

**Azərbaycan Respublikasının
Təhsil Nazirliyi
Bakı Dövlət Universiteti**

Magistratura PİLLƏSİ ÜÇÜN

**İXTİSAS- 060501 Optimal proseslərin riyazi
nəzəriyyəsi**

**Fənn- OPTIMAL IDARƏETMƏNİN TƏQRİBİ
ÜSULLARI**

BAKİ 2013

No	Mövzular	Məş. saat. miq.	Məş. saat. miq.
1	Çoxdəyişənli funksiyanın minimumunun tapılması üçün qradiyent üsulu	2	1
2	Qradyent üsulunun yığılması	2	1
3	Funksionalın minimumunun tapılması üçün qradiyent üsulu	2	1
4	Qato mənada diferensiallanan funksionalın minimumunu tapmaq üçün qradiyent üsulu	2	1
5	Qradyent üsulunun yığılması haqqında	2	1
6	Funksionalın minimumunu tapmaq üçün Ris üsulu.	2	1
7	Ris sisteminin həll olunması haqqında	2	1
8	Ris yaxınlaşmalarının funksionalın minimallaşdırıcı ardıcillıq olması	2	1
9	Ris yaxınlaşmalarının yığılması haqqında	2	1
10	Funksionalın minimumu üçün Nyuton-Kantoroviç üsulu	2	1
11	Prosesin relaksasiyalılığı	2	1
12	Nyuton-Kantoroviç yaxınlaşmalarının yığılması	2	1
13	Nyuton-Kantoroviç yaxınlaşmalarının yığılma sürəti	2	1
14	Optimal idarəetmə məsələsinin təqribi həllində ardıcıl yaxınlaşma üsulu	2	1
15	Minimallaşdırıcı ardıcillığın relaksasiyalılığı	2	1