

**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ОЛИЙ ВА ЎРТА МАХСУС ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ**



**ҚАЙТА ТАЙЁРЛАШ ВА МАЛАКА ОШИРИШ КУРСИ ЎҚУВ РЕЖАСИ**

Қайта тайёрлаш ва малака ошириш йўналиши: **Машинасозлик технологияси, машинасозлик ишлаб чиқаришни жиҳозлаш ва автоматлаштириш**

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			
	<b>МУСТАҚИЛ МАЛАКА ОШИРИШ</b>	<b>144</b>					<b>144</b>				
<b>I.</b>	<b>Мустақил малака ошириш</b>	<b>116</b>					<b>116</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	116					116				
<b>II.</b>	<b>Педагогик амалиёт</b>	<b>28</b>					<b>28</b>				
2.1.	Ўзаро дарслар тахлили	18					18				
2.2.	Очик дарслар ўтиш	10					10				
	<b>БЕВОСИТА МАЛАКА ОШИРИШ</b>	<b>144</b>	<b>132</b>	<b>44</b>	<b>76</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>
<b>I.</b>	<b>Олий таълимнинг норматив-ҳуқуқий асослари</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>2</b>			<b>8</b>	<b>2</b>		
1.1.	Ўзбекистоннинг миллий тикланишдан миллий юксалиш босқичида олий таълим вазифалари	4	4	4				4			
1.2.	Таълим-тарбия жараёнларини ташкил этишнинг норматив-ҳуқуқий ҳужжатлари	6	6	4	2			4	2		
<b>II.</b>	<b>Илғор таълим технологиялари ва педагогик маҳорат</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>10</b>	<b>14</b>			<b>12</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	
2.1.	Педагогнинг инновацион фаолиятини ривожлантириш	14	14	6	8			8	6		
2.2.	Мутахассислик фанларини ўқитишда инновацион ёндашув	10	10	4	6			4	4	2	
<b>III.</b>	<b>Таълим жараёнларида ахборот-коммуникация технологияларини қўллаш</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>12</b>			<b>10</b>	<b>6</b>		
3.1.	Электрон педагогика асослари ва педагогнинг шахсий, касбий ахборот майдонини такомиллаштириш	10	10	2	8			6	4		
3.2.	Техника соҳасида ахборот-коммуникация технологиялари	6	6	2	4			4	2		
<b>IV.</b>	<b>Амалий хорижий тил</b>	<b>22</b>	<b>22</b>		<b>22</b>			<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
4.1.	Амалий хорижий тилни ўрганишнинг интенсив усуллари	22	22		22			6	6	6	4
<b>V.</b>	<b>Тизимли таҳлил ва қарор қабул қилиш асослари</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>6</b>	<b>8</b>				<b>4</b>	<b>8</b>	<b>2</b>
5.1.	Таълим жараёнини бошқаришда тизимли таҳлил ва қарор қабул қилишнинг замонавий технологиялари	8	8	4	4				4	4	
5.2.	Техникада тизимли таҳлил асослари	6	6	2	4					4	2
<b>VI.</b>	<b>Махсус фанлар</b>	<b>46</b>	<b>46</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>12</b>			<b>8</b>	<b>20</b>	<b>18</b>
6.1.	Машинасозлик технологияси	16	16	6	6	4			8	6	2
6.2.	Машинасозликни ишлаб чиқариш жиҳозлари	16	16	6	6	4				8	8
6.3.	Автоматлаштирилган ишлаб чиқариш технологияси	14	14	4	6	4				6	8
<b>VII.</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>76</b>	<b>12</b>	<b>156</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>



**Изоҳ:**

1. Ўқув режасига қўшимча киритиладиган модуллар Олий ва ўрта махсус таълим вазирлигининг буйруғи асосида амалга оширилади.
2. Мазкур ўқув режа асосида қайта тайёрлаш ва малака ошириш курси йўналишидан келиб чиқиб ишчи ўқув режа тузилади ва таянч олий таълим муассасасининг Кенгашида тасдиқланади. Бунда таянч олий таълим муассасасига ҳафталик ўқув юкласини сақлаган ҳолда модуллар ҳажмини 5% гача ўзгартириш ҳуқуқи берилади.
3. Амалий хорижий тил модули бўйича амалий машғулотлар иккита кичик гуруҳларга бўлиб ўқитилади (хар бир кичик гуруҳда камида 10-15 нафаргача тингловчилар бўлиши шарти билан).
4. Машғулотлар муаммоли маъруза, семинар-тренинг, давра суҳбати, мунозара, кичик гуруҳларда ишлаш ҳамда бошқа интерфаол методлардан фойдаланган ҳолда олиб борилади.
5. Кўчма машғулотлар олий таълим муассасалари, иқтисодиёт тармоқлари ва ижтимоий соҳа корхона ва ташкилотлари, илмий-тадқиқот ва лойиҳа-конструкторлик муассасаларида ташкил этилади.
6. Мустақил малака оширишда таълим даражаси ва сифатига қўйиладиган Давлат талабларига мувофиқ янги билимлар, малака ва кўникмаларни педагог кадрлар томонидан мустақил ўзлаштирилади, ўзини-ўзи касбий ривожлантиради.
7. Тингловчиларнинг малакавий аттестацияси касбий, ўқув-методик ва илмий-методик фаолияти натижалари (электрон портфолиода қайд этилган кўрсаткичлари), якуний тест синовлари ҳамда Аттестация комиссиясида битирув ишини ҳимоя қилиш асосида ўтказилади.

**Олий ва ўрта махсус таълим вазирлиги хузуридаги Олий ва ўрта махсус, касб-хунар таълими йўналишлари бўйича ўқув-услубий бирлашмалар фаолиятини Мувофиқлаштирувчи кенгашида маъқулланган.**  
2019 йил "18" сентябр даги 5 - сонли баённома.

Педагог кадрларни қайта тайёрлаш, малакасини оширишни ташкил этиш ҳамда мувофиқлаштириш бошқармаси бошлиғи

**Ф.Т.Эсонбобоев**

Олий таълим тизими раҳбар ва педагог кадрларни қайта тайёрлаш ва уларнинг малакасини оширишни ташкил этиш Бош илмий-методик маркази директори

**Т.Т.Шоймардонов**

Тошкент давлат техника университети ректори

**С.М.Турабджанов**

Тошкент давлат техника университети хузуридаги педагог кадрларни қайта тайёрлаш ва уларнинг малакасини ошириш тармоқ маркази директори в.б

**А.М.Искендеров**

