O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA'LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI
TERMIZ IQTISODIYOT VA SERVIS UNIVERSITETI

ISHCHI O‘QUV REJA

"TASDIQLAYMAN"
Termiz iqtisodiyot va servis universiteti
rektori ______________ A.U. Sattarov
2024-yil "___" ___________________

Ta’lim yo‘nalishi:

60610100 - Axborot tizimlari va texnologiyalari

1-kurs

Akademik daraja	-	BAKALAVR
O'qish shakli	-	Kredit tizimi
Ta'lim shakli	-	Kunduzgi
O'qish muddati	-	4 yil
Ixtisoslik	-	Axborot texnologiyalari muhandisi

I. O‘QUV JARAYONI JADVALI

KURS	HAFTALAR																																																			O‘quv reja								
																																																					shundan						
	Sentyabr				Oktyabr					Noyabr				Dekabr				Yanvar					Fevral				Mart				Aprel					May				Iyun				Iyul					Avgust											
	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	Jami	Nazariy va amaliy ta’lim	Attestasiyalar	Malakaviy amaliyot	Yakuniy davlat attestatsiyasi	Kredit haftaligi	Ta'til	HAMMASI
1	T	K															T	T		A	A																A	A	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	**35**	30	4	0	0	1	17	**52**
2	K																T	T	A	A																A	A	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	**35**	30	4	0	0	1	17	**52**
3	K																T	T	A	A																A	A	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	**35**	30	4	0	0	1	17	**52**
4	K																T	T	A	A	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	A	A	Y	Y	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	X	X	X	X	**34**	15	4	12	2	1	14	**48**
																																																				Jami	**139**	**105**	**16**	**12**	**2**	**4**	**65**	**204**

	Nazariy va amaliy ta’lim	M	Malaka amaliyoti	K	Kredit haftaligi	T	Ta’tillar	A	Attestatsiyalar	Y	Yakuniy davlat attestatsiyasi

II. O‘QUV REJA

T/r	Fanning malakaviy kodi	O‘quv fanlari, bloklari va faoliyat turlarining nomlari	Talabaning o‘quv yuklamasi, soatlarda									Soatlarning kurs, semestr va haftalar bo‘yicha taqsimoti								Kreditlarning kurs, semestr va hafta bo‘yicha taqsimoti								JAMI KREDIT
			Umumiy yuklamaning hajmi		Auditoriya mashg‘uloti, soatda						Mustaqil ta’lim	1-kurs		2-kurs		3-kurs		4-kurs		1-kurs		2-kurs		3-kurs		4-kurs		
												Semestrlar								Semestrlar								
												1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	
												Semestrdagi auditoriya mashg‘uloti hafta soni								Kredit taqsimoti								
			soat	%	Jami	Ma'ruza	Amaliy mashg‘ulot	Labaratoriya	Seminar	Kurs ishi		15	15	15	15	15	15	15	15	30	30	30	30	30	30	30	30	
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
1.00		**Majburiy fanlar**	**4500**	**71%**	**2142**	**1000**	**1022**	**30**	**90**	**0**	**2358**	**29**	**29**	**30**	**23**	**15**	**5**	**12**	**0**	**30**	**30**	**30**	**24**	**18**	**6**	**12**	**0**	**150**
1.01	AKY1104	Akademik yozuv	**120**		**60**	30	30				**60**	4								4								**4**
1.02	UEY1104	O‘zbekistonning eng yangi tarixi	**120**		**60**	30			30		**60**	4								4								**4**
1.03	XOT1108	Xorijiy til 1,2	**240**		**96**		96				**144**	3	3							4	4							**8**
1.04	HIS1112	Hisob (Calculus) 1,2	**360**		**180**	90	90				**180**	8	4							8	4							**12**
1.05	FI1110	Fizika 1,2	**300**		**148**	74	74				**152**	5	5							5	5							**10**
1.06	DAS1110	Dasturlash 1,2	**300**		**150**	60	60	30			**150**	5	5							5	5							**10**
1.07	DIN1204	Dinshunoslik	**120**		**60**	30			30		**60**		4								4							**4**
1.08	FAL1204	Falsafa	**120**		**60**	30			30		**60**		4								4							**4**
1.09	MTA1204	Ma'lumotlar tuzilmasi va algoritmlar	**120**		**60**	30	30				**60**		4								4							**4**
1.10	KOT1306	Kompyuter tarmoqlari	**180**		**90**	44	46				**90**			6								6						**6**
1.11	CHA1306	Chiziqli algebra	**180**		**90**	44	46				**90**			6								6						**6**
1.12	MAB1306	Ma'lumotlar bazasi	**180**		**90**	44	46			KI	**90**			6								6						**6**
1.13	KIA1406	Kiberxavfsizlik asoslari	**180**		**90**	44	46				**90**			6								6						**6**
1.14	EVS1306	Elektronika va sxemalar 1	**180**		**90**	44	46				**90**			6								6						**6**
1.15	DIT1406	Differensial tenglamalar	**180**		**90**	44	46				**90**				6								6					**6**
1.16	DIT1306	Diskret tuzilmalar	**180**		**90**	44	46				**90**				6								6					**6**
1.17	SIA1406	Sun'iy intellekt asoslari	**180**		**90**	44	46			KI	**90**				6								6					**6**
1.18	EVS1406	Ehtimollik va statistika	**180**		**76**	38	38				**104**				5								6					**6**
1.19	ATM1506	Axborot tizimini ishlab chiqish	**180**		**76**	38	38				**104**					5								6				**6**

