TƏSDİQ EDİRƏM:

AZƏRBAYCAN UNİVERSİTETİNİN REKTORU S.N.ƏLİYEVA

_____

''____''_____2024-cü il

AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI TƏHSİL NAZİRLİYİ
Azərbaycan Universiteti

İxtisasın (ixtisaslaşmanın) şifri və adı: **050616 İnformasiya texnologiyaları**
(Azərbaycan bölməsi, əyani şöbə)

Təhsil müddəti: 4 il (8 semestr)

TƏDRİS PLANI
(Bakalavriat səviyyəsi üzrə)

I.TƏDRİS PROSESİNİN QRAFİKİ

Tədris ili	SENTYABR					OKTYABR				NOYABR				DEKABR				YANVAR					FEVRAL					MART					APREL					MAY			
	1 7	8 14	15 21	22 28	29 5	6 12	13 19	20 26	27 2	3 9	10 16	17 23	24 30	1 7	8 14	15 21	22 28	29 4	5 11	12 18	19 25	26 1	2 8	9 15	16 22	23 1	2 8	9 15	16 22	23 29	30 5	6 12	13 19	20 26	27 3	4 10	11 17	18 24	25 31
I																		::	::	::	::	::	=	=														
II	=	=																::	::	::	::	::	=	=														
III	=	=																::	::	::	::	::	=	=														
IV	=	=																::	::	::	::	::	=	=	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Tədris ili	İYUN					İYUL				AVQUST			
	1 7	8 14	15 21	22 28	29 5	6 12	13 19	20 26	27 2	3 9	10 16	17 23	24 30
I	::	::	::	::	::	=	=	=	=	=	=	=	=
II	::	::	::	::	::	=	=	=	=	=	=	=	=
III	::	::	::	::	::	=	=	=	=	=	=	=	=
IV	X	X	X	X	X								

NƏZƏRİ TƏLİM [ ] İMTAHAN SESSİYASI [: :] TƏCRÜBƏ [X] TƏTİL [=]

II.TƏDRİS PROSESİNİN PLANI

Sıra №-si	Fənnin kodu	Fənlərin adı	Kreditin sayı	Ümumi saatlar	Auditoriyada nkənar saatlar	Auditoriya saatları	O cümlədən			Prerekvizit (öncə tədrisi zəruri olan) fənlərin şifri	Korekvizit (tədrisi paralel nəzərdə tutulan) fənlərin şifri	Fənnin tədrisi nəzərdə tutulan semestr (payız və ya yaz)	Həftəlik dərs yükü
							Mühazirə	Seminar məşğələ	Laboratoriya				
1. Ümumi fənlər-ÜF													
1	ÜF-B01	Azərbaycan tarixi	5	150	90	60	30	30				1 payız	4
2	ÜF-B02	Azərbaycan dilində işgüzar və akademik kommunikasiya	4	120	75	45			45			3 payız	3
3	ÜF-B03.1	Xarici dildə işgüzar və akademik kommunikasiya-1	5	150	90	60			60			1 payız	4
4	ÜF-B03.2	Xarici dildə işgüzar və akademik kommunikasiya-2	5	150	90	60			60	ÜF-B03.1		2 yaz	4
5	ÜF-B03.3	Xarici dildə işgüzar və akademik kommunikasiya-3	5	150	90	60			60	ÜF-B03.2		3 payız	4
	ÜFS-B04	**Seçmə fənlər**	**6**	**180**	**120**	**60**	**30**	**30**					
1	ÜFS-B04.1	Fəlsəfə Məntiq Sosiologiya. Azərbaycan Respublikasının Konstitusiyası və hüququn əsasları Multikulturalizmə giriş Etika	3	90	60	30	15	15				2 yaz	2
2	ÜFS-B04.2	İnformasiya texnologiyaları (ixtisas üzrə) İnformasiyanın idarə edilməsi Sahibkarlığın əsasları və biznesə giriş Politologiya	3	90	60	30	15	15				4 yaz	2
		Cəmi	**30**	**900**	**555**	**345**	**60**	**60**	**225**				
2. İxtisas fənləri-İF													
1	İF-B01	Xətti cəbr və analitik həndəsə	3	90	60	30	15	15				1 payız	2
2	İF-B02	Riyazi analiz	7	210	135	75	30	45				2 yaz	5
3	İF-B03	Diferensial tənliklər	3	90	60	30	15	15				4 yaz	2
4	İF-B04	Ehtimal nəzəriyyəsi və riyazi statistika	3	90	60	30	15	15				3 payız	2
5	İF-B05	Diskret riyaziyyat	3	90	60	30	15	15				3 payız	2
6	İF-B06	Fizika	5	150	90	60	30		30			1 payız	4
7	İF-B07-1	İnformasiya texnologiyalarının əsasları-1	4	120	75	45			45			1 payız	3
8	İF-B07-2	İnformasiya texnologiyalarının əsasları--2	4	120	75	45			45	İF-B07-1		2 yaz	3
9	İF-B08	Proqramlaşdırmanın əsasları	6	180	120	60	30		30			2 yaz	4
10	İF-B09	Müasir proqramlaşdırma dilləri	6	180	120	60	30		30			3 payız	4
11	İF-B10	Kompüter arxitekturası	8	240	165	75	30		45			1 payız	5
12	İF-B11	Verilənlərin strukturu və alqoritmlər	7	210	135	75	30		45			4 yaz	5
13	IPF-B12	Verilənlər bazası sistemləri	7	210	135	75	30		45			5 payız	5
14	İF-B13	Əməliyyat sistemləri	6	180	120	60	30		30			3 payız	4
15	İF-B14	Multimediya texnologiyaları	6	180	120	60	30		30			5 payız	4
16	İF-B15	İnformasiya təhlükəsizliyi	6	180	120	60	30		30			6 yaz	4
17	İF-B16	İnsan-kompüter interfeysi	7	210	135	75	30		45			7 payız	5
18	İF-B17	Kompüter şəbəkələri	8	240	150	90	30		60			4 yaz	6
19	İF-B18	Süni intellekt	6	180	120	60	30		30			6 yaz	4
20	İF-B19	Veb sistemləri və texnologiyaları	7	210	135	75	30		45			7 payız	5
21	İF-B20	İT layihələrin idarə edilməsi	5	150	90	60	30		30			7 payız	4
22	İF-B21	Mülki müdafiə	3	90	45	45	30	15				3 payız	3
	İSF-B00	**Seçmə fənlər**	**60**	**1800**	**1110**	**690**	**240**	**120**	**330**				
1	İSF-B01	**2.1**	5	150	90	60		60				4 yaz	4

