

1.06	O'(R)T1106	O'zbek (rus) tili	120	60	60		60	4					4				4			
1.07	XT1107	Xorijiy til	240	120	120		120	4	4				4	4			8			
1.08	FAL2108	Falsafa	150	60	30		30	90		4					5		5			
1.09	O'EYaT1109	O'zbekistonning eng yangi tarixi	120	60	30		30	60		4				4			4			
1.10	JIS1110	Jismoniy tarbiya va sport	120	60		60		60		4				4			4			
1.11	TCH1111	Topografik chizmachilik	120	60		60		60	4				4				4			
1.12	GEO1112	Geodeziya	480	240	120	120	2 ki	240	4	4	4	4		5	4	4	3	16		
1.13	OG3113	Oliy geodeziya	240	120	60	60	ki	120				4	4				4	4		
		Oliy geodeziya	120	60	30	30		60				4					4			
		Oliy geodeziya	120	60	30	30	ki	60					4					4		
1.14	GG1114	Geologiya va geomorfologiya	150	60	30	30		90	4					5			5			
1.15	GO'MQI2115	Geodezik o'Ichashlarni matematik qayta ishlash	240	120	60	60		120			4	4			5	3		8		
1.16	GA3116	Geodezik astranomiya	120	60	30	30		60				4					4	4		
1.17	MZ3117	Masofadan zondlash va fotogrametriya	240	120	60	60	ki	120				4	4				5	3		
		Masofadan zondlash va fotogrametriya	150	60	30	30		90				4					5			
		Masofadan zondlash va fotogrametriya	90	60	30	30	ki	30					4					3		
1.18	KAR3118	Kartografiya	240	120	60	60		120				4	4				5	3		
		Kartografiya	150	60	30	30		90				4					5			
		Kartografiya	90	60	30	30		30					4					3		
1.19	EHKA3119	Er huquqi va kadastr asoslari	120	60	30	30		60				4					4	4		
1.20	BIA2120	Bino va inshootlar arxitekturasi	180	90	44	46		90			6				6			6		
1.21	QT4121	Qurilish texnologiyasi	240	120	60	60		120					4	4				4	4	
		Qurilish texnologiyasi	120	60	30	30		60					4					4		
		Qurilish texnologiyasi	120	60	30	30		60						4					4	
1.22	YGI4122	Yirik gidrotexnik inshootlar kadastr	120	60	30	30		60					4					4	4	
1.23	SG3123	Sputnikaviy geodeziya	120	60	30	30		60				4					4	4		
1.24	QG3124	Qurilish geodeziyasi	420	210	105	105	ki	210					4	4	6			3	5	6
		Qurilish geodeziyasi	90	60	30	30		30					4					3		
		Qurilish geodeziyasi	150	60	30	30		90					4						5	
		Qurilish geodeziyasi	180	90	45	45	ki	90						6					6	
1.25	KLT4125	Kartalarni loyihalash va tuzish	120	60	30	30	ki	60					4					4	4	
1.26	GKICHRTOB UI4126	Gedeziya va kartografiyada ishlab chiqarishni rejalashtirish, tashkil qilish, boshqarish va uning iqtisodiyoti	240	120	60	60	ki	120					4	4				4	4	
		Gedeziya va kartografiyada ishlab chiqarishni rejalashtirish, tashkil qilish, boshqarish va uning iqtisodiyoti	120	60	30	30		60						4					4	8
		Gedeziya va kartografiyada ishlab chiqarishni rejalashtirish, tashkil qilish, boshqarish va uning iqtisodiyoti	120	60	30	30	ki	60						4						4
1.27	GFT2127	Geoinformatika va fazoviy tahlil	360	180	90	90	ki	180				4	4	4				4	4	4
		Geoinformatika va fazoviy tahlil	120	60	30	30		60					4						4	
		Geoinformatika va fazoviy tahlil	120	60	30	30		60					4							4

