" AKTS kredilik ders										
									İST422	Optimizasyon Modelleri ve Uygulamaları	3	0	1	4	3,5	3,5	5	Seçmeli	
									İST408	İstatistikte Yeni Uygulamalar	3	0	0	3	3	3	5	Seçmeli	
									İST410	Robust Statistics	3	0	0	3	3	3	5	Seçmeli	
									MAN402	Maliyet ve Yön.Muhasebesi	3	0	0	3	3	3	5	Seçmeli	
									İST412	Integer Programming	3	0	0	3	3	3	5	Seçmeli	
									İST414	Bitirme Tezi (Kaynak Tarama Tek. Dersini alanlar seçebilir.)	0	2	0	2	2	2	5	Seçmeli	
									İST418	R Programlama Dili ile İstatistik	2	0	2	4	3	3	5	Seçmeli	
									İST420	Sıra İstatistikleri	3	0	0	3	3	3	5	Seçmeli	
									İST424	Ekonometrik Modeller	3	0	0	3	3	3	5	Seçmeli	