

**İxtisasın şifri və adı: 050708 Su bioehtiyatları
və akvakultura**
Təhsil müddəti: 4 il (8 semestr)

Sıra №	Fənnin şifri	Fənlərin adı	Kreditin sayı	Ümumi saatlar	Auditoriyadan kənar saatlar	Auditoriya saatları	O cümlədən			Prerekvizit (öncə tədrisi zəruri olan) fənlərin şifri	Fənnin tədrisi nəzərdə tutulan semestr (payız və ya yaz)	Həftəlik dərslər yükü
							Mühazirə	Seminar məşğələ	Laboratoriya			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	ÜF-B00	Ümumi fənlər	24	720	390	330	1464	300				22
1	ÜF-B01	Azərbaycan tarixi	5	150	90	60	30	30			yaz-2	4
2	ÜF-B02.01	Xarici dildə işgüzar və akademik kommunikasiya -1	7	210	105	105		105			payız-1	7
3	ÜF-B02.02	Xarici dildə işgüzar və akademik kommunikasiya -2	8	240	120	120		120		ÜF-B02.01	yaz-2	8
4	ÜF – B03	Azərbaycan dilində işgüzar və akademik kommunikasiya	4	120	75	45		45			payız-1	3
	ÜFS-B00	Seçmə fənlər	6	180	120	60		30				4
5	ÜFS-B04	Birinci blok 1.Fəlsəfə 2. Multikulturalizmə giriş 3.Sosiologiya 4. Azərbaycan Respublikasının Konstitusiyası və hüququn əsasları 5. Sahibkarlığın əsasları və biznesə giriş 6.Etika və estetika	3	90	60	30	15	15			payız 3	2
6	ÜFS-B05	İkinci blok 1.Aqrar sahədə informasiya texnologiyaları (ixtisas üzrə) 2.Kənd təsərrüfatında informasiyanın idarə edilməsi (ixtisas üzrə) 3.Məntiq 4.Politologiya	3	90	60	30	15	15			yaz-4	2
	İF-BOO	İxtisas fənləri	120	3600	2350	1260	735	400	70			87
8	İF-BO1	Ümumi kimya	5	150	105	45	30	10	5		payız-1	3
9	İF-BO2	Riyaziyyat	5	150	90	60	30	30			Yaz-2	4
10	İF-BO3	Fizika	5	150	105	45	30	10	5		payız-1	3
11	İF-BO4	Botanika	7	210	180	45	30	10	5		yaz-2	3
12	İF-BO5	Ümumi biologiya	6	180	120	60	30	20	10		payız-1	4
13	İF-BO6	Mikrobiologiya	5	150	90	60	30		30		payız 5	4
14	İF-BO7	İxtisasa giriş və ixtisasın inkişaf tarixi	3	90	60	30	15	15			payız-1	2
15	İF-BO8	Meteorologiya və iqlimşünaslıq	5	150	90	60	30	30			payız 5	4
16	İF-BO9	İnformatika	4	120	75	45	30	15			payız 3	3
17	İF-B10	Su bitkilərinin fiziologiyası	5	150	115	45	30	10	5		yaz 2	4
18	İF-B11	Balıqçılıq	6	180	120	60	30	30			yaz 6	4
19	İF-B12	Zoologiya	6	180	105	75	45	30			payız 3	5
20	İF-B13	Ekologiya	4	120	75	45	30	15			payız 3	3
21	İF-B14	Biokimya	6	180	120	60	30	30			yaz 4	4
22	İF-B15	Su bitkilərinin akvakulturası	5	150	90	60	30	30			payız 5	4
23	İF-B16	Planktonologiya	5	150	90	60	30	30			yaz 4	4
24	İF-B17	Balıqların akvakulturası	6	180	105	75	45	30			payız 7	5
25	İF-B18	Balıqların yemləndirilməsi	5	150	105	45	30	15			payız 7	3
26	İF-B19	Akvakulturada monitoring və tədqiqat	7	210	135	75	45	30			payız 5	5

