

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



QAYTA TAYYORLASH VA MALAKA OSHIRISH KRSLOTOUV REJASI

Qayta tayyorlash va malaka oshirish yo'nalishi: **Tasvitiy san'at va muhandislik grafikasi (Muhandislik grafikasi)**

Tinglovchilar kontingenti: **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			
				nazariy	amaliy	ko'chma mashg'ulot		I	II	III	IV
I	Mustaqil malaka oshirish										
1.1.	Ta'lif darajasi va sifatiga qo'yildigan 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	144	132	56	76		12	36	36	36	36
2.1.	Yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasi va jamiyatning ma'naviy 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.	Muhandislik grafikasi fanining dolzarb muammolari va zamonaviy yutuqlari	22	22	10	12		8	8	6		
2.8.	Muhandislik grafikasi fanlarini o'qitishda zamonaviy yondashuvlar	24	24	10	14		2	2	8	12	
III.	Malakaviy attestatsiya	12					12				12
	Jami	288	132	56	76		12	36	36	36	36