**КОМУНАЛЬНИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ РАДИ «КИЇВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ ІНСТИТУТ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ОСВІТИ ПЕДАГОГІЧНИХ КАДРІВ»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***СХВАЛЕНО***  Протокол засідання вченої ради КНЗ КОР «КОІПОПК»  від січня 2021 року №1 |  | ***ЗАТВЕРДЖЕНО***  Наказ КНЗ КОР «КОІПОПК»  від січня 2021 року № |

**ОСВІТНЯ ПРОГРАМА**

підвищення фахової кваліфікації вчителів технічної праці та технологій, керівників гуртків технічного напряму

**«Упровадження проєктних технологій на уроках технічної праці та технологій»**

Біла Церква – 2022

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Укладач програми*** | ***Сацюк О.І.,*** завідувач відділу трудового навчання й технологій Комунального навчального закладу Київської обласної ради «Київський обласний інститут післядипломної освіти педагогічних кадрів»;  ***Однорог О.П.,*** методист відділу трудового навчання й технологій Комунального навчального закладу Київської обласної ради «Київський обласний інститут післядипломної освіти педагогічних кадрів» | | |
| ***Найменування програми*** | Освітня програма підвищення кваліфікації вчителів трудового навчання **«Упровадження проєктних технологій на уроках технічної праці та технологій»** *(для вчителів технічної праці та технологій, керівників гуртків технічного напряму)* | | |
| ***Мета програми*** | Удосконалення професійних компетентностей педагогічних працівників у технологічній галузі | | |
| ***Напрям програми*** | Формування в здобувачів освіти ключових компетентностей та наскрізних умінь, визначених частиною першою статті 12 Закону України «Про освіту» | | |
| ***Зміст програми*** | ***№***  ***з/п*** | ***Тема заняття*** | ***Год.*** |
| ***Модуль І*** | |  |
| 1. 1 | *Вступ до теми* «Упровадження проєктних технологій на уроках технічної праці та технологій» | 2 |
| 1. 3 | Шляхи впровадження STEM-освіти: від теорії до практики | 2 |
| ***Модуль ІІ*** | |  |
| 1. 4 | Типова освітня програма. Модельна навчальна програма. Навчальна програма | 2 |
|  | Моделювання/створення навчальної програми | 2 |
|  | Системи оцінювання очікуваних результатів навчання: підсумкове та формувальне оцінювання | 2 |
| 1. 5 | Організація роботи з охорони праці та безпеки життєдіяльності вчителя трудового навчання | 2 |
| ***Модуль ІІІ*** | |  |
|  | Формування навичок графічної побудови проєктних об'єктів для уроків трудового навчання | 2 |
|  | Розвиток пізнавальної активності здобувачів освіти у процесі проєктної діяльності | 2 |
|  | Оцінювання і презентація результатів проєктно-технологічної діяльності | 2 |
|  | Формування змісту технологічної діяльності учнів на уроках трудового навчання (технологій) під час роботи з металом | 2 |
|  | Технологія проектування та виготовлення виробів із деревини з використанням ручних способів обробки | 2 |
|  | Організація професійної орієнтації та допрофільної підготовки учнів на уроках трудового навчання (технологій) у процесі проектної діяльності | 2 |
| ***Модуль ІV*** | |  |
| 1. 1 | *Тематична дискусія «Формування проєктних предметних компетентностей учнів у процесі трудового навчання»* | 2 |
| ***Обсяг програми*** | 1 кредит ЄКТС (26 аудиторних годин, 4 години – самостійна робота) | | |
| ***Форма підвищення***  ***кваліфікації*** | Інституційна (денна) | | |
| ***Результати навчання*** | *Загальні компетентності:*   1. Здатність застосовувати отримані знання і навички у професійній діяльності. 2. Здатність створювати безпечне, розвивальне освітнє середовище. 3. Здатність до рефлексії щодо ефективності використаних технологій, методик та підходів до організації освітнього процесу. 4. Здатність до самоосвіти.   *Спеціальні (фахові, предметні) компетентності:*   1. Здатність до використання інноваційних технологій та методик у трудовому навчанні. 2. Набуття практичних навичок з проектування технологічних процесів виготовлення та оздоблення виробів. | | |
| ***Строки виконання програми*** | 2022 рік | | |
| ***Місце виконання програми*** | КНЗ КОР «КОІПОПК»  09107, м. Біла Церква, вул. Ярослава Мудрого, 37 | | |
| ***Вартість/безоплатність надання освітньої послуги*** | Освітні послуги для слухачів надають ся безоплатно | | |
| ***Документ, що видається за результатами підвищення кваліфікації*** | Свідоцтво про підвищення кваліфікації | | |