

2022-2023 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI BAHAR YARIYILI ZORUNLU VE SEÇMELİ DERSLERİ

II. SINIF (B.Ö.-İ.Ö.) ZORUNLU VE SEÇMELİ DERSLERİ İLE İLGİLİ AÇIKLAMA	
2021-2022 Bahar Dönemi Eğitim Planında yer alan İST 0252 INTRODUCTION TO PROBABILITY zorunlu dersini alıp başarısız olan öğrenciler 2022-2023 Bahar Döneminde de aynı derse kayıtlanacaktır. Bu deri daha önce almamış öğrenciler ise 2022-2023 Bahar Dönemi Eğitim Planındaki " İngilizce Mesleki Seçmeli Ders Havuzu "nda yer alan MAT 210 COMMUTATIVE ALGEBRA , MAT 222 SET THEORY veya MAT 224 LATEX PACKAGE seçmeli derslerinden birini alacaktır.	
UYGULAMALI MATEMATİK AĞIRLIKLIL MATEMATİK OPSİYONU ZORUNLU DERSLERDEKİ DEĞİŞİKLİKLER	
III. SINIF (B.Ö.-İ.Ö.)	2021-2022 Bahar Dönemi Eğitim Planında yer alan MAT 2306 KOVEKSİTY VE R_n DE OPTİMİZASYON zorunlu dersini alıp başarısız olan veya bu deri hiç almamış olan öğrenciler 2022-2023 Bahar Döneminde dersin yeni hali olan MAT 2320 TEMEL SAYILAR TEORİSİ zorunlu dersini alacaktır.
BİLGİSAYAR BİLİMLERİ AĞIRLIKLIL MATEMATİK OPSİYONU ZORUNLU DERSLERDEKİ DEĞİŞİKLİKLER	
III. SINIF (B.Ö.-İ.Ö.)	2021-2022 Bahar Dönemi Eğitim Planında yer alan MAT 3304 BİLGİSAYAR CEBRİ zorunlu dersini alıp başarısız olan veya bu deri hiç almamış olan öğrenciler 2022-2023 Bahar Döneminde dersin yeni hali olan MAT 3324 SAYILAR KURAMI zorunlu dersini, yine 2021-2022 Bahar Dönemi Eğitim Planında yer alan MAT 3306 SAYISAL ANALİZ II zorunlu dersini alıp başarısız olan veya bu deri hiç almamış olan öğrenciler 2022-2023 Bahar Döneminde dersin yeni hali olan MAT 3326 KOMPLEKS FONKSİYONLAR TEORİSİNE GİRİŞ zorunlu dersini alacaktır.
TÜM OPSİYONLAR İÇİN ZORUNLU DERSLERDEKİ DEĞİŞİKLİKLER	
IV. SINIF (B.Ö.-İ.Ö.)	Tüm opsiyonlar için MAT 1442/2422/3426 BİTİRME TEZİ deri 2022-2023 Bahar Döneminden itibaren zorunlu der olmuştur. 2021-2022 Bahar Dönemi Eğitim Planındaki " Mesleki Seçmeli Dersler IV Havuzu "nda yer alan BİTİRME TEZİ (DİP. ÇAL. II) dersini alıp başarısız olan öğrenciler aynı havuzdan başka bir seçmeli der alacaktır.

SEÇMELİ DERSLER			
SINIF	OPSİYON	AÇILAN SEÇMELİ DERSLER	
		Havuz	Dersin Kodu ve Adı
III. SINIF (B.Ö-i.Ö.)	TEORİK MATEMATİK AĞIRLIKLIL MATEMATİK	Mesleki Seçmeli Dersler II	MAT 1310 LİNEER CEBİR III
		Üniversite Seçmeli Ders II	MAT 1318 METRİK VE TOPOLOJİK UZAYLAR
		Üniversite Seçmeli Ders II	İlgili havuzdan en az 3 AKTS'lik bir ders seçilebilir
	UYGULAMALI MATEMATİK AĞIRLIKLIL MATEMATİK	Mesleki Seçmeli Dersler II	MAT 2312 LİNEER OLMAYAN DİFERANSİYEL DENKLEMLER
		Üniversite Seçmeli Ders II	MAT 1320 SIRALI YAPILAR VE KAFESLER
		Üniversite Seçmeli Ders II	İlgili havuzdan en az 3 AKTS'lik bir ders seçilebilir
	BİLGİSAYAR BİLİMLERİ AĞIRLIKLIL MATEMATİK	Mesleki Seçmeli Dersler II	MAT 3310 LOJİK TASARIMI II
		Fakülte Seçmeli Dersler II	MAT 3312 NETWORK VE İNTERNET
		Üniversite Seçmeli Ders II	İST 0002 EKONOMETRİ
IV. SINIF (B.Ö-i.Ö.)	TEORİK MATEMATİK AĞIRLIKLIL MATEMATİK	Mesleki Seçmeli Dersler IV	MAT 1418 FUZZY TOPOLOJİ
		Mesleki Seçmeli Dersler V	MAT 1432 VEKTÖREL ANALİZ
		Fakülte Seçmeli Dersler II	İST 0002 EKONOMETRİ
	UYGULAMALI MATEMATİK AĞIRLIKLIL MATEMATİK	Mesleki Seçmeli Dersler IV	MAT 2410 CHEBYSHEV POLİNOMLARI
		Mesleki Seçmeli Dersler V	MAT 2418 DİFERANSİYEL DENKLEMLER VE MATEMATİKSEL MODELLEMESİ II
		Fakülte Seçmeli Dersler II	İST 0002 EKONOMETRİ
	BİLGİSAYAR BİLİMLERİ AĞIRLIKLIL MATEMATİK	Mesleki Seçmeli Dersler IV	MAT 3410 TAMSAYILI PROGRAMLAMA
		Mesleki Seçmeli Dersler V	MAT 3422 UZAKTAN EĞİTİM ARAÇLARI