

**AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI TƏHSİL
NAZİRLİYİ
BAKİ DÖVLƏT UNİVERSİTETİ**

Torpaqşünaslıq kafedrası

İxtisas :TE 060701 – Torpaqşünaslıq və Agrokimya”

İF-M2245- “Kənd təsərrüfatı radiobiologiyası

Bakallavr pilləsi üçün

PROQRAM

Bakı 2016

Mövzular üzrə saatların bölgüsü:

№ №	Mövzular	Auditoriya saat- larının miqdarı	
		müha- zirə	seminar
1	Radiobiologiya elmin tarixi və inkişaf mərhələləri	2	
	Radiobiologiyanın elm kimi formalaşması		2
2	İonlaşdırıcı şüaların dozimetriyası və radiometriyası	2	
	İonlaşdırıcı şüaları qeydə alan üsulları		2
3	İon şüaların təsviri	2	
	Radioaktiv şüaların təbiəti		2
4	Radiobiologiyanın fiziki əsasları.	2	
	Atom nüvəsinin xüsusiyyətləri		2
5	Radionuklidlərin biosferdə miqrasiyası	2	
	Təbii və süni radioaktiv elementlər		2
6	Kənd təsərrüfatı radiobiologiyasının məqsəd prinsipləri	2	
	Radionuklidlərin torpaqda miqdarı		2

7	İon şuaların bitkilərə təsiri.	2	
	Radionuklidlərin çirklənmiş ərazilərdən bitkilərə keçməsi		2
8	Radionuklidlərin bitkilərə və onların ayrı-ayrı orqanlarına keçməsi.	2	
	Radioaktiv izotopların müxtəlif orqanizmlərdə miqdarı		2
9	Radionuklidlərin torpagda sorbsiya prosessi	2	
	Ətraf mühitin radioaktiv tullantılarla çirklənməsi		2
10	Radioaktivlik və onun yaradığı ekoloji problemləri	2	
	Atom enerjisi sənayesinin ekoloji problemləri		2
11	Nüvə silahlarının bilavasitə istifadəsinin və onların sınaqdan keçirilməsinin yaratdığı ekoloji problemlər	2	
	İşlənmiş nüvə yanacağıının emalı və onun perspektivləri.		2
Cəmi: 44		22	22