



T.C.
HARRAN ÜNİVERSİTESİ
DERS PLANI FORMU



DÖNEMLERE GÖRE KREDİ/AKTS ÇİZELGESİ

Akademik Birim :	FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ
Bölüm/Anabilim Dalı :	MATEMATİK
Bilim Dalı/Program:	MATEMATİK
Müfredat	2024 Matematik Bölümü Müfredatı

1. Yarıyıl

Önkoşul Dersin Kodu	Dersin Kodu	Zorunlu / Seçmeli	Dersin Adı	T	U	Kredi	AKTS
	2408020101	Zorunlu	Analiz I	4	2	5.0	6.0
	2408020102	Zorunlu	Analitik Geometri I	4	0	4.0	5.0
	2408020103	Zorunlu	Soyut Matematik I	4	0	4.0	5.0
	2463000G01	Zorunlu	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 1	2	0	2.0	2.0
	2463000G09	Zorunlu	TÜRK DİLİ 1	2	0	2.0	2.0
	2463000G10	Zorunlu	YABANCI DİL 1	2	0	2.0	2.0
	2463000G03	Zorunlu	FİZİK 1	3	1	3.5	6.0
	6300240015	Zorunlu	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	2	0	2.0	2.0
			Toplam	23.0	3.0	24.5	30.0

2. Yarıyıl

Önkoşul Dersin Kodu	Dersin Kodu	Zorunlu / Seçmeli	Dersin Adı	T	U	Kredi	AKTS
	2408020201	Zorunlu	Analiz II	4	2	5.0	6.0
	2408020202	Zorunlu	Analitik Geometri II	4	0	4.0	5.0
	2408020203	Zorunlu	Soyut Matematik II	4	0	4.0	5.0



T.C.
HARRAN ÜNİVERSİTESİ
DERS PLANI FORMU



Önkoşul Dersin Kodu	Dersin Kodu	Zorunlu / Seçmeli	Dersin Adı	T	U	Kredi	AKTS
	6300240B01	Zorunlu	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ 2	2	0	2.0	2.0
	6300240B02	Zorunlu	TÜRK DİLİ 2	2	0	2.0	2.0
	6300240B03	Zorunlu	YABANCI DİL 2	2	0	2.0	2.0
	2463000B03	Zorunlu	FİZİK 2	3	1	3.5	6.0
	6300240B18	Zorunlu	KARİYER PLANLAMA	1	0	1.0	2.0
			Toplam	22.0	3.0	23.5	30.0

3. Yarıyıl

Önkoşul Dersin Kodu	Dersin Kodu	Zorunlu / Seçmeli	Dersin Adı	T	U	Kredi	AKTS
	2408020301	Zorunlu	Diferansiyel Denklemler I	4	0	4.0	5.0
	2408020302	Zorunlu	Lineer Cebir I	4	0	4.0	5.0
	2408020303	Zorunlu	Analiz III	4	2	5.0	5.0
	2408020304	Zorunlu	Olasılık ve İstatistik I	3	0	3.0	4.0
	2463000016	Zorunlu	İLETİŞİM	2	0	2.0	2.0
	6300240016	Zorunlu	TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ	2	1	2.5	3.0
	2408020307 2408020308	Seçmeli	3. Yarıyıl Matematik Seçmeli Dersler (1 ders alacak) MatLab Matematik Programları I	2	0	2.0	4.0



T.C.
HARRAN ÜNİVERSİTESİ
DERS PLANI FORMU



Önkoşul Dersin Kodu	Dersin Kodu	Zorunlu / Seçmeli	Dersin Adı	T	U	Kredi	AKTS
	null null 0800240309 6301240GXX 0822240310 0800240201 0800240403 0800240303 0800240304 0800240305 0800240306 0800240307	Seçmeli	3. Yarıyıl Alan Dışı Ortak Dersler (1 ders alacak) Yazılı ve Sözlü Anlatım Kimya ve Sanat İngilizce I-Erasmus Sınavı Hazırlık ÜNİVERSİTE SEÇMELİ DERSLER Toplumsal Cinsiyet Eşitsizliği Temel Arapça I Kültür Balıkçılığı ANTİK ÇAĞ MİMARİSİ Astronomiye Giriş DİJİTAL COĞRAFYA Osmanlı Türkçesi Akraba Evliliği ve Genetik Etkileri	2	0	2.0	2.0
			Toplam	23.0	3.0	24.5	30.0

4. Yarıyıl

Önkoşul Dersin Kodu	Dersin Kodu	Zorunlu / Seçmeli	Dersin Adı	T	U	Kredi	AKTS
	2408020401	Zorunlu	Diferansiyel Denklemler II	4	0	4.0	5.0
	2408020402	Zorunlu	Analiz IV	4	2	5.0	6.0
	2408020403	Zorunlu	Sayılar Teorisi	2	2	3.0	4.0
	2408020404	Zorunlu	Olasılık ve İstatistik II	3	0	3.0	5.0
	6300240B13	Zorunlu	YAŞAM BOYU ÖĞRENME	2	0	2.0	2.0
	2408020405 2408020406	Seçmeli	4. Yarıyıl Matematik Seçmeli Dersler (1 ders alacak) Lineer Cebir II Matematik Programları II	4	0	4.0	6.0