1.20	BT1506	Bulutli texnologiyalar	**180**		**72**	36	36				**108**					5								6					**6**
1.21	VT1506	Veb tizimlari	**180**		**72**	36	36				**108**					5								6					**6**
1.22	KHM1706	Katta hajmdagi ma'lumotlarni boshqarish (Big Data)	**180**		**72**	36	36			KI	**108**						5								6				**6**
1.23	INL1704	Individual loyiha	**120**		**60**	30	30				**60**							4								4			**4**
1.24	BJS1704	Biznes jarayoni va AT strategiyasi	**120**		**60**	30	30				**60**							4								4			**4**
1.25	ATV1704	Axborot tizimlari ma'lumotlarini vizuallashtirish	**120**		**60**	30	30				**60**							4								4			**4**
2.00		**Tanlov fanlar**	**1800**	**29%**	**738**	**368**	**354**	**0**	**16**	**0**	**1062**	**0**	**0**	**0**	**6**	**12**	**24**	**18**	**0**	**0**	**0**	**0**	**6**	**12**	**24**	**18**	**0**	**60**
2.1	KGRAB206	t.f. Kompyuter grafikasi*	**180**		**72**	36	36				**108**				6								6						**6**
	OTIZB206	t.f. Operatsion tizimlar																											
2.2	TDASB306	t.f. Tizimli dasturlash	**180**		**72**	36	36				**108**					6								6					**6**
	XDTMIYB306	t.f. Xamarin dasturlash tilida mobil ilovalarni yaratish*																											
2.3	BTEXB306	t.f. Bulutli texnologiyalar	**180**		**72**	36	36				**108**					6								6					**6**
	WTEXB306	t.f. Web texnologiyalar*																											
2.4	PDTB306	t.f. Python dasturlash tili*	**180**		**72**	36	36				**108**						6								6				**6**
	JDTB306	t.f. Java dasturlash tili																											
2.5	KFAB306	t.f. Kompyuterning fizik asoslari	**180**		**72**	36	36				**108**						6								6				**6**
	NELEB306	t.f. Nazariy elektrotexnika*																											
2.6	ROBTB306	t.f. Robototexnika*	**180**		**72**	36	36				**108**						6								6				**6**
	DFRAB306	t.f. Django framework																											
2.7	KVMB304	t.f. Kompyuter vositasida modellashtirish*	**120**		**60**	30	30				**60**						4								4				**4**
	FEDB304	t.f. Front-End dasturlash																											
2.8	YTO'KB302	t.f. Yangi tahrirdagi O`zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasi*	**60**		**30**	14			16		**30**						2								2				**2**
	MADB302	t.f. Madaniyatshunoslik																											
2.9	MTEXB406	t.f. Multimediya texnologiyalar	**180**		**72**	36	36				**108**							6								6			**6**
	AXAVB406	t.f. Axborot xavfsizligi*																											
2.10	WANIB406	t.f. Web animatsiya*	**180**		**72**	36	36				**108**							6								6			**6**
	TBAB406	t.f. Tibbiy bilim asoslari																											
2.11	FMIYB406	t.f. Flutter da mobil ilovalar yaratish*	**180**		**72**	36	36				**108**							6								6			**6**
	MPSIB406	t.f. Muhandislik psixologiyasi																											
		JAMI	**6300**		**2880**	**1368**	**1376**	**30**	**106**		**3420**	**29**	**29**	**30**	**29**	**27**	**29**	**30**	**0**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**0**	**210**
		Malakaviy amaliyotlar	**900**								**900**																30	**30**
	FINWOR8	Yakuniy davlat attestasiyasi	**0**								**0**																	**0**
		MA+YaDA	**900**								**900**									**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**30**	**30**
		HAMMASI	**7200**		**2880**						**4320**									**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**240**