		metodikası										
27	İF-B20	Statistika	4	120	75	45	30	15			payız 7	3
28	İF-B21	Su onurğasızlarının akvakulturası	5	150	90	60	30	30			yaz 6	4
29	İF-B22	Əmək mühafizəsi	4	120	75	45	30	15			yaz 4	3
30	İF-B23	Sahənin iqtisadiyyatı, marketinqi və menecmenti	4	120	75	45	30	15			payız 7	3
31	İF-B24	Mülki müdafiə	3	90	60	30	15	15			yaz-4	2
	ATMF-BOO	Ali təhsil müəssisəsi tərəfindən müəyyən edilən fənlər	61	1020	645	660	345	120				45
32	ATMF -BO1	I blok: 1.Xüsusi xarici dil 2.Akademik yazı və oxu 3.Latın dili	6	120	75	60		60			payız 3	4
33	ATMF -BO2	II blok: 1.Su toksikologiyası 2.Hidrokimya 4.Hidromorfologiya	7	120	45	75	45	30			Payız-3	5
34	ATMF -BO3	ATMF III blok: 1.Bioresursların hesablama metodları 2.Su hövzələrinə dəyən ziyanın hesablanması metodları 3.Təbiətdən səmərəli istifadə	4	120	75	45	30	15			yaz-4	3
36	ATMF -BO4	ATMF IV blok: 1.Azərbaycanın su hövzələri 2. Su çirkənməsi və ona nəzarət 3.Sanitar hidrobiologiya	5	150	90	60	30	30			Yaz-4	4
37	ATMF -BO5	ATMF V blok: 1. Balıq anatomiyası və fiziologiyası 2.Balıq membrionologiyası 3. Balıq taksonomiyası və ekologiyası	4	120	75	45	30	15			payız 5	3
38	ATMF -BO6	VI blok: 1.Balıq histologiyası 2.Balıq sitologiyası 3.Balıq embrionologiyası	4	120	75	45	30	15			payız-5	3
33	ATMF -BO7	VII blok: 1.Süni balıq yetişdirmə 2.Balıqların genetikası və seleksiyası 3.Balıqların xəstəlikləri	5	120	75	60	30	30			yaz-6	4
39	ATMF -BO8	VIII blok: 1.Dəniz florası 2. Plankton və onun yetişdirmə texnologiyası 3.Okeanologiya	5	150	90	45	30	15			yaz-6	3
40	ATMF -BO9	IX blok: 1.Hidrologiya 2.Dekorativ su bitkiləri 3.Bataqlıq su bitkiləri	5	150	105	60	30	30			yaz-6	4
41	ATMF-B10	X blok: 1.Balıqçılıq, ov alətləri və balıqtutma üsulları 2.İdman balıqçılığı və balıq turizmi 3.Dekorativ balıqçılıq	4	150	90	45	30	15			yaz-6	3
35	ATMF -B11	XI blok: 1.Ekoloji hüquq 2.Balıqçılıq təsərrüfatının qanunvericiliyi 3.Su hövzələrinin ekoloji normalaşdırması, monitorinq, ekspertizası və auditi	5	150	90	60	30	30			payız-7	4
42	ATMF-B12	XII blok: 1. Biofizika 2. Bioinformatika 3. Biologiyada kompyuter modelləşməsi	6	180	120	60	30	30			payız-7	4
		Təcrübə	21									
		YDA	9									
		YEKUN	240									

İstehsalat təcrübəsinə ayrılan müddətin 1 həftəsi – 1.5 kreditdir.

III. TƏLİMƏ AYRILAN MÜDDƏT

Tədris ili	Nəzəri təlim	İmtahan	Təcrübə				Tətil
			Tədris təcrübəsi			İstehsalat təcrübəsi	
			Botanika	Zoologiya	Su hövzələri ilə ümumi tanışlıq		
I	30	10					10
II	30	10					12
III	30	10					12
IV	15	5	1	1	1	11	4
Cəmi	105	35	1	1	1	11	38

	I semestr	II semestr	III semestr	IV semestr	V semestr	VI semestr	VII semestr	VIII semestr
Həftəlik dərslər yükü	22	24	22	22	23	22	22	
İmtahanların sayı	6	5	6	7	6	6	6	
Kreditlərin sayı	30	30	30	30	30	30	30	30

Tədrisin təşkili və idarə olunması
mərkəzinin müdiri:
_____ fəl.ü.dok.,P.Axundov
«_____» _____ 2023-ci il

QKU-nun Elmi Şurasının «_____» 2023-ci il tarixli
(Protokol № _____) iclasında təsdiq olunmuşdur