

**Програма підвищення кваліфікації викладачів дисципліни «Технології»
закладів ФПО та П(ПТ)О**

1	Розробник	Глазков Роман Миколайович – викладач		
2	Найменування програми	Підвищення кваліфікації викладачів дисципліни «Технології» закладів ФПО та П(ПТ)О		
3	Мета програми	Удосконалення методичного та практичного рівнів професійної, компетентності викладачів дисципліни «Технології» закладів ФПО та П(ПТ)О, відповідно до державної політики у галузі освіти та забезпечення якості освіти		
4	Напрям програми	Розвиток професійних компетентностей: знання навчальної дисципліни, фахових методик, технологій		
5	Зміст програми	№	Тема	Год
		1	Сучасні підходи до викладання технологій – Інноваційні методики у підготовці здобувачів освіти – Використання інтерактивних засобів навчання	2
		2	Технологічні процеси та їх викладання – Основні етапи технологічних процесів у різних галузях – Методика пояснення виробничих прикладів у навчальному процесі	4
		3	Матеріалознавство у викладанні технологій – Використання знань про матеріали у навчальних заняттях – Практичне застