

**O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA'LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI
QARSHI MUHANDISLIK-IQTISODIYOT INSTITUTI**

ISHCHI O'QUV REJASI

Ta'lim yo'nalishi:

60722500 – Geodeziya, kartografiya va kadastr (qurilish)

Akademik daraja – BAKALAVR

O'qish muddati - 5 yil

**Ta'lim shakli – sirtqi
4-kurs (2024- 2025 o'quv yili)**

“TASDIQLAYMAN”

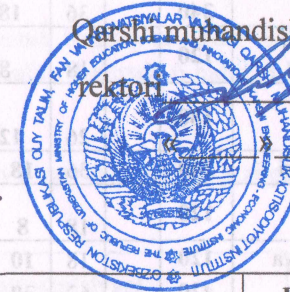
Qarshi muhandislik-iqtisodiyot instituti

rektor

O.Sh.Bazarov

2024yil

M.O'.



I. O'QUV REJASI

T/r	Fanning malakaviy kodi	O'quv bloklari, fanlar va faoliyat turlarining nomlari	Talabani o'quv yuklamasi (soatlarda)									Soatlarning kurs, semestr va haftalar bo'yicha taqsimoti										Kreditlarning kurs, semestr va haftalar bo'yicha taqsimoti					Jami kreditlar					
			Umumiy yuklamaning hajmi		Jami	Ma'ruza	Amaliy	Laboratoriya	Seminar	Kurs loyihasi (ishi)	Mustaqil ta'lim	1- kurs	2- kurs	3- kurs	4- kurs	5- kurs	1- kurs	2- kurs	3- kurs	4-kurs	5-kurs											
												4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	48	48	48	48						
			Kurslardagi haftalar soni										Kurslardagi kreditlar soni																			
			Semestrlar										Semestrlar																			
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
1.00		Majburiy fanlar	5700	86.0	844	374	440	12	18		4854	108	108	108	72	106	90	90	54	72	36	24	24	24	18	24	20	20	12	16	8	190
1.01	MMA1101	Matematika va matematik analiz	480		72	36	36				408	10/8/0	8/10/0	10/8/0	8/10/0							4	4	4	4							16
1.02	ENMS1102	Ehtimollar nazariyasi va matematik statistika	120		18	8	10				102			8/10/0											4							4
1.03	FIZ1103	Fizika	120		18	10	4	4			102	10/4/4										4										4
1.04	HFH2104	Hayot faoliyati havsizligi va mehnat muhofazasi	120		18	10		8			102				10/0/8										4							4
1.05	IKG1105	Informatika va kompyuter grafikasi	240		36	18	18				204		10/8/0	8/10/0									4	4								8
1.06	O'(R)T1106	O'zbek (rus) tili	120		18		18				102	0/18/0										4										4
1.07	XT1107	Xorijiy til	240		36		36				204	0/18/0	0/18/0									4	4									8
1.08	FAL2108	Falsafa	150		18	8			10		132			8/0/10											5							5
1.09	O'EYaT1109	O'zbekistonning eng yangi tarixi	120		18	10			8		102		10/0/8									4										4
1.10	JIS1110	Jismoniy tarbiya va sport	120		18		18				102		0/18/0										4									4
1.11	TCH1111	Topografik chizmachilik	120		18		18				102	0/18/0										4										4
1.12	GEO1112	Geodeziya	480		72	36	36			2 ki	408	10/8/0	8/10/0	10/8/0	8/10/0							4	4	3	5							16
1.13	OG3113	Oliy geodeziya	240		36	18	18			ki	204				10/8/0	8/10/0									4	4						8
1.14	GG1114	Geologiya va geomorfologiya	150		18	8	10				132			10/8/0											5							5
1.15	GO'MQI21	Geodezik o'lchashlarni	240		36	18	18				204		10/8/0	8/10/0											4	4						8

Izoh:

- 1 kredit 30 akademik soatni tashkil qiladi.
- 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 yuklamasi hajmini saqlagan holda ayrim semestrlarda haftalik yuklama hajmini erkin belgilash mumkin.
- Yakuniy davlat attestatsiyasi muddatlari tarkibiga bitiruv malakaviy ishini himoya qilish ham kiradi.
- O'quv rejaga kiritiladigan ixtisoslikka oid fanlarning amaliy mashg'ulotlari va laboratoriya ishlari oliy ta'lim muassasasi hamda bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.
- Nazariya va amaliyot yaxlitligini ta'minlash uchun talabalarning malakaviy amaliyotlari (2-kursda 2-hafta, 3-kursda 4-hafta, 4-kursda 6-hafta, 5-kursda 2-hafta) bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.
- O'quv jarayoni 2023-2024 o'quv yilida tasdiqlangan o'quv jarayoni jadvaliga muvofiq amalga oshiriladi.
- Mazkur ishchi o'quv reja Qarshi muhandislik-iqtisodiyot instituti kengashida ma'qullangan Malaka talablari va namunaviy o'quv reja asosida tuzilgan. ((2021 yil "30" avgustdagi №1-sonli bayonnoma) 2024-2025 o'quv yilida 4-kurs talabalariga joriy etiladi

O'quv jarayonining tarkibiy qismlari	Haftalar soni	Semestr	Davlat attestatsiyasi
Nazariy va amaliy ta'lim	40	1-10	1. Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish yoki ixtisoslik fanlaridan Davlat attestatsiyasi
Malakaviy amaliyot	14	4, 6, 8, 10	
Attestatsiyalar	20	1-10	
Bitiruv malakaviy ishi himoyasi bilan	5	10	
Kredit ta'lim tizimga kirish	1	1	
Ta'til	34	1-10	
Jami	114		

O'quv ishlari bo'yicha prorektor:**I.I. Ismailov****O'quv-uslubiy boshqarma boshlig'i:****Z. E. Chorshanbiyev****Geologiya va konchilik ishi fakulteti dekani:****T.N. Yarboboyev****Geodeziya, kadastr va yerdan foydalanish kafedrası mudiri:****G'. Aliqulov**

Qarshi muhandislik-iqtisodiyot instituti Kengashida
ma'qullangan va tasdiqlangan 2024 yil "___" _____
dagi _____ - sonli bayonnoma