		Həyat fəaliyyətinin təhlükəsizliyi İxtisas üzrə xarici dil											
2	İSF-B02	**2.2**	5	150	90	60		60				2 yaz	4
		Kommunikasiya vasitələri İnformasiya iqtisadiyyatı											
3	İSF-B03	**2.3**	5	150	90	60	30		30			7 payız	4
		Xüsusi məqsədlər üçün xarici dil Ekspert sistemləri İnformasiya sistemlərinin layihələndirilməsi											
4	İSF- B04	**2.4**	4	120	75	45			45			4 yaz	3
		Obyektyönümlü proqramlaşdırma Bulud texnologiyaları											
5	İSF-B05	**2.5**	6	180	120	60	30		30			5 payız	4
		Təkmilləşdirilmiş xarici dil Böyük həcmli verilənlərin intellektual təhlili (Data Mining) Korporativ informasiya sistemləri											
6	İSF-B06	**2.6**	5	150	90	60	30		30			6 yaz	4
		Kriptoqrafiya, kriptoqrafik alqoritmlər Paralel paylanan hesablamalar											
7	İSF-B07	**2.7**	5	150	90	60	30		30			6 yaz	4
		Yüksə oxu nə nitq CAD sistemləri 3D-modelləşdirmə texnologiyaları											
8	İSF-B08	**2.8**	6	180	120	60	30		30			7 payız	4
		Mobil rabitə sistemləri və onların proqram təminatı Tədqiqat üsulları											
9	İSF-B09	**2.9**	6	180	105	75	30		45			5 payız	5
		Veb proqramlaşdırması və layihələndirilməsi Virtual xüsusi şəbəkələr											
10	İSF-B10	**2.10**	4	120	75	45	15		30			6 yaz	3
		Sistem proqramlaşdırması Neyron şəbəkələr											
11	İSF-B11	**2.11**	4	120	75	45	15		30			6 yaz	3
		Rəqəmsal iqtisadiyyat Qərar qəbuletmənin üsul və vasitələri											
12	İSF-B12	**2.12**	5	150	90	60	30		30			5 payız	4
		Kompüter qrafikası və dizayn Rəqəmsal marketinq											
		Cəmi	**180**	**5400**	**3435**	**1965**	**980**	**240**	**945**				
	TE-B01	**Təcrübə**	**30**									8 Yaz	

III .TƏLİMƏ AYRILAN MÜDDƏT

Tədris ili	Nəzəri təlim	İmtahan sessiyası	Təcrübə	Tətil
I	**30**	**10**	**-**	**10**
II	**30**	**10**	**-**	**12**
III	**30**	**10**	**-**	**12**
IV	**15**	**5**	**20**	**4**
Cəmi:	**105**	**35**	**20**	**38**

Azərbaycan Universitetinin _____-cü il tarixli Elmi Şurasının _____ saylı protokolu ilə təsdiq edilmişdir.

Tədris şöbəsinin müdiri:_____

İnformasiya və kommunikasiya texnologiyaları fakültəsinin dekanı: _____

Riyaziyyat və informatika kafedrasının müdiri: _____