



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

"TASDIQ QAYMAM"
Sharaf Rashidov nomidagi
marmaza davlat universiteti rektor
R.I.Xalimradov
2023 y.

O'QUV REJA

Ta`lim yo`nalishi: 60710100- Kimyoviy texnologiya (ishlab chiqarish turlari bo'yicha)

Akademik daraja O`qish shakli Ta`lim shakli O`qish muddati Kvalifikatsiya

- BAKALAVR
- kredit tizimi
- kunduzgi
- 4 yil
- Kimyogar-texnolog

I. O'QUV JARAYONI JADVALI

O'QUV YILI HAFTALARINI

H.O'QUV REJAS

Fan kodи	Fan nomи	H.O QUV' KEJASI																						
		Auditoriya soatlari			Kurs ishi			Fan kodи			Auditoriya soatlari													
Sinov(S)/Imtihon(I)	Kredit	Jami saat	Jami	Ma'ruza	Amaliy	Laboratoriya	Seminar	Kurs ishi	Malakaviy amaliyot	Mustaqil ta'lim	Fan nomи	Sinov(S)/Imtihon(I)	Kredit	Jami saat	Jami	Ma'ruza	Amaliy	Laboratoriya	Seminar	Kurs ishi	Malakaviy amaliyot	Mustaqil ta'lim		
1-semestr																								
XJT1104	Xorijiy til I qism	I	4	120	48	48				72	URTB104	O'zbek (rus) tili	I	4	120	48		48						72
TTAT1104	Texnik tizimlarda axborot texnologiyalari	I	4	120	48	24	24			72	UYTB104	O'zbekistonning eng yangi tarixi	I	4	120	48	24			24				72
UNK1108	Umumiy va noorganik kimyo	I	4	120	60	20		40		60	OM1108	Oliy matematika	I	4	120	48	24	24						72
FIZ1108	Fizika I qism	I	4	120	48	24	12	12		72	XJT1104	Xorijiy til II qism	I	4	120	48		48						72
OM1108	Oliy matematika	I	4	120	48	24	24			72	OK1106	Organik kimyo	I	4	120	60	20	10	30					60
MKG1204	Muhandislik va kompyuter grafikasi	I	4	120	48	24	24			72	FIZ1108	Fizika II qism	I	4	120	48	24	12	12					72
TF1102	Tanlov fanlari-1	I	2	60	30					30	TF1202	Tanlov fanlari-2	I	2	60	30								30
OK1106	Organik kimyo	I	4	120	60	20	10	30	K	60	UNK1108	Umumiy va noorganik kimyo	I	4	120	60	20		40	K				60
JAMI		30	900	390	136	142	82	0	0	0	510	JAMI		30	900	390	112	142	82	24	0	0	510	

