O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI
QARSHI MUHANDISLIK-IQTISODIYOT INSTITUTI
ISHCHI O‘QUV REJA

Ta’lim yo‘nalishi: 60730300 – Qurilish muhandisligi (faoliyat turlari bo’yicha)
Akademik daraja: - Bakalavr
O‘quv shakli:-kredit tizimi
O‘qish muddati: - 4 yil
Ta’lim shakli: - kunduzgi
2024-2025-o‘quv yili 2 - kurs uchun

“TASDIQLAYMAN”
Qarshi muhandislik-iqtisodiyot instituti
rektori _____O.Sh.Bazarov
“___” _____2024 yil
m.o‘

I. O‘QUV JARAYONI JADVALI

Kurs	Sentabr				Oktabr				Noyabr					Dekabr				Yanvar					Fevral				Mart					Aprel					May				Iyun				Iyul				Avgust				O‘quv jarayoni: JAMI	shundan: Nazariy ta’lim	Attestatsiya	Malakaviy amaliyot	Bitiruv malakaviy ishi	Kredit ta’lim tizimiga kirish	Ta’til xaftalari soni	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	A																A	A	A	M	M	T	T	K	K	K	K	T	T	T	G	T	39	30	6	2		1	13	52
II	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	A	T	T	A	K	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	A	A	M	M	M	M	T	T	T	K	K	K	K	T	T	G	T	44	30	4	4		6	8	52
III																A	T	T	A	A																A	A	K	M	M	M	M	M	M	K	K	K	K	T	T	G	T	41	30	5	6			11	52
IV																A	T	T	A	K																A	A	M	M	B	B	B	B	T	T	T	T	T					40	30	4	2	4		8	48
Jami																																																					164	120	19	14	4	7	40	204

	Nazariy ta’lim	M	Malaka amaliyoti	A	Attestatsiya	B	Bitiruv malakaviy ishi himoyasi bilan	T	Ta’til	K	Kredit ta’lim tizimiga kirish

II. O‘QUV REJASI

T/r	Fanning malakaviy kodi	O‘quv bloklari, fanlar va faoliyat turlarining nomlari	Talabaning o‘quv yuklamasi, soatlarda: Umumiy yuklama hajmi		Auditoriya mashg‘ulotlari, soatlarda: Jami	Ma’ruza	Amaliy	Laboratoriya	Seminar	Kurs loyihasi (ishi)	Mustaqil ta’lim	Soatlarning kurs, semestr va haftalar bo‘yicha taqsimoti: 1-kurs		2-kurs		3-kurs		4-kurs		Kreditlarning kurs, semestr va haftalar bo‘yicha taqsimoti: 1-kurs		2-kurs		3-kurs		4-kurs		Jami kreditlar
												Kurslardagi haftalar soni								Kridetlar soni								
												39		40		42		41		60		60		60		60		
												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	
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**	**5880**		**2820**	**1320**	**1288**	**152**	**60**		**3060**	**28**	**28**	**24**	**24**	**24**	**24**	**20**	**16**	**30**	**28**	**26**	**24**	**26**	**24**	**22**	**16**	**196**
1.01	OM 1124	Oliy matematika	**600**		240	120	120				360	4	4	4	4					6	4	6	4					20
1.02	FIZ 1108	Fizika (statika)	**240**		120	60	30	30			120	4	4							4	4							8
1.03	KIM 1104	Kimyo	**120**		60	30	14	16			60	4								4								4
1.04	IT 1108	Ingliz tili	**240**		120		120				120	4	4							4	4							8
1.05	O‘(R)T 1102	O‘zbek (rus) tili	**120**		60		60				60	4								4								4
1.06	QAT 1108	Qurilishda axborot texnologiyalari (Python/Matlab)	**240**		120	60	60				120	4	4							4	4							8