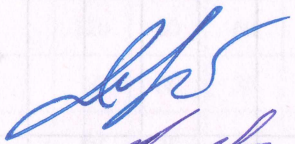
		<i>Geoinformatika va fazoviy tahlil</i>	120		60	30	30			ki	60					4						4							
1.28	KMK2128	Ko'chmas mulk kadastri	120		60	30	30				60				4						4				4				
2.00		Tanlov fanlari	930	14.0	465	225	240				465				4	2	4	3	8	10		4	2	4	3	9	9	31	
2.01	Yk201	<i>Yo'nalishga kirish</i>	120		60	30	30				60			4							4					4			
	Ga201	<i>Geodezik asbobshunoslik</i>																											
2.02	Ige202	<i>Iqtisodiy geografiya va ekologiya asoslari</i>	60		30	14	16				30			2							2						2		
	Gkm202	<i>Geodezik kartografik muxandislik qidiruv ishlari</i>																											
2.03	Zga203	<i>Zamonaviy geodezik asoblar</i>	120		60	30	30				60					4						4					4		
	Dkom203	<i>Davlat kadastr obyektlari monitoringi</i>																											
2.04	Yebih204	<i>Yer va bino inshootlar hatlovi</i>	90		45	16	29				45														3		3		
	Ksbkx204	<i>Kadastr sohasida bajariladigan kompyuter xizmatlari</i>																											
2.05	MOO'A 4105	<i>Me'moriy obidalar o'lchamlarini aniqlashning geodezik usullari</i>	150		60	30	30				90															5	5		
	Bimt4105	<i>BIM texnologiyasi</i>																											
	Gka4105	<i>Geoinformatsion kartografiya asoslari</i>																											
2.06	Ynt4104	<i>Yo'ldoshli navigatsiya tizimlari</i>	120		60	30	30				60																		
	Gtt4104	<i>Geoaxborot tizim va texnologiyalar</i>																											
	Yek4104	<i>Yer kadastri</i>																											
2.07	Yta4205	<i>Yer tuzish asoslari</i>	150		90	45	45				60																		
	Kmog4205	<i>Ko'chmas mulk obyektlarini geodezik usulda o'lchash</i>																											
	Shk4205	<i>Shaharsozlik kadastri</i>																											
2.08	Shay4204	<i>Shahar va aholi yashash joylarini loyihalash va qurish asoslari</i>	120		60	30	30				60																		
	Kmob4204	<i>Ko'chmas mulk obyektlari bahosi va yig'ma jildi</i>																											
	Yrx4204	<i>Yer resurslarini xatlovdan o'tkazish</i>																											
		Jami	6630	100	3276	1488	1682	46	60	8 ki	3345	28	28	28	28	28	27	28	24	30	28	30	26	30	24	30	23	221	
		Malakaviy amaliyot	420																		2	4		6		2	14		
		Yakuniy davlat attestatsiyasi	150																								5	5	
		Jami	570																		2	4		6		10	22		
		Hammasi	7200																		30	30	30	30	30	30	30	240	

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 bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.
- Ushbu 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	120	1-8	1. Bitiruv malakaviy ishini himoya qilish yoki ixticoslik fanlaridan Davlat attestatsiyasi
Malakaviy amaliyot	14	2, 4, 6, 8	
Attestatsiyalar	16	1-8	
Bitiruv malakaviy ishi himoyasi bilan	5	8	
Kredit ta'lim tizimiga kirish	1	1	
Ta'til	48	1-8	
Jami	204		

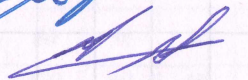
QarMII O'quv ishlari bo'yicha prorektori:



I.I. Ismailov

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

O'quv-uslubiy boshqarma boshlig'i:



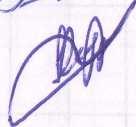
Z. E. Chorshanbiyev

Geologiya va konchilik ishi fakulteti dekani:



T. N. Yarboboyev

"Geodeziya, kadastr va yerdan foydalanish" kafedrasini mudiri:



G'N. Aliqulov