													JAMI 1-kurs			60	1800	780	224	284	164	48	0	0	1020			
													4-semestr															
MS2304	Metrologiya va standartlashtirish	I	4	120	48	24	12	12					72	FKK2410	Fizikaviy va kolloid kimyo	I	6	180	72	28	16	28			108			
AK2306	Analitik kimyo	I	6	180	102	34	8	60					78	UKT2406	Umumiy kimyoviy texnologiya	I	6	180	84	36	24	24			96			
TM2306	Texnik mexanika	I	6	180	72	24	24	24					108	FAL1404	Falsafa	I	4	120	48	24			24		72			
DIN1204	Dinshunoslik	I	4	120	48	24			24				72	KTMB2406	Kimyoviy texnologiyaning maxsus boblari	I	6	180	106	40	42	24		K	74			
FKK2410	Fizikaviy va kolloid kimyo	I	4	120	48	20	8	20					72	TF2404	Tanlov fanlari-3	I	4	120	80						40			
EEA2306	Elektrotexnika va elektronika asoslari	I	6	180	72	24	24	24					108	MA1423	Malakaviy amaliyot	I	4	120							48	72		
JAMI			30	900	390	150	76	140	24	0	0	510	JAMI			30	900	390	128	82	76	24	0	48	462			
													JAMI 2-kurs			60	1800	780	278	158	216	48	0	48	972			
													5-semestr			6-semestr												
ATJQ3510	Asosiy texnologik jarayon va qurilmalar	I	5	150	78	30	30	18					72	EKA3604	Ekologiya	I	4	120	48	24	24					72		
BABT3606	Bog'langan azot birikmalarini texnologiyasi	I	6	180	72	24	24	24					108	ATJQ3510	Asosiy texnologik jarayon va qurilmalar	I	6	180	90	30	30	30		KL	90			
TF3516	Tanlov fanlari-4	I	6	180	72								108	MNKV2404	Maishiyl noorganik kimyoviy vositalar texnologiyasi	I	4	120	48	24	24					72		
TF3525	Tanlov fanlari-5	I	5	150	60								90	TF3616	Tanlov fanlari-8	I	6	180	102							78		
TF3534	Tanlov fanlari-6	I	4	120	54								66	TF3624	Tanlov fanlari-9	I	4	120	72							48		
TF3544	Tanlov fanlari-7	I	4	120	54								66	MA3703	Malakaviy amaliyot	I	6	180								72	108	
													0											0	0			
JAMI			30	900	390	54	54	42	0	0	0	510	JAMI			30	900	360	78	78	30	0	0	72	468			
													JAMI 3-kurs			60	1800	750	132	132	72	0	0	72	978			
													7-semestr			8-semestr												
SIM4704	Soha iqtisodiyoti va menejmenti	I	4	120	48	24			24				72	MA1823	Malakaviy amaliyot	I	4	120	0							48	72	
ENER4704	Energotexnologiya	I	4	120	48	24	24						72	HFX4704	Hayot faoliyati xavfsizligi	I	4	120	48	24	24						72	
KJLA4704	Korxonalar jihozlari va loyihalash asoslari	I	4	120	48	24	24						72	NMICh4706	Noorganik moddalar ishlab chiqarishning nazariy asoslari	I	6	180	72	24	48						108	
IChJM4706	Ishlab chiqarish jarayonlarini modellashtirish va avtomatlashtirish	I	6	180	72	24	24	24					108	MOT4706	Mineral o'g'ilalar texnologiyasi	I	6	180	72	24	24	24		K		108		
TF4716	Tanlov fanlari-10	I	6	180	86								94	TF4804	Tanlov fanlari-12	I	4	120	42								78	
TF4726	Tanlov fanlari-11	I	6	180	88								92	YDA1815	Yakuniy davlat attestatsiyasi	I	6	180	0								72	108
JAMI			30	900	390	96	72	24	24	0	0	510	JAMI			30	900	234	72	96	24	0	0	120	546			
													JAMI 4-kurs			60	1800	624	168	168	48	24	0	120	1056			
													JAMI BAKALAVR			240	7200	2934	802	742	500	120	0	240	4026			

Izohlar:

- 1) 1 kredit 30 akademik soatni tashkil qildi.
2) GPA ko'sratkichi har yili avgusy oyining uchunchi haftasida aniqlanadi.
3) Harbiy tayyorgarlik mashg'ulotlari tanlov fanlari blokining soatlari hisobiga (tanlov fanlarni zlashtirish sharti bilan), harbiy yig'in esa ta'til vaqtini hisobiga o'tkazilai. Tanlov fanlari bloki OTM Kengashi qarori bilan mehnat bozori va kadrlar buyurtmачilarining talablarini, moslanuvchanligini ta'minlovchi fanlar majmuasidan belgilanadi.
4) O'quv reja asosida ishchi o'quv rejasisini 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 muddatlariga tarkibiga bitiruv malakaviy ishini himoya qilish ham kiradi.
6) O'quv rejaga kirtiladigan ixtisoslikka oid fanlarning amaliy mashg'ulotlari va laboratoriya ishlari olyi ta'lim muassasasi hamda bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.
7) Nazariya va amaliyot yaxlitligini ti'minlash uchun talabalarning malakaviy amaliyotlari bazaviy tashkilot va korxonalarda o'tkaziladi.
8) Jismoniy tarbiya va sport fani fakultativ kurs sifatida tafabuning ixtiyoriy tanlovi asosidagi sport seksiyalarida tashkil etiladi.
9) Kurs ishlisi 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	
Attestatsiyalar	14	1-7	
Fanlarni tanlash uchun ro'yxatdan o'tish	4	1,3,5,7	
Amaliyot	21	4,6,8	
Yakuniy davlat attestatsiyasi	3	8	
Ta'til haftalari	64	1-8	
GPA ko'rsatkichini hisoblash	3	2,4,6	
JAMI	204		

O'quv reja Samarqand davlat universiteti Ilmiy Kengashi
yig'ilishida ma'qullangan.
2023 yil " " " " dagi ___ sonli bayonnomma

O'quv ishlari bo'yicha 1-prorektor

J-Q' quv uslubiy boshqarma boshlig'i

Kimyo fakulteti dekani

Kadrlar buyurtmachiları:

