O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA'LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI

MUHAMMAD AL-XORAZMIY NOMIDAGI TOSHKENT AXBOROT TEXNOLOGIYALARI UNIVERSITETI FARG'ONA FILIALI

"TASDIQLAYMAN"

Direktor ______ F.Muxtarov

2024 - yil "10" 09.

ISHCHI O'QUV REJA

Ta'lim yo'nalishi: 60610100 - Axborot tizimlari va texnologiyalari

Akademik daraja - BAKALAVR
O'qitish shakli - Kredit-modul **O'qish muddati** - 4 yil

I. O'QUV JARAYONI JADVALI

Oylar/Haftalar

Kurs	Sentyabr				Oktyabr				Noyabr					Dekabr				Yanvar					Fevral				Mart					Aprel				May					Iyun				Iyul				Avgust				O'quv jarayoni haftalar soni: JAMI	Shundan: Nazariy va amaliy ta'lim	Attestatsiya	Malakaviy amaliyot	Bitiruv malakaviy ishi himoyasi	Ta'til	Kredit haftasi	Hammasi
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52								
I	K																T	T	A	A	K																A	A	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	34	30	4			16	2	52
II	K																T	T	A	A	K																A	A	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	34	30	4			16	2	52
III	K																T	T	A	A	K																A	A	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	34	30	4			16	2	52
IV	K																T	T	A	A	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	A	B	B	B	B	B	T	T	T	T	T	T	T					38	15	3	15	5	9	1	48
																																																				Jami	140	105	15	15	5	57	7	204

Belgi	Izoh
(bo'sh)	Nazariy va amaliy ta'lim
A	Attestatsiyalar
M	Malakaviy amaliyot
B	Bitiruv malakaviy ishi himoyasi
T	Ta'til
K	Kredit ta'lim tizimiga kirish

II. O'QUV REJASI

t/r	Fanning malakaviy kodi	O'quv fanlari, blok va faoliyat turlarining nomlari	Talabaning o'quv yuklamasi, soatlarda: Umumiy yuklama hajmi (soat)	(%)	Auditoriya mashg'ulotlari, soatlarda: Jami	Ma'ruza	Amaliy	Laboratoriya	Seminar	Kurs ishi	Mustaqil ta'lim	Kreditlarning kurs, seminar va haftalar bo'yicha taqsimoti: 1-kurs (34)		2-kurs (34)		3-kurs (40)		4-kurs (38)		Jami kreditlar
			soat	%								Semestrlar: 1	2	3	4	5	6	7	8	
		Kredit taqsimoti										30	30	30	30	30	30	30	30	240
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1.00		**Majburiy fanlar**	**4500**	**75%**	**1836**	**918**	**778**	**50**	**90**	**0**	**2664**	**30**	**30**	**30**	**24**	**18**	**6**	**12**	**0**	**150**
1.01	UEY1104	O'zbekistonning eng yangi tarixi	120		60	30			30		60	4								4
1.02	DIN1204	Dinshunoslik	120		60	30			30		60		4							4
1.03	FAL1204	Falsafa	120		60	30			30		60		4							4
1.04	XOT1108	Xorijiy til 1,2	240		96		96				144	4	4							8
1.05	HIS1112	Hisob(Calculus) 1,2	360		144	84	60				216	6	6							12
1.06	FIZ1110	Fizika 1,2	300		120	60	40	20			180	6	4							10
1.07	DIT1406	Differensial tenglamalar	180		72	42	30				108				6					6
1.08	CHA1306	Chiziqli algebra	180		72	42	30				108			6						6
1.09	DAS1110	Dasturlash 1,2	300		120	48	72				180	6	4							10
1.10	AKY1104	Akademik yozuv	120		48		48				72	4								4
1.11	MAB1306	Ma'lumotlar bazasi	180		72	42	30				108			6						6
1.12	KIA1406	Kiberxavfsizlik asoslari	180		72	42	30				108				6					6
1.13	MTA1204	Ma'lumotlar tuzilmasi va algoritmlar	120		48	30	18				72		4							4
1.14	EVS1306	Elektronika va sxemalar 1	180		72	42		30			108			6						6
1.15	DIT1306	Diskret tuzilmalar	180		72	42	30				108			6						6
1.16	KOT1306	Kompyuter tarmoqlari	180		72	42	30				108			6						6
1.17	SIA1406	Sun'iy intellekt asoslari	180		72	42	30				108				6					6
1.18	EVS1406	Ehtimollik va statistika	180		72	42	30				108				6					6
1.19	INL1704	Individual loyiha	120		48		48				72							4		4
1.20	ATM1506	Axborot tizimini ishlab chiqish metodologiyalari	180		72	42	30				108					6				6
1.21	KHM1606	Katta hajmdagi ma'lumotlarni boshqarish (Big Data)	180		72	42	30				108						6			6
1.22	BT1506	Bulutli texnologiyalar	180		72	42	30				108					6				6
1.23	VT1506	Veb tizimlari	180		72	42	30				108					6				6

1.24	BJS1704	Biznes jarayoni va AT strategiyasi	120		48	30	18				72						4		4
1.25	ATV1704	Axborot tizimlari ma'lumotlarini vizuallashtirish	120		48	30	18				72						4		4
2.00		**Tanlov fanlar (10ta)**	**1800**	**25%**	**720**	**420**	**300**				**1080**				**6**	**12**	**24**	**18**		**60**
		Jami:	**6300**		**2556**	**1338**	**1078**	**50**	**90**		**3744**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**		**210**
	MAA1830	**Malakaviy amaliyot**	**900**								900								30	**30**
	YDA1800	**Yakuniy davlat attestatsiyasi**																		
		Jami:	**900**								**900**								**30**	**30**
		Hammasi:	**7200**	**100%**	**2556**	**1338**	**1078**	**50**	**90**		**4644**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**240**

Davlat attestasiyasi
1. Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish

Izoh:

1. Mazkur ishchi o'quv reja Muhammad al-Xorazmiy nomidagi Toshkent axborot texnologiyalari universiteti Kengashining 2024-yil 4-iyuldagi 10/11(741)/1(742)-sonli bayonnomasi bilan ma'qullangan *60610100 - Axborot tizimlari va texnologiyalari* ta'lim yo'nalishining o'quv rejasi asosida tuzilgan.
2. O'quv jarayoni grafigi o'quv yiliga barcha yo'nalish (mutaxassislik) va o'quv shakli bo'yicha ishlab chiqariladi va tasdiqlanadi.
3. Ishchi o'quv reja 2024-2025 va undan keyingi o'qiv yillari qabuliga tegishli.
4. Ishchi reja filial Kengashida tasdiqlangan (2024 - yil 4.09 N.t -sonli bayonnoma).

O'quv ishlar bo'yicha direktor o'rinbosari _____ **T.Abdullayev**

O'quv - uslubiy bo'lim boshlig'i _____ **Sh.Umarov**

Kompyuter injiniringi va sun'iy intellekt fakulteti dekani _____ **M.Norinov**

Kompyuter tizimlari kafedrasi mudiri _____ **U.Axundjanov**