

**O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA'LIM, FAN VA
INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI**



QAYTA TAYYORLASH VA MALAKA OSHIRISH KURSI O'QUV REJASI

Qayta tayyorlash va malaka oshirish yo'naliishi: "Sanoat farmatsiya"

Tinglovchilar kontingenzi: Oliy ta'lif muassasalarining professor - o'qituvchilar

Qayta tayyorlash va malaka oshirish kursi muddati: maxsus reja grafik asosida (288 soat)

№	O'quv modullari	Umumiy soat	Jami auditoriya soati	jumladan			Mustaqil ta'lif	Haftalar bo'yicha soatlar taqsimoti			
				nazary	amaliy	ko'chma mashg'ulot		I	II	III	IV
I.	Mustaqil malaka oshirish										
1.1.	Ta'lif darajasi va sifatiga qo'shiladigan Davlat talablariga muvofiq yangi bilimlar, malaka va ko'nikmalarni pedagog kadrlar tomonidan mustaqil o'zlashtirish, o'zini-o'zi kasbiy rivojlantirish	144					144				
II.	Bevosita malaka oshirish										
2.1.	Yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasi va jamiyatning ma'nnaviy asoslari	12	12	4	8			6	6		
2.2.	Oliy ta'lifning normativ huquqiy asoslari	14	14	6	8			6	8		
2.3.	Pedagogik faoliyatda raqamlı kompetensiyalar	14	14	6	8			8	6		
2.4.	Ilmiy va innovatsion faoliyatni rivojlantirish	16	16	6	10			6	6	4	
2.5.	Pedagogning kasbiy kompetensiyalarini rivojlantirish	16	16	8	8					10	6
2.6.	Ta'lif sifatini ta'minlashda baholash metodikalari	14	14	6	8					8	6
2.7.	Dori vositalarini ishlab chiqarish sifatini baholashda xalqaro standartlar va zamonaviy innovatsion texnologiyalari	46	46	16	18	12		10	10	14	12
III.	Malakaviy attestatsiya	12					12				12
	Jami	288	132	52	68	12	156	36	36	36	36