

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



"Tasdiqlayman"  
Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar  
vazirligi

2023 yil.

№ 110391-2-84

**QAYTA TAYYORLASH VA MALAKA OSHIRISH KURSI O'QUV REJASI**

Qayta tayyorlash va malaka oshirish yo'nalishi: **Elektr texnikasi, elektr mexanikasi  
va elektr texnologiyalari**

Tinglovchilar kontingenti: **Oliy ta'lim muassasalarining professor - o'qituvchilari**

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

№	O'quv modullari	Umumiy soat	Jami auditoriya soati			Mustaqil ta'lim	Haftalar bo'yicha soatlar taqsimoti				
			jumladan				I	II	III	IV	
			nazariy	amaliy	ko'chma mashg'ulot						
<b>I. Mustaqil malaka oshirish</b>											
1.1.	Ta'lim darajasi va sifatiga qo'yiladigan Davlat talablariga muvofiq yangi bilimlar, malaka va ko'nikmalarni pedagog kadrlar tomonidan mustaqil o'zlashtirish, o'zini-o'zi kasbiy rivojlantirish	144				144					
<b>II. Bevosita malaka oshirish</b>											
2.1.	Yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasi va jamiyatning ma'naviy asoslari	12	12	4	8		6	6			
2.2.	Oliy ta'limning normativ huquqiy asoslari	14	14	6	8		6	8			
2.3.	Pedagogik faoliyatda raqamli 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'lim sifatini ta'minlashda baholash metodikalari	14	14	6	8				8	6	
2.7.	Innovatsion texnologiyalar asosida yaratilgan elektr mashinalarining zamonaviy yutuqlari	24	24	8	10	6	4	6	8	6	
2.8.	Elektr yuritmalarda elektr tejamkor texnologiyalar	22	22	8	8	6	6	4	6	6	
<b>III. Malakaviy attestatsiya</b>											
		12				12				12	
<b>Jami</b>		<b>288</b>	<b>132</b>	<b>52</b>	<b>68</b>	<b>12</b>	<b>156</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>