

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ОЛИЙ ВА ЎРТА МАХСУС ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ

“Келишилган”

Ўзбекистон Республикаси Ахборот технологиялари ва коммуникацияларини ривожлантириш вазирлиги



20 йил
м.ў.



“Тасдиқлайман”

Олий ва ўрта махсус таълим вазирлиги

« 7 » октябрь 20 20 йил

№ 110698-10-143

ҚАЙТА ТАЙЁРЛАШ ВА МАЛАКА ОШИРИШ КУРСИ ЎҚУВ РЕЖАСИ

Қайта тайёрлаш ва малака ошириш йўналиши: Телекоммуникация технологиялари (Телекоммуникациялар, телерадиоэшиттириш, Мобил тизимлар)

Тингловчилар контингенти: Олий таълим муассасаларининг профессор-ўқитувчилари

Қайта тайёрлаш ва малака ошириш курси муддати: махсус режа график асосида (288 соат)

№	Ўқув модуллари	Умумий соат	Жами аудитория соати	жумладан			Мустақил таълим	Ҳафталар бўйича соатлар тақсимоти			
				назарий	амалий	кўчма машғулот		I	II	III	IV
								Кунлар бўйича соатлар тақсимоти			
		6	6	6	6						
	МУСТАҚИЛ МАЛАКА ОШИРИШ	144					144				
I.	Мустақил малака ошириш	144					144				
1.1.	Таълим даражаси ва сифатига қўйиладиган Давлат талабларига мувофиқ янги билимлар, малака ва кўникмаларни педагог кадрлар томонидан мустақил ўзлаштириш, ўзини-ўзи касбий ривожлантириш	144					144				
	БЕВОСИТА МАЛАКА ОШИРИШ	144	132	48	82	2	12	36	36	36	36
I.	Педагогнинг профессионал фаолиятидаги инновациялар	28	28	12	16			28			
1.1.	Кредит модул тизими ва ўқув жараёнини ташкил этиш	10	10	4	6			10			
1.2.	Илмий ва инновацион фаолиятни ривожлантириш	8	8	4	4			8			
1.3.	Педагогнинг касбий профессионалликни ошириш	10	10	4	6			10			
II.	Педагогнинг ахборот ва коммуникатив компетентлигини ривожлантириш	26	26	2	24			8	10	8	
2.1.	Таълим жараёнига рақамли технологияларни жорий этиш	10	10	2	8			4	6		
2.2.	Махсус мақсадларга йўналтирилган инглиз тили	16	16		16			4	4	8	
III.	Мутахассислик фанлари	78	78	34	42	2			26	28	24
3.1.	Булутли ҳисоблаш технологиялари	18	18	8	10				6	6	6
3.2.	3G ва 4G алоқа тизимлари	22	22	10	12				6	8	8
3.3.	Киберхавфсизлик	22	22	8	14				6	8	8
3.4.	Телекоммуникация тизимларнинг янги авлодлари (NGN, IMS, SDH, DWDM)	16	16	8	6	2			8	6	2
IV.	Малакавий аттестация	12					12				12
	Жами	288	132	48	82	2	156	36	36	36	36