



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA'LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI
SHAROF RASHIDOV NOMIDAGI SAMARQAND DAVLAT UNIVERSITETI

O'QUV REJA

Ta'lim yo'nalishi: 60610200- Axborot xavfsizligi



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

O'QUV YILI HAFTALARI																																																				O'quv jarayoni haftalari										HAFTASI					
Haftalar	Sentyabr				Oktabr				Noyabr				Dekabr				Yanvar-2025				Fevral				Mart				April				May				Iyun				Iyul				Avgust				JAMI	Shundan				Ta'vil boshlan	GPA ko'rsatkichini hisoblash												
																																																		Nazariy va amaliy ta'lim	Amaliyotlar	Kredit-modulga kirish haftasi	Amaliyot			Yakuniy davlat attestatsiyasi											
	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			35	30	4	1	15	2		52				
I	T	K														T	T		A	A															A	A	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	34	30	4			16	2	52								
II																A	T	T	A															A	A	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	34	30	4			16	2	52							
III																A	T	T	A															A	A	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	34	30	4			16	2	52							
IV																A	T	T	A	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	A	A	B	B	B	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	46	15	4		15	12	2	0	48					
JAMI																																																				149	105	16	1	18	12	49	6	204							
Nazariy va amaliy ta'lim				A				Attestatsiyalar				K				Kredit-modul ta'lim tizimiga kirish				M				Malakaviy amaliyot				B				Bitiruv oldi amaliyoti				D				Yakuniy davlat attestatsiyasi				T				Ta'vil				T/Y				Ta'vil/Yozgi semestr				G				GPA ko'rsatkichini hisoblash			

II. O'QUV REJASI

Kod	Fan nomi	Sinov (S)/ imtihon (I)	Kredit	Soat	Auditoriya soatlari					Malakaviy amaliyot	Kurs ishi	Mustaqil ta'lim	Kod	Fan nomi	Sinov (S)/ imtihon (I)	Kredit	Soat	Auditoriya soatlari					Malakaviy amaliyot	Kurs ishi	Mustaqil ta'lim
					Jami	Ma'ruza	Amaliy	Laboratoriya	Seminar									Jami	Ma'ruza	Amaliy	Laboratoriya	Seminar			
1-SEMESTR													2-SEMESTR												
XT1108	Xorijiy til I-qism	I	4	120	48		48					72	XT1208	Xorijiy til II-qism	I	4	120	48		48					72
O'EYT1104	O'zbekistonning eng yangi tarixi. Samarqand tamdduni tarixi	I	4	120	60	30			30			60	FIZ1210	Fizika II-qism	I	6	180	72	36	36					108
HIS1112	Hisob (Calculus) I-qism	I	6	180	72	36	36					108	DAS1212	Dasturlash II-qism	I	6	180	90	30	30	30			K	90
FIZ1110	Fizika I-qism	I	4	120	48	24	24					72	HIS1212	Hisob (Calculus) II-qism	I	6	180	72	36	36					108
DAS1112	Dasturlash I-qism	I	4	120	54	20	20	14				66	MTA1204	Ma'lumotlar tuzilmasi va algoritmlar	I	4	120	60	26	24	10				60
JT2104, MHO'2104	Tayanch tanlov fan 1: 1. Jismoniy tarbiya 2. Milliy harakatli o'yinlar	I	4	120	60				60			60	RO'T2204, O'RKO'2204	Tayanch tanlov fan 2: 1. Rus (O'zbek) tili 2. O'zbekiston Respublikasining yangi tahrirdagi Konstitutsiyasini o'rganish	I	4	120	48				48			72
AKY1104	Akademik yozuv	I	4	120	48		48					72													
	Jami semestrda		26	900	390	110	176	14	90	0	0	510		Jami semestrda		30	900	390	128	174	40	48	0	0	510
														Jami yillik		56	1800	780	238	350	54	138	0		1020

