

**AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI ELM VƏ TƏHSİL NAZİRLİYİ
BAKİ DÖVLƏT UNİVERSİTETİ**

MAGİSTRATURA PİLLƏSİ ÜÇÜN

PROQRAM

İXTİSAS –TE-050106 – Riyaziyyat müəllimliyi

**FƏNN – İF-M5857 - ƏDƏDLƏR NƏZƏRİYYƏSİNİN
SEÇİLMİŞ BÖLMƏLƏRİNİN TƏDRİSİ
METODİKASI**

BAKİ - 2017

Mövzular üzrə saatların bölgüsü

№	Mövzular	Saatlar		
		Cəmi	Müh.	Məş.
		45	30	15
1	Bölünmə nəzəriyyəsinin əsaslarının öyrənilməsi metodikası	4	2	2
2	Eratosfen şəbəkəsi və Evklid teoreminin öyrənilməsi metodikası	4	2	2
3	Zəncirvari kəsrlərin öyrənilməsi metodikası	4	2	2
4	Ədədlər nəzəriyyəsinin bəzi vacib funksiyalarının öyrənilməsi metodikası	4	2	2
5	Ədədlər nəzəriyyəsinin bəzi vacib teoremlərinin öyrənilməsi metodikası	2	2	
6	Əsas ədədi funksiyaların öyrənilməsi metodikası	4	2	2
7	Müqayisələr və ədədi funksiyaların öyrənilməsi metodikası	2	2	
8	Ədədin analitik nəzəriyyəsinin öyrənilməsi metodikası	4	2	2
9	$\pi(x)$ funksiyasının sadə xassələri. Çəbişev funksiyaları və Çəbişev teoreminin öyrənilməsi metodikası	2	2	
10	Ədədlərin additiv nəzəriyyəsinin öyrənilməsi metodikası	2	2	
11	Natural ardıcılıqlar. Ardıcılığın sadə genişlənməsinin öyrənilməsi metodikası	4	2	2
12	Cəbri və transendent ədədlərin öyrənilməsi metodikası	2	2	
13	Luivill bərabərsizliyinin bəzi ümumiləşmələrinin öyrənilməsi metodikası	2	2	

14	Cəbri ədədlər ardıcılığı ilə təyin olunan ədədlərin öyrənilməsi metodikası	2	2	
15	Kompleks ədədlər sisteminin qurulmasının öyrənilməsi metodikası	3	2	1