

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ОЛИЙ ВА ЎРТА МАХСУС ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ



“Тасдиқлайман”
Олий ва ўрта махсус таълим
вазирлиги

« 12 » 12 2020 йил

№ 648-10-29
м.ў.

ҚАЙТА ТАЙЁРЛАШ ВА МАЛАКА ОШИРИШ КУРСИ ЎҚУВ РЕЖАСИ

Қайта тайёрлаш ва малака ошириш йўналиши: Биология

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	Хафтalar бўйича соатлар тақсимоти			
				назарий	амалий	кўчма машгулот		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 кўйиладиган Давлат талабларига мувофиқ янги билимлар, малака ва кўникмаларни педагог кадрлар томонидан мустақил ўзлаштириш, ўзини-ўзи касбий ривожлантириш	144					144				
БЕВОСИТА МАЛАКА ОШИРИШ		144	132	40	84	8	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	26	44	8			26	28	24
3.1.	Биоинформатика	16	16	6	6	4			8	4	4
3.2.	Биологияни ўқитишда илгор хорижий тажрибалар	20	20	8	12				6	8	6
3.3.	Замонавий биотехнология	20	20	6	14				6	8	6
3.4.	Биологик ривожланишнинг асослари ва геномика	22	22	6	12	4			6	8	8
IV.	Малакавий аттестация	12					12				12
Жами		288	132	40	84	8	156	36	36	36	36