T.C.
HARRAN ÜNİVERSİTESİ
DERS PLANI FORMU



Önkoşul Dersin Kodu	Dersin Kodu	Zorunlu / Seçmeli	Dersin Adı	T	U	Kredi	AKTS
	null null 0800240410 6301240BXX 0822240413 0800240302 0800240402 0800240404 0800240405 0800240406 0800240407 0800240408	Seçmeli	4. Yarıyıl Alan Dışı Ortak Dersler (1 ders alacak) Toplumsal Cinsiyet ve Edebiyat Plastikler İngilizce II-Erasmus Sınavına Hazırlık ÜNİVERSİTE SEÇMELİ DERSLER Bağımlılık Temel Arapça II Fitoterapi MEZOPOTAMYA SANATI Nobel ödülü almış bilim insanları ve çalışmaları BALKAN ÜLKELERİ COĞRAFYASI Sözlü Tarih Çalışmaları Beslenme ve Genetik	2	0	2.0	2.0
			Toplam	21.0	4.0	23.0	30.0

5. Yarıyıl

Önkoşul Dersin Kodu	Dersin Kodu	Zorunlu / Seçmeli	Dersin Adı	T	U	Kredi	AKTS
	2408020501	Zorunlu	Kompleks Fonksiyonlar Teorisi I	4	2	5.0	5.0
	2408020502	Zorunlu	Genel Topoloji I	4	0	4.0	5.0
	2408020503	Zorunlu	Soyut Cebir I	4	0	4.0	5.0
	2408020504	Zorunlu	Diferansiyel Geometri I	4	0	4.0	5.0
	2408020505	Zorunlu	Staj	0	2	1.0	5.0
	2408020506 2408020507	Seçmeli	5. Yarıyıl Matematik Seçmeli Dersler (1 ders alacak) Görsel Programlama I LaTeX I	2	2	3.0	5.0
			Toplam	18.0	6.0	21.0	30.0



T.C.
HARRAN ÜNİVERSİTESİ
DERS PLANI FORMU



6. Yarıyıl

Önkoşul Dersin Kodu	Dersin Kodu	Zorunlu / Seçmeli	Dersin Adı	T	U	Kredi	AKTS
	2408020601	Zorunlu	Kompleks Fonksiyonlar Teorisi II	4	2	5.0	6.0
	2408020602	Zorunlu	Soyut Cebir II	4	0	4.0	5.0
	6300240B12	Zorunlu	MESLEK ETİĞİ	2	0	2.0	2.0
	6300240B14	Zorunlu	GİRİŞİMCİLİK	2	0	2.0	2.0
	2408020603 2408020604	Seçmeli	6. Yarıyıl Matematik Seçmeli Dersler (1 ders alacak) Görsel Programlama II LaTeX II	2	2	3.0	5.0
	2408020605 2408020606 2408020607 2408020608	Seçmeli	6. Yarıyıl Matematik Seçmeli Dersler 4 lük (2 ders alacak) Genel Topoloji II Diferansiyel Geometri II Diferensiyellenebilir Manifoldlar Metrik Uzaylar II	8	0	8.0	10.0
			Toplam	22.0	4.0	24.0	30.0

7. Yarıyıl

Önkoşul Dersin Kodu	Dersin Kodu	Zorunlu / Seçmeli	Dersin Adı	T	U	Kredi	AKTS
	2408020701	Zorunlu	Kısmi Diferansiyel Denklemler	4	0	4.0	5.0
	2408020702	Zorunlu	Fonksiyonel Analiz I	4	0	4.0	5.0
	2408020703	Zorunlu	Mesleki Yabancı Dil	2	0	2.0	2.0



T.C.
HARRAN ÜNİVERSİTESİ
DERS PLANI FORMU



Önkoşul Dersin Kodu	Dersin Kodu	Zorunlu / Seçmeli	Dersin Adı	T	U	Kredi	AKTS
	2408020704 2408020705 2408020706 2408020707 2408020708 2408020709 2408020710	Seçmeli	7. Yarıyıl Matematik Seçmeli Dersler (3 ders alacak) Metrik Uzaylar Uygulamalı Matematik I Dönüşümler ve Geometrilere I Öklid Dışı Geometrilere Bilgisayarlı İstatistik Uygulamaları Özel Fonksiyonlar Reel Analiz	9	0	9.0	18.0
			Toplam	19.0	0.0	19.0	30.0

8. Yarıyıl

Önkoşul Dersin Kodu	Dersin Kodu	Zorunlu / Seçmeli	Dersin Adı	T	U	Kredi	AKTS
	2408020801	Zorunlu	Nümerik Analiz	2	2	3.0	5.0
	2463000B11	Zorunlu	Bitirme Projesi	0	2	1.0	6.0
	2408020802	Zorunlu	Topluma Hizmet Uygulamaları	1	0	1.0	1.0
	2408020804 2408020805 2408020803 2408020806 2408020807 2408020808 2408020809	Seçmeli	8. Yarıyıl Matematik Seçmeli Dersler (3 ders alacak) Uygulamalı Matematik II Fonksiyonel Analiz II Dönüşümler ve Geometrilere II Reel Analiz II İntegral Denklemler Harmonik Analiz Lie Grupları	9	0	9.0	18.0
			Toplam	12.0	4.0	14.0	30.0



T.C.
HARRAN ÜNİVERSİTESİ
DERS PLANI FORMU

