

AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI TƏHSİL NAZİRLİYİ
QƏRBİ KASPI UNİVERSİTETİ

Təsdiq edirəm: _____
Qərbi Kaspi Universitetinin
İcraçı prorektoru
“ _____ ” 2023-ci il

İxtisasın şifri və adı: 050501 Biologiya
Təhsil müddəti: 4 il (8 semestr)

TƏDRİS PLANI
(bakalvriat səviyyəsi üçün)

I. TƏDRİS PROSESİNİN QRAFİKİ

kurslar	Sentyabr					Oktyabr				Noyabr				Dekabr				Yanvar				Fevral				Mart					Aprel				May				İyun				İyul				Avqust																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
I	=	=																::	::	::	::	::	=	=															::	::	::	::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

ŞƏRTİ İŞARƏLƏR: NƏZƏRİ TƏLİM TƏCRÜBƏ İMTAHAN SESSİYASI YEKUN DÖVLƏT TƏTİL

ATTESTASIYASI



II. TƏDRİS PROSESİNİN PLANI

Si- ra №	Fənnin şifri	Fənlərin adı	Kreditn 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 dər s yükü
							Mühazirə	Seminar məşğələ	Laboratori ya			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	ÜF-B00	ÜMUMİ FƏNLƏR	24	720	405	330	30	300				22
1	ÜF-B01	Azərbaycan tarixi	5	150	90	60	30	30			yaz-4	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	135	120		120		ÜF-B02.01	yaz-2	8
5	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	30				4
6	ÜFS-B04	Birinci blok 1.Fəlsəfə 2. Multikulturalizmə giriş 3.Sosiologiya 4. AR Konstitusiyası və hüququn əsasları 5.Məntiq 6.Etika və estetika	3	90	60	30	15	15			payız-3	2
7	ÜFS-B05	İkinci blok 1.Biologiyada informasiya texnologiyalarının tətbiqi 2.İnformasiyanın idarə edilməsi və məlumat bazasının yaradılması 3.Sahibkarlığın əsasları və biznesə giriş 4.Politologiya	3	90	60	30	15	15			yaz 4	2
	İF-BOO	İXTİSAS FƏNLƏRİ	120	3660	2330	1335	705	305	325			
8	İF-BO1	Bioloji elmlər üçün riyaziyyat və biostatistika	5	150	105	45	30	15			payız-1	3
9	İF-BO2	Fizika	5	150	105	45	30	10	5		payız-1	3
10	İF-BO3	Kimya	5	150	105	45	30	10	5		yaz-2	3
11	İF-BO4	Sitologiya və histologiya	6	180	120	60	30	0	30		payız-1	4
12	İF-BO5	Fərdi inkişaf və təkamül	5	150	90	60	30	15	15		payız-5	4
13	İF-BO6	Bitkilərin morfolojiyası və anatomiyası	5	150	90	60	30	0	30		yaz-2	4
14	İF-BO7	İbtidai bitkilər və göbələklər	5	210	170	60	30	0	30		yaz-2	4
15	İF-BO8	Ali bitkilər	5	150	90	60	30	0	30		payız-3	4
16	İF-BO9	Onurğasız heyvanlar	5	150	90	60	30	0	30		Payız-3	4
17	İF-B10	Onurğalı heyvanlar	5	150	90	60	30	0	30		Yaz-4	4
18	İF-B11	İnsan anatomiyası və fiziologiyası	7	210	135	60	30	30	0		yaz-2	4
19	İF-B12	Biokimya	5	150	90	60	30	30	0		yaz-4	4
20	İF-B13	Biomüxtəliflik	5	150	90	60	30	30	0		yaz-6	4
21	İF-B14	Mikrobiologiya	5	150	90	60	30	0	30		payız-5	4
22	İF-B15	Bitki fiziologiyası	5	150	90	60	30	0	30		payız-5	4
23	İF-B16	Genetika	7	210	135	75	45	0	30		yaz-4	5
24	İF-B17	Enzimologiya	5	150	90	60	30	30	0		payız-5	4
25	İF-B18	İmmunologiya	5	150	90	60	30	30	0		yaz-6	4
26	İF-B19	Molekulyar biologiya	7	210	135	75	45	30	0		yaz-6	5

27	İF-B20	Bioinformatika	5	150	90	60	30	30	0		payız-7	4
28	İF-B21	Biotexnologiya	5	150	90	60	30	30	0		payız-7	4
29	İF-B22	Biofizika	5	150	90	60	30	0	30		yaz-4	4
30	İF-B23	Mülki müdafiə	3	90	60	30	15	15	0		payız-1	2
	ATMF-BO0	Ali təhsil müəssisəsi tərəfindən müəyyən edilən fənlər	60	1800	1300	645	330	315				
31	ATMF-BO1	I blok: 1.Xüsusi xarici dil 2.Akademik yazı və oxu 3.Latın dili	6	180	120	60	0	60			payız-3	4
32	ATMF-BO2	II blok: 1.Geobotanika 2.Hidrobiologiya 3.Hidrokimya	6	120	120	60	30	30			payız-3	4
33	ATMF BO3	ATMF III blok: 1.Azərbaycan dərman bitkiləri 2.Azərbaycan florası və faunası 3.Sənaye əhəmiyyətli bitkilər	5	150	90	60	30	30			payız-3	4
34	ATMF-BO4	ATMF IV blok: 1.Hormonların biokimyası 2.Funksional biokimya 3.Endokrinologiya	6	180	120	60	30	30			payız-5	4
35	ATMF-BO5	ATMF V blok: 1. Neyrobiologiya 2. Alı sinir fiziologiyası 3. Patofiziologiya	4	180	120	45	30	15			payız-5	3
36	ATMF-BO6	ATMF VI blok: 1.Tətbiqi genetika 2.Ekoloji genetika 3. Tibbi biologiya	5	150	105	45	30	15			yaz-6	3
37	ATMF-BO7	ATMF VII blok: 1.Qida məhsullarının mikrobiologiyası 2.Sənaye mikrobiologiyası 3. Qida məhsullarının təhlükəsizliyi	4	120	75	45	30	15			yaz-6	3
38	ATMF-BO8	ATMF VIII blok: 1.Dəniz florası 2. İxtiologiya 3.Okeanologiya	4	120	75	45	30	15			yaz-6	3
39	ATMF-BO9	ATMF IX blok: 1.Fotosintez 2.Virusologiya 3.Parazitologiya	6	180	120	60	30	30			payız-7	4
40	ATMF -B10	ATMF X blok: 1. Membranologiya 2. Nanobiotexnologiya 3. Gen mühəndisliyi	5	150	190	60	30	30			payız-7	4
41	ATMF-B11	ATMF XI blok: 1.Gerantologiya 2.Genomika və epigenetika 3.Insan genetikası	5	150	90	60	30	30			payız-7	4
42	ATMF-B12	ATMF XII blok: 1. Proteomika 2. Hüceyrə biologiyası 3. Sistem biologiyası	4	120	75	45	30	15			payız-7	3
44		Təcrübə	21								Yaz-8	
45		Buraxılış işi	9								Yaz-8	
		YEKUN	240									

III. TƏLİMƏ AYRILAN MÜDDƏT

Tədris ili	Nəzəri təlim	İmtahan	Təcrübə	YDA	Tətil
I	30	10			10
II	30	10			12
III	30	10			12
IV	15	5	14	6	4
Cəmi	105	35	14	6	38

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

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

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