O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA'LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI
BUXORO DAVLAT UNIVERSIT ETI

"TASDIQLAYMAN"
Buxoro davlat universiteti rektori
O.X.Xamidov
2025 yil « 27 » 08

O'QUV REJA

Ta'lim yo'nalishi: 60610400– Dasturiy injiniring
2025-2026 o'quv yili

Akademik daraja	– Bakalavr
O'qish shakli	– kredit tizimi
Ta'lim shakli	– kunduzgi
O'qish muddati	– 4 yil
Kvalifikatsiya	– Muhandis - dasturchi

I. O'QUV JARAYONI JADVALI

Haftalar

Kurs	Sentabe				Oktabr				Noyabr					Dekabr					Yanvar				Fevral				Mart				Aprel				May					Iyun				Iyul					Avgust				O'quv jarayoni haftalari: jami	shundan: Nazariy va amaliy ta'lim	Attestatsiyalar	Fanlarni tanlash uchun ro'yxatdan o'tish	Amaliyot	Yakuniy davlat attestatsiyasi	Ta'til haftalari	GPA ko'rsatkichini hisoblash	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	FT																A	T	T	A																A	A	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	G	T	35	30	4	1	0		16	1	52
II	FT																A	T	T	A																A	A	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	G	T	35	30	4	1	0		16	1	52
III	FT																A	T	T	A																A	A	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	G	T	35	30	4	1	0		16	1	52
IV	FT																A	T	T	A	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	D	D	D	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T					36	15	2	1	15	3	12	0	48
																																																				JAMI	141	105	14	4	15	3	60	3	204

	Nazariy va amaliy ta'lim	A	Attestatsiyalar	FT	Fanlarni tanlash uchun ro'yxatdan o'tish	M	Malakaviy amaliyot	D	Yakuniy davlat attestatsiyasi	T	Ta'til / yozgi semestr	G	GPA ko'rsatkichini hisoblash

II. O'QUV REJASI

T/r	Fanning malakaviy kodi	O'quv fanlari, bloklar va faoliyat turlarining nomlari	Talabaning o'quv yuklamasi, soatlarda									Soatlarning kurs, semestr va haftalar bo'yicha taqsimoti								Kreditlarning kurs, semestr va haftalar bo'yicha taqsimoti								Jami kreditlar
			Umumiy yuklama hajmi		Auditoriya mashg'ulotlari, soatlarda						Mustaqil ta'lim	1-kurs		2-kurs		3-kurs		4-kurs		1-kurs		2-kurs		3-kurs		4-kurs		
					Jami	Ma'ruza	Amaliyot	Laboratoriya	Seminar	Kurs ishi		Kurslardagi haftalar soni								Kurslardagi haftalar soni								
												30		30		30		15		30		30		30		15		
												Semestrlar								Semestrlar								
												1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	
												Semestrdagi auditoriya mashg'ulotlari haftalarining soni								Kredit taqsimoti								
			soat	%								15	15	15	15	15	15	15	15	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	21	22	23	24	25	26	27	28
1.00		**Majburiy fanlar**	**4500**	**71%**	**1800**	**658**	**948**	**122**	**72**	**3 KI**	**2700**	**24**	**24**	**24**	**18**	**13**	**4**	**9**	**0**	**30**	**30**	**30**	**24**	**18**	**6**	**12**	**0**	**150**
1.01	UEY1104	O'zbekistonning eng yangi tarixi	**120**	**2%**	48	24			24		72	3								4								**4**
1.02	DIN1204	Dinshunoslik	**120**	**2%**	48	24			24		72		3								4							**4**
1.03	FAL1204	Falsafa	**120**	**2%**	48	24			24		72		3								4							**4**
1.04	XOT1108	Xorijiy til 1,2	**240**	**4%**	96		96				144	4	2							4	4							**8**
1.05	HIS1112	Hisob(Calculus) 1,2	**360**	**6%**	144	72	72				216	4	4							6	6							**12**
1.06	FIZ1110	Fizika 1,2	**300**	**5%**	120	40		80			180	4	4							6	4							**10**
1.07	DIT1406	Differensial tenglamalar	**180**	**3%**	72	36	36				108				4								6					**6**
1.08	CHA1306	Chiziqli algebra	**180**	**3%**	72	36	36				108			4								6						**6**
1.09	DAS1110	Dasturlash 1,2	**300**	**5%**	120	48	72			KI	180	6	4							6	4							**10**
1.10	AKY1104	Akademik yozuv	**120**	**2%**	48		48				72	3								4								**4**
1.11	MAB1306	Ma'lumotlar bazasi	**180**	**3%**	72	24	48			KI	108			5								6						**6**
1.12	KIA1406	Kiberxavfsizlik asoslari	**180**	**3%**	72	24	48				108				5								6					**6**
1.13	MTA1204	Ma'lumotlar tuzilmasi va algoritmlar	**120**	**2%**	48	24	24				72		4								4							**4**
1.14	EVS1306	Elektronika va sxemalar	**180**	**3%**	72	30		42			108			4								6						**6**
1.15	DIT1306	Diskret tuzilmalar	**180**	**3%**	72	24	48				108			5								6						**6**
1.16	KOT1306	Kompyuter tarmoqlari	**180**	**3%**	72	24	48				108			6								6						**6**

