

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



"Tasdiqlayman"

Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar  
vazirligi

2023 yil.

№ 40391-2-152

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

Qayta tayyorlash va malaka oshirish yo‘nalishi: **Muhandislik kommunikatsiyalari qurilishi va montaji (Suv ta‘minoti va oqava suvlarni oqizish)**

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	jumladan			Mustaqil ta‘lim	Haftalar bo‘yicha soatlar taqsimoti				
				nazariy	amaliy	ko‘chma mashg‘ulot		I	II	III	IV	
<b>I.</b>	<b>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.</b>	<b>Bevosita malaka oshirish</b>											
1.1.	Yangi O‘zbekistonning taraqqiyot strategiyasi va jamiyatning ma‘naviy asoslari	12	12	4	8			6	6			
1.2.	Oliy ta‘limning normativ huquqiy asoslari	14	14	6	8			6	8			
1.3.	Pedagogik faoliyatda raqamli kompetensiyalar	14	14	6	8			8	6			
1.4.	Ilmiy va innovatsion faoliyatni rivojlantirish	16	16	6	10			6	6	4		
1.5.	Pedagogning kasbiy kompetensiyalarini rivojlantirish	16	16	8	8					10	6	
1.6.	Ta‘lim sifatini ta‘minlashda baholash metodikalari	14	14	6	8					8	6	
1.7.	Muhandislik kommunikatsiyalari qurilishi va montajida innovatsiyalar	46	46	12	22	12		10	10	14	12	
<b>III.</b>	<b>Malakaviy attestatsiya</b>	12					12					12
	<b>Jami</b>	<b>288</b>	<b>132</b>	<b>48</b>	<b>72</b>	<b>12</b>	<b>156</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	