

**AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI TƏHSİL NAZİRLİYİ  
BAKİ DÖVLƏT UNİVERSİTETİ**

**Magistratura pilləsi üçün**

**İXTİSAS – 060501 – “RİYAZİYYAT”**

**İXTİSASLAŞMA – “HƏNDƏSƏ”**

**FƏNN – “İF – M 3505  
LAYLANMALAR NƏZƏRİYYƏSİ”**

**(II kurs)**

**PROQRAM**

*Bakı Dövlət Universitetinin  
Rektorunun 26.12.2016-cı il tarixli  
R-116 sayılı əmri ilə təsdiq edil-  
mişdir.*

**Bakı 2017**

## Mövzular üzrə saatların bölgüsü

№	Mövzular	Cəmi	müh.	məş.
1.	Diferensiallanan çoxobrazlı anlayışı. Diferensiallanan çoxobrazlıların hamar inikasları.	3	2	1
2.	Diferensiallanan çoxobrazlı üzərində toxunan və kotoxunan vektorlar.	3	2	1
3.	Diferensiallanan çoxobrazlı üzərində vektor və tenzor meydanları.	3	2	1
4.	Li qrupları.	3	2	1
5.	Baş laylanma fəzası. Xətti reperlərin laylanması.	3	2	1
6.	Baş laylanma fəzasında rabitələr.	3	2	1
7.	Əyrilik forması və struktur tənliyi.	3	2	1
8.	Vektor laylanması. Vektor laylanmasında rabitələr.	3	2	1
9.	Xətti rabitələr.	3	2	1
10.	Afin rabitələr.	3	2	1
11.	Hamar çoxobrazlının toxunan laylanma fəzası.	3	2	1
12.	Toxunan laylanmada vektor meydanının tam və horizontal liftləri.	3	2	1
13.	Toxunan laylanmada tenzor mey- danının tam və horizontal liftləri.	3	2	1
14.	Toxunan laylanmada afin rabitənin tam və horizontal liftləri.	3	2	1
15.	Kotoxunan vektorların laylanma fəzası.	3	2	1
	<b>Cəmi:</b>	<b>45</b>	<b>30</b>	<b>15</b>