

**O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA'LIM, FAN VA  
INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI**



**QAYTA TAYYORLASH VA MALAKA OSHIRISH KURSI O'QUV REJASI**

Qayta tayyorlash va malaka oshirish yo'nalishi: **Kompyuter injiniringi ("Kompyuter injiniringi", "AT-Servis", "Multimedia texnologiyalari")**

Tinglovchilar kontingenti: **Oliy ta'lif muassasalarining professor - o'qituvchilari**

Qayta tayyorlash va malaka oshirish kursi muddati: **maxsus reja grafik asosida (288 soat)**

| №    | O'quv modullari   | Umumiy soat | jumladan                         |        |                    | Mustaqil ta'lif | Haftalar bo'yicha soatlar taqsimoti |    |     |    |
|------|---|-------------|----------------------------------|--------|--------------------|-----------------|-------------------------------------|----|-----|----|
|      |   |             | Jami auditoriya soati<br>nazariy | amaliy | ko'chma mashg'ulot |                 | I                                   | II | III | IV |
| I.   | <b>Mustaqil malaka oshirish</b>   |             |                                  |        |                    |                 |                                     |    |     |    |
| 1.1. | Ta'lif darajasi va sifatiga qo'yiladigan Davlat talablariga muvofiq yangi bilimlar, malaka va ko'nikmalarni pedagog kadrlar tomonidan mustaqil o'zlashtirish, o'zini-o'zi kasbiy rivojlantirish | 144         |                                  |        |                    | 144             |                                     |    |     |    |
| II.  | <b>Bevosita malaka oshirish</b>   |             |                                  |        |                    |                 |                                     |    |     |    |
| 2.1. | Yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasi va jamiyatning ma'naviy asoslari  | 12          | 12                               | 4      | 8                  |                 | 6                                   | 6  |     |    |
| 2.2. | Oliy ta'lifning normativ huquqiy asoslari   | 14          | 14                               | 6      | 8                  |                 | 6                                   | 8  |     |    |
| 2.3. | Pedagogik faoliyatda raqamli kompetensiyalar  | 14          | 14                               | 6      | 8                  |                 | 8                                   | 6  |     |    |
| 2.4. | Ilmiy va innovatsion faoliyatni rivojlantirish  | 16          | 16                               | 6      | 10                 |                 | 6                                   | 6  | 4   |    |
| 2.5. | Pedagogning kasbiy kompetensiyalarini rivojlantirish  | 16          | 16                               | 8      | 8                  |                 |                                     |    | 10  | 6  |
| 2.6. | Ta'lif sifatini ta'minlashda baholash metodikalari  | 14          | 14                               | 6      | 8                  |                 |                                     |    | 8   | 6  |
| 2.7. | Kompyuter injiniringi yo'nalishining dolzarb muammolari   | 22          | 22                               | 6      | 10                 | 6               | 4                                   | 4  | 6   | 6  |
| 2.8. | Kompyuter injiniringi yo'nalishining zamonaviy yutuqlari  | 24          | 24                               | 8      | 10                 | 6               | 6                                   | 6  | 8   | 6  |
| III. | <b>Malakaviy attestatsiya</b>   | 12          |                                  |        |                    | 12              |                                     |    |     | 12 |
|      | <b>Jami</b>   | 288         | 132                              | 50     | 70                 | 12              | 156                                 | 36 | 36  | 36 |