

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ОЛИЙ ВА ЎРТА МАХСУС ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ



“Келишилган”

Ўзбекистон Республикаси Ахборот технологиялари ва коммуникацияларини ривожлантириш вазирлиги

« 7 » 12 2020 йил
м.ў.



“Тасдиқлайман”

Олий ва ўрта махсус таълим вазирлиги

« 7 » 12 2020 йил

№ МДБҲ/10-146

КАЙТА ТАЙЁРЛАШ ВА МАЛАКА ОШИРИШ КУРСИ ЎҚУВ РЕЖАСИ

Кайта тайёрлаш ва малака ошириш йўналиши: Дастурий инжиниринг

Тингловчилар контингенти: Олий таълим муассасаларининг профессор-ўқитувчилари

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

№	Ўқув модуллари	Умумий соат	Жами аудитория соати	жумладан			Мустақил таълим	Хафтalar 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	84		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 профессионалигини 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	44				26	28	24			
3.1.	Катта маълумотларни қайта ишлаш усул ва воситалари	16	16	6	10				4	6	6			
3.2.	Булутли ҳисоблаш технологиялари	18	18	8	10				6	6	6			
3.3.	Операцион тизимлар	20	20	8	12				6	8	6			
3.4.	SQL сўровлар тилида маълумотлар базаларини яратиш	24	24	12	12				10	8	6			
IV.	Малакавий аттестация	12					12							12
	Жами	288	132	48	84		156	36	36	36	36			