3-SEMESTR													4-SEMESTR												
CHA1306	Chiziqli algebra	I	6	180	72	36	36					108	DIT1406	Differensial tenglamalar	I	6	180	72	36	36					108
MAB1306	Ma'lumotlar bazasi	I	6	180	84	30	30	24				96	KIA1406	Kiberxavfsizlik asoslari	I	6	180	82	28	30	24				98
EVS1306	Elektronika va sxemalar	I	6	180	76	28	28	20				104	SIA1406	Sun'iy intellekt asoslari	I	6	180	82	24	30	28			K	98
DIT1306	Diskret tuzilmalar	I	6	180	72	30	30	12				108	EVS1406	Ehtimollik va statistika	I	6	180	72	36	36					108
KOT1306	Kompyuter tarmoqlari	I	6	180	86	30	28	28				94	1MTF2406	Mutaxassislik tanlov fani 1	I	6	180	82	28	30	24				98
	Jami semestrda		30	900	390	154	152	84	0	0		510		Jami semestrda		30	900	390	152	162	76	0	0		510
														Jami yillik		60	1800	780	306	314	160	0	0		1020
5-SEMESTR													6-SEMESTR												
KRU1506	Kriptografiya usullari	I	6	180	78	30	30	18			K	102	RIB1606	Risklarni boshqarish	I	6	180	82	30	30	22				98
FOB1506	Foydalanishlarni boshqarish	I	6	180	78	28	28	22				102	4MTF2606	Mutaxassislik tanlov fani 4	I	6	180	76	28	28	20				104
TAX1506	Tarmoq xavfsizligi	I	6	180	78	24	28	26				102	5MTF2606	Mutaxassislik tanlov fani 5	I	6	180	76	26	26	24				104
Din1504	Dinshunoslik	I	4	120	60	30			30			60	FAL2604	Falsafa	I	4	120	60	30			30			60
2MTF2504	Mutaxassislik tanlov fani 2	I	4	120	48	20	20	8				72	6MTF2604	Mutaxassislik tanlov fani 6	I	4	120	48	24		24				72
3MTF2504	Mutaxassislik tanlov fani 3	I	4	120	48	24	24					72	7MTF2604	Mutaxassislik tanlov fani 7	I	4	120	48	24		24				72
	Jami semestrda		30	900	390	156	130	74	30	0		510		Jami semestrda		30	900	390	162	84	114	30	0		510
														Jami yillik		60	1800	780	318	214	188	60	0		1020
7-SEMESTR													8-SEMESTR												
DVX1704	Dasturiy vositalar xavfsizligi	I	4	120	52	26	26					68	MA30	Malakaviy amaliyot	I	30	900							390	510
KVK1704	Kiberhuquq va kibernetika	I	4	120	52	26	26					68	YDA	Yakuniy davlat attestatsiyasi	I										
8MTF2706	Mutaxassislik tanlov fani 8	I	6	180	80	30	30	20				100													
9MTF2706	Mutaxassislik tanlov fani 9	I	6	180	80	30	30	20				100													
10MTF2706	Mutaxassislik tanlov fani 10	I	6	180	78	28	30	20				102													
INL1704	Individual loyiha	I	4	120	48		48					72													
	Jami semestrda		30	900	390	140	190	60	0	0	0	510		Jami semestrda		30	900	0	0	0	0	0	390		510
														Jami yillik		60	1800	390	140	190	60	0	390		1020
														Bitiruv malakaviy ishi va YaDA											
														JAMI		236	7200	2730	1068	462	198	390			4080

Izohlar:

- 1) 1 kredit 30 akademik soatni tashkil qiladi.
- 2) GPA ko'rsatkichi har yili avgust oyining uchunchi haftasida aniqlanadi.
- 3) Harbiy tayyorgarlik mashg'ulotlari tanlov fanlari blokining soatlari hisobiga (tanlov fanlarni 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 fakul'tativ kurs sifatida tlabaning ixtiyoriy tanlovi asosidagi sport seksiyalarida tashkil etiladi.
- 9) Kurs ishlari shu fanga ajratilgan mustaqil ta'lim soatlari hisobidan 1 kredit asosida bajariladi.

O'quv jarayonining tarkibiy qismlari	Haftalar soni	Semestr	Yakuniy davlat attestatsiyasi
Nazariy va amaliy ta'lim	105	1-7	Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish yoki ixtisoslik fanlaridan Davlat attestatsiyasi
Attestatsiyalar	17	1-7	
Kredit- modulga kirish haftaligi	1	1	
Amaliyot	15	8	
Yakuniy davlat attestatsiyasi	9	8	
Ta'til haftalari	51	1-8	
GPA ko'rsatkichini hisoblash	6	2,4,6	
JAMI	204		

Samarqand davlat universiteti o'quv ishlari bo'yicha prorektori

O'quv-uslubiy boshqarma boshlig'i

Fakultet dekani

Fakultet O'IBDO'

Kadrlar buyurtmachilari:

M. Karimov
Diloyat M va M. B.

A.S.Soleyev

Sh.Muranov

F.M.Nazarov

M.Q.Nurmamatov

Samarqand davlat universiteti Kengashi yig'ilishida ma'qullangan.
2024 yil «24» *08* dagi *1* - sonli bayonnoma

M. Karimov
O. Jangizov