1.17	SIA1406	Sun'iy intelekt asoslari	180	3%	72	24	48			KI	108				5								6					6
1.18	EVS1406	Ehtimollik va statistika	180	3%	72	36	36				108				4								6					6
1.19	INL1704	Indivudual loyiha	120	2%	48		48				72							3							4			4
1.20	ALL1506	Algoritmlarni loyihalash	180	3%	72	24	48				108					5								6				6
1.21	DTT1706	Dasturiy ta'minot tizimlarini loyihalash	180	3%	72	24	48				108						4								6			6
1.22	DIK1506	Dasturiy injiniringga kirish	180	3%	72	24	48				108					4								6				6
1.23	OPT1506	Operatsion tizimlar	180	3%	72	24	48				108					4								6				6
1.24	DTT1704	Dasturiy ta'minotni testlash	120	2%	48	24	24				72							3							4			4
1.25	DTA1704	Dasturiy ta'minot arxitekturasi	120	2%	48	24	24				72							3							4			4
2.00		**Tanlov fanlar**	1800	29%	780	360	420				1020				6	11	20	15					6	12	24	18		60
		Jami	6300	100%	2580	1018	1368	122	72	3 KI	3720	24	24	24	24	24	24	24	0	30	30	30	30	30	30	30	0	210
	MAA1830	**Malakaviy amaliyot**	900		0						900																30	30
	YDA1800	**Yakuniy davlat attestatsiyasi**	0		0						0																	0
		Jami	900		0						900	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	30
		Hammasi	7200	1	2580	1018	1368	122	72	3 ki	4620	24	24	24	24	24	24	24	0	30	30	30	30	30	30	30	30	240

Izoh:

1) 1 kredit 30 akademik soatni tashkil qiladi.
2) GPA ko'rsatkichi avgust oyining uchinchi haftasida aniqlanadi.
3) Harbiy tayyorgarlik mashg'ulotlari tanlov fanlari blokining soatlari hisobiga (tanlov fanlarini o'zlashtirish sharti bilan), harbiy yig'in esa ta'til vaqti hisobiga o'tkaziladi. Tanlov fanlari bloki OTM Kengashi qarori bilan mehnat bozori va kadrlar buyurtmachilarining talablari, moslanuvchanligi va harakatchanligini ta'minlovchi fanlar majmuasidan belgilanadi.
4) O'quv reja asosida ishchi o'quv rejasini tuzishda talabalar yuklamasining haftalik hajmini saqlagan holda o'quv fanlari bloki hajmini 5 foizgacha, bloklar tarkibidagi fanlar hajmini 10 foizgacha o'zgartirish hamda auditoriya yuklamasining umumiy hajmini saqlagan holda ayrim semestrlarda haftalik yuklamalar hajmini erkin belgilash mumkin.
5) Yakuniy davlat attestatsiyasi muddatlari tarkibiga bitiruv malakaviy ishini himoya qilish ham kiradi.
6) O'quv rejaga kiritiladigan ixtisoslikka oid fanlarning amaliy mashg'ulotlari va laboratoriya ishlari oliy ta'lim muassasasi hamda bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.
7) Nazariya va amaliyot yaxlitligini ta'minlash uchun talabalarning malakaviy amaliyotlari bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.
8) Jismoniy tarbiya va sport fani fakultativ kurs sifatida talabaning ixtiyoriy tanlovi asosidagi sport seksiyalarida tashkil etiladi.
9) Birinchi kursda qo'yilgan FT kredit modul tizimiga kirish va OTM bilan tanishish xaftaligi sifatida tashkil etiladi

O'quv jarayonining tarkibiy qismlari	haftalar soni	Semestr	
Nazariy va amaliy ta'lim	105	1–7	
Attestatsiyalar	14	1–7	
Fanlarni tanlash uchun ro'yxatdan o'tish	4	1, 3, 5, 7	Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish yoki ixtisoslik fanlaridan Davlat attestatsiyasi
Amaliyot	15	8	
Yakuniy davlat attestatsiyasi	3	8	
Ta'til haftalari	60	1–8	
GPA ko'rsatkichini hisoblash	3	2, 4, 6	
Jami	**204**		

O'quv ishlari bo'yicha prorektor _____ imzo **R.G'. Jumayev**

O'quv uslubiy deportament boshlig'i _____ imzo **S.S. Davlatov**

Fizika-matematika va axborot texnologiyalari fakuliteti dekani _____ imzo **H.O. Jo'rayev**

Amaliy matematika va dasturlash texnologiyalari kafedrasi mudiri _____ imzo **O.I.Jalolov**

Axborot tizimlari va raqamli texnologiyalar kafedrasi mudiri _____ imzo **T.R.Shafiyev**

Kadrlar buyurmachisi:

Buxoro viloyati hokimining raqamlashtirish bo'yicha masla[illegible] _____ imzo **T.T. Mirzayev**

"Ta'minot va logistika xizmati " DUK Buxoro filiali direktori _____ imzo **J.A. Djumayev**

O`zbekiston Respublikasi Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar vazirligi Buxoro davlat universiteti kengashi ma'qullagan.
2025-yil "29" 08 dagi 1-sonli bayonnoma