1.07	ChGMG 1108	Chizma geometriya va mu-handislik grafikasi	**240**		120	60	60				120	4	4							4	4							8
1.08	JTS 1202	Jismoniy tarbiya va sport	**120**		60		60				60		4								4							4
1.09	O'EYT 1202	O'zbekistonning eng yangi tarixi	**120**		60	60					60		4								4							4
1.10	DIN1304	Dinshunoslik	**120**		60	30			30		60			4								4						4
1.11	FAL 1302	Falsafa	**120**		60	30			30		60			4								4						4
1.12	MD 1304	Muhandislik dinamikasi	**120**		60	30	30				60			4								4						4
1.13	MG 1304	Muhandislik geologiyasi	**120**		60	30	30				60			4								4						4
1.14	TOP 1304	Topografiya	**120**		60	30	30				60			4								4						4
1.15	MI 1402	Muhandislik iqtisodiyoti	**120**		60	30	30				60				4								4					4
1.16	QE 1404	Qurilish ekologiyasi	**120**		60	30		30			60				4								4					4
1.17	MQ 1404	Materiallar qarshiligi	**120**		60	30		30			60				4								4					4
1.18	MB 1402	Muhandislik ustivorligi	**120**		60	30	30				60				4								4					4
1.19	GM 1408	Gruntlar mexanikasi	**240**		120	60	44	16			120				4	4							4	4				8
1.20	ITT 1504	Issiqlik texnikasi (termodinamika)	**120**		60	30	30				60					4								4				4
1.21	GID 1504	Gidravlika	**120**		60	30	30				60					4								4				4
1.22	QMB 1504	Qurilish materiallari va buyumlari	**120**		60	30		30			60					4								4				4
1.23	TB 1510	Temir-beton	**300**		120	60	60			kl	180					4	4							6	4			10
1.24	SS 1508	Inshootlar statikasi	**240**		120	60	60				120					4	4							4	4			8
1.25	ITVT 1604	Issiqlik ta'minoti va venti-lyatsiya tizimi	**120**		60	30	30				60						4								4			4
1.26	PK 1604	Po'lat konstruksiyalar	**120**		60	30	30			kl	60						4								4			4
1.27	BIBET 1604	Bino va inshootlarni barpo etish texnologiyasi	**120**		60	30	30			kl	60						4								4			4
1.28	NGIQT 1604	Neft va gaz inshootlarini qurish texnologiyasi	**120**		60	30	30				60						4								4			4
1.29	PQ 1704	Poydevor qurilishi	**120**		60	30	30				60							4								4		4
1.30	QM 1704	Qurilishda menejment	**120**		60	30	30				60							4								4		4
1.31	BIMK 1708	Bino va inshootlari mutax-assisligiga kirish	**240**		120	60	60				120							4	4							4	4	8
1.32	BKLKT 1704	Bino konstruksiyalarini loyihalashda kompyuter texnologiyalari (Lira, SAPR200)	**180**		60	30	30				120							4								6		6
1.33	MMVS 1704	Mehnat muhofazasi va salomatligi	**120**		60	30	30				60							4								4		4
1.34	YTO'RK 1802	Yangi tahrirdagi O'zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasi	**120**		60	30	30				60								4								4	4
1.35	TVI 1804	Tadbirkorlik va innovatsiya	**120**		60	30	30				60								4								4	4
1.36	QBT 1804	Qurilishda BIM texnologiyalari	**120**		60	30	30			kl	60								4								4	4
2.00		**Tanlov fanlari**	**780**	**14**	**390**	**196**	**194**			**kl**	**390**			**4**	**2**	**4**	**0**	**8**	**8**			**4**	**2**	**4**	**0**	**8**	**8**	**26**
2.01	QACADGF201	Qurilishda AutoCAD dasturidan foydalanish																										
2.01	QMX201	Qurilishda mexanika xavfsizligi	**120**		**60**	**30**	**30**				**120**			**4**								**4**						**4**
2.01	QST201	Qurilishda suv ta'minoti																										
2.02	MK202	Mutaxasislikga kirish	**60**		**30**	**16**	**14**				**30**				**2**								**2**					**2**

2.02	QIM202	Qurilishda ishlatiladigan metallar																									
2.02	QT202	Qurilish tarixi																									
		Jami	6660		**3210**	1516	1482	**152**	**60**	**5 kl**	3450	**28**	**28**	**28**	**28**	**28**	24	**28**	**24**	**30**	**28**	**30**	26	**30**	24	**30**	**24**	**222**
		Malakaviy amaliyot	420																		2		**4**		**6**		2	**14**
		Yakuniy davlat attestatsiyasi	120																								4	**4**
		Jami	**540**																		**2**		**4**		**6**		**6**	**18**
		Hammasi	**7200**																	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**240**

Izoh:

1. Jismoniy tarbiya va sport fani fakultativ fan sifatida o'tiladi
2. Oliy matematika faning 3 qismida Ehtimolllar nazariyasi va matematik modellashtirish qismi bo'yicha o'quv mashg'ulotlari olib borish ko'zda tutilgan.
3. 1 kredit 30 akademik soatni tashkil qiladi.
4. Harbiy tayyorgarlik mashg'ulotlari tanlov fanlari blokiga kiritiladi, harbiy yig'in esa ta'til vaqti hisobiga o'tkaziladi.
5. Kurs loyiha, kurs ishlari uchun talabaga mustaqil ta'lim soatlaridan 30 akademik soatni ajratgan holda 1 kredit beriladi.
6. Yakuniy davlat attestatsiyasi muddatlari tarkibiga bitiruv malakaviy ishini himoya qilish ham kiradi.
7. O'quv rejaga kiritiladigan ixtisoslikka oid fanlarning amaliy mashg'ulotlari va laboratoriya ishlari oliy ta`lim muassasasi hamda bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.
8. Nazariya va amaliyot yaxlitligini ta'minlash uchun talabalarning malakaviy amaliyotlari bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.

O'quv jarayonining tarkibiy qismlari	Haftalar soni	Semestr	Davlat attestatsiyasi
Nazariy va amaliy ta'lim	120	1-8	1. Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish yoki ixtisoslik fanlaridan Davlat attestatsiyasi
Malakaviy amaliyot	14	2, 4, 6, 8	
Attestatsiyalar	19	1-8	
Yakuniy davlat attestatsiyasi	4	8	
Kredit ta'lim tizimga kirish	7	1	
Ta'til	40	1-8	
Jami	**204**		

Qarshi muhandislik-iqtisodiyot instituti Kengashining 2024 yil "06" 27 dagi № 12 - sonli qarori bilan tasdiqlangan.

O'quv ishlari bo'yicha prorektor: **I.I.Ismailov**

O'quv-uslubiy boshqarma boshlig'i: **Z.E.Chorshanbiyev**

"Muhandislik texnikasi" fakultet dekani: **S.J.Toshtemirov**

"Gidravlika va gidroinshootlar" kafedra mudiri: **S.S.Eshev**