

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ОЛИЙ ВА ЎРТА МАХСУС ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ



ҚАЙТА ТАЙЁРЛАШ ВА МАЛАКА ОШИРИШ КУРСИ ЎҚУВ РЕЖАСИ

Қайта тайёрлаш ва малака ошириш йўналиши: **Физика ва астронимия ўқитиш методикаси**

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	Хафталар бўйича соатлар тақсимоти			
				назарий	амалий	кўчма машғулот		I	II	III	IV
								Кунлар бўйича соатлар тақсимоти			
							6	6	6	6	
<b>МУСТАҚИЛ МАЛАКА ОШИРИШ</b>		<b>144</b>					<b>144</b>				
<b>I.</b>	<b>Мустақил малака ошириш</b>	<b>144</b>					<b>144</b>				
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				
<b>БЕВОСИТА МАЛАКА ОШИРИШ</b>		<b>144</b>	<b>132</b>	<b>44</b>	<b>88</b>		<b>12</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>
<b>I</b>	<b>Педагогнинг профессионал фаолиятидаги инновациялар</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>12</b>	<b>16</b>			<b>28</b>			
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			
<b>II.</b>	<b>Педагогнинг ахборот ва коммуникатив компетентлигини ривожлантириш</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	<b>2</b>	<b>24</b>			<b>8</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	
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	
<b>III.</b>	<b>Мутахассислик фанлари</b>	<b>78</b>	<b>78</b>	<b>30</b>	<b>48</b>				<b>26</b>	<b>28</b>	<b>24</b>
3.1.	Замонавий космология ва экспериментал физика тадқиқотлари	20	20	8	12				8	8	4
3.2.	Физик демонстрацион экспериментлар	26	26	10	16				8	8	10
3.3.	Физика фанларини ўқитишнинг инновацион муҳитини лойihalаштириш	22	22	8	14				6	8	8
3.4.	Педагогик тадқиқот натижаларини таҳлил қилувчи ахборот тизимлари	10	10	4	6				4	4	2
<b>IV</b>	<b>Малакавий аттестация</b>	<b>12</b>					<b>12</b>				<b>12</b>
<b>Жами</b>		<b>288</b>	<b>132</b>	<b>44</b>	<b>88</b>	<b>0</b>	<b>156</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>