

26,27

**O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY VA O'RTA MAXSUS TA'LIM
VAZIRLIGI**

QARSHI MUHANDISLIK-IQTISODIYOT INSTITUTI

O'quv-uslubiy boshqarma
Izohnomadan to'yaxatga olindi
№ 9/1
« 29 » 08 2022 yil



M A T E M A T I K A 1,2

FANI SYLLABUSI

Bilim sohasi: 700 000 - Muhandislik, ishlov berish va qurilish sohalari

Ta'lim sohasi: 720 000 - Ishlab chiqarish va ishlov berish sohalari

Ta'lim
yo'nalishlari:

60710100 - Kimyoviy texnologiya (noorganik moddalar)
60710100 - Kimyoviy texnologiya (yuqori molekulyar birliklar)

Qarshi-2022 y.

“Matematika 1,2” fanining silabusi
(2022/2023 o'quv yili)

Fan silabusi Qarshi muhandislik iqtisodiyot instituti Uslubiy Kengashida № 1, “28” 06, 2022 yilda tasdiqlangan namunaviy fan dasturi asosida tuzilgan.

Tuzuvchilar: G'ulomova M.M.-Oliy matematika” kafedrasi katta o'qituvchisi, Eshonqulov J.S. -“Oliy matematika” kafedrasi katta o'qituvchisi, Absamatov Z.A.-“Oliy matematika” kafedrasi katta o'qituvchisi.

Taqrizchilar: Xaydarov Sh.A.-QarMI “Oliy matematika” kafedrasi dotsenti
Abulov M.-QarDU “Algebra va geometriya” kafedrasi dotsenti.

Fan silabusi “Oliy matematika” kafedrasi yig'ilishida (bayonoma № 1, 26.08.2022 yil), fakultet Uslubiy Kengashi yig'ilishida (bayonoma № 1, 27.08.2022 yil) va institut Uslubiy Kengashida (bayonoma № 1, 2022 yil) muhokama etilgan va o'quv jarayonida foydalanishga tavsiya qilingan.

O'quv Uslubiy boshqarma boshlig'i A.Mallayev
Fakultet Uslubiy Kengashi raisi F.Jo'rayev
Kafedra mudiri E.Sharipov

Fan/Modul Kodi	O'quv yili	Semestr	ECTS - Kreditlar
MATH101 MATH105	2022-2023	1-2	10
Fan/modul turi	Ta'lim tili	Haftadagi dars soatlari	
Majburiy	O'zbek/rus	6,4	
1.	Fanning nomi	Auditoriya mashg'ulotlari (soat)	Mustaqil ta'lim (soat)
	Matematika 1,2	150	150
			Jami yuklama (soat) 300

O'qituvchilar haqida ma'lumot

Kafedra nomi	Oliy matematika	Telefon nomeri	e-mail
O'qituvchilar	F.i.sh.		
Ma'ruza	G'ulomova Mubabbat Mahmudovna	+998904407522	mubabbat.gulomova@mail.ru
	Eshonqulov Javohir Sobirovich	+998 90 4415812	javohir@mail.ru
A'maliy mashg'ulot	G'ulomova Mubabbat Mahmudovna,	+998919529062	mubabbat.gulomova@mail.ru
	Eshonqulov Javohir Sobirovich,		javohir@mail.ru
	Absamatov Zuhridin Axmad o'g'li		

O'quv soatlari xajmi:	Jami:	
shifri	300	
	shuningdek:	
	Ma'ruza	60
	A'maliy mashg'ulot	90
	Mustaqil ta'lim	150
Yo'nalish nomi va shifri	60710100 – Kimyoviy texnologiya (noorganik moddalar); 60710100 – Kimyoviy texnologiya (yuqori molekulyar birliklar)	
Kursning predmeti va mazmuni:	Oliy ta'limning Davlat ta'lim standartiga ko'ra “Ishlab chiqarish texnologiyalari” ta'lim sohasida o'qitiladigan “Matematika 1,2” fani asosiy tushunchalarini o'z ichiga olgan bo'limlarini qamrab olgan.	
Kursni o'qitishning maqsadi va vazifalari:	Matematika 1,2 fani tabiiy matematik fanlar majmuasiga taalluqli bo'lib, talabalar uni I, II semestrlarda o'rganishadi.	
“Matematika 1,2” fanining bosh muhim vazifasi:	talabalarda mantiqiy fikrlash, kimyoviy va oziq-ovqat texnologiyalari jarayonlarini tahlil qilishda matematikani qo'llash orqali ularning tafaakkurini shakllantirish va rivojlantirish, o'zining fikr-mulohaza, xulosalarini asosli tarzda aniq bayon etishga o'rnatish hamda fan mazmuniga kiritilgan ko'nikma va malakalarni shakllantirishdir.	

Semestr	Ma'ruza Soat	A'maliy Soat	Mustaqil ish Soat	Jami Soat	Kredit
1	30	60	90	180	6
2	30	30	60	120	4
Jami:	60	90	150	300	10