Izoh:

1. 1 kredit 30 akademik soatni tashkil qiladi.
2. Kurs ishi uchun talabaga mustaqil ta’lim soatlaridan 30 akademik soatni ajratgan holda 1 kredit beriladi. Shuningdek, talaba tegishli fanning kurs ishidan ijobiy baholansagina, shu fanning yakuniy nazoratga kiritilishiga ruxsat beriladi.
3. Yakuniy davlat attestatsiyasi muddatlari tarkibiga bitiruv malakaviy ishini himoya qilish ham kiradi.
4. O‘quv rejaga kiritiladigan ixtisoslikka oid fanlarning amaliy mashg‘ulotlari va laboratoriya ishlari asosan oliy ta’lim muassasasida, shuningdek bazaviy tashkilot va korxonalarda ham o‘tkazilishi mumkin.
5. O‘quv rejaga kiritilgan ikkita tanlov fanlardan faqat bittasi talabalar tanlovi asosida o‘qitiladi.
6. Nazariya va amaliyot yaxlitligini ta’minlash uchun talabalarning malakaviy amaliyotlari bazaviy tashkilot va korxonalarda o‘tkaziladi.
7. GPA ko‘rsatgichi o‘quv yili yakunida aniqlanadi, shuningdek yozgi semestr tashkil etilganda avgust oyining uchinchi haftasida aniqlanadi.

O‘quv jarayoni tarkibiy qismi	Haftalar soni	Semestr	Yakuniy davlat attestatsiyasi
Nazariy va amaliy ta’lim	105	1-7	Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish yoki ixtisoslik fanlaridan Davlat attestatsiyasi
Attestasiyalar	16	1-8	
Malakaviy amaliyot	12	8	
Yakuniy davlat attestatsiyasi	2	8	
Kredit haftaligi	4	1,3,5,7	
Ta'til	65	1-8	
HAMMASI	**204**		

Universitet Kengashining 2024-yil "____" _____
"__"-sonli majlis bayoni bilan tasdiqlangan.

O‘quv ishlari bo‘yicha prorektor: _____ **A. Esanov**

O‘quv bo'limi boshlig‘i: _____ **Z. Turayev**

Fakultet dekani: _____ **Sh. Yarmatov**

Kafedra mudiri: _____ **E. Xoliyarov**

Kadrlar buyurtmachisi: _____