

**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‘nalishi: **Suv ta‘minoti muhandislik tizimlari**

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>												
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			4		6	6		
2.6.	Ta‘lim sifatini ta‘minlashda baholash metodikalari	14	14	6	8					8	6		
2.7.	Suv ta‘minoti va oqova suvlarni tozalashda intellektual boshqarish tizimlari	20	20	8	6	6			6	8	6		
2.8.	Suv ta‘minoti va oqova suvlarni tozalashning ilg‘or xorijiy usullari	26	26	12	8	6		6	4	10	6		
<b>III.</b>	<b>Malakaviy attestatsiya</b>	<b>12</b>					<b>12</b>						<b>12</b>
	<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>		