

AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI TƏHSİL NAZİRLİYİ
BAKİ DÖVLƏT UNİVERSİTETİ

EKOLOGİYA VƏ TORPAQŞÜNASLIQ FAKÜLTƏSİ

«EKOTOKSİKOLOGİYANIN ƏSASLARI»
fənnindən bakalavr pilləsi üçün

PROQRAM

Bakı-2018

Mövzular üzrə saatların bölgüsü:

№	Mühazirələrin mövzuları	Auditoriya saatlarının miqdarı	
		Müh.	Sem.
1	Ekotoksikologiyanın əsas anlayışları, məqsəd və məsələləri	2	2
2	Toksiki maddələrin mənbələri və toksikiliyin növləri.	2	4
3	Zərərli maddələrin və zəhərlərin əsas təsnifatı.	2	2
4	Zəhərin orqanizmə daxil olması, nəqli, çevrilməsi və ayrılması.	2	4
5	Zəhərlərin kumulyasiyası. Zəhərlərin birgə təsiri.	2	2
6	Ətraf mühitdə zəhərli maddələrin çevrilməsi.	2	4
7	Mühit faktorlarının və orqanizmin xüsusiyyətlərinin toksiki effektə təsiri.	2	2
8	Reseptor haqqında anlayış. Toksiki maddələrin fermentlərlə qarşılıqlı təsiri.	2	4
9	Toksikantların orqanizmə toksiki təsiri	2	4
10	Radioaktivlik və ionlaşan şüalar haqqında əsas təsəvvürlər.	2	2
11	Poliaromatik karbohidrogenlər və dioksinlər.	2	4
12	Mikroorqanizmlər və onların metabolitləri. Mikotoksinlər və mikotoksikozlar.	2	2
13	Alkoqollu içkilər və narkotik maddələrin xüsusiyyətləri.	2	4
14	Suyun ekotoksikologiyası.	2	2
15	Ekotoksikologiyada ekoloji normativlər və standartlaşma.	2	3
Cəmi		30	45