

Ў О‘ЗБЕКISTON RESPUBLIKASI
OLIIY TA‘LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI



“Tasdiqlayman”

Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar vazirligi

2024-yil

№ 41485-2-T-2
12.12.2024-yil m.o'.

MALAKA OSHIRISH KURSI O'QUV REJASI

Malaka oshirish yo'nalishi: **Kimyo**

Tinglovchilar kontingenti: **Akademik litseylarning kimyo fani o'qituvchilari**

Malaka oshirish kursi muddati: maxsus reja grafik asosida (**48 akademik soat**)

№	Malaka oshirish shakllari va o'quv modullari	Umumiy soat	Jami auditoriya soati	jumladan		Masofadan o'qitish	Mustaqil ta'lim	Jami ajratilgan kreditlar
				nazariy	amaliy			
I.	TAYANCH MODULLARIN O'ZLASHTIRISH ORQALI MALAKA OSHIRISH	24	22	10	12		2	4
1.1.	Kimyo fanidagi zamonaviy tendensiyalar va innovatsiyalar.	8	8	4	4			4
1.2.	Kimyo darslarida amaliy va laboratoriya ishlarini tashkil etish.	6	6	2	4			
1.3.	Kimyo fanini o'qitishda ilg'or xorijiy tajribalar.	8	8	4	4			
1.4.	Yakuniy nazorat.	2					2	
II.	ISHDAN AJRALMAGAN HOLDA MALAKA OSHIRISH	24				24		4
2.1.	Tanlov modullarini o'zlashtirish orqali mustaqil tajriba ortirish.	24				24		4
2.2.	Mustaqil malaka oshirish shaklini kasbiy faoliyat bilan bog'liq turlarini bajarish.							
Jami:		48	22	10	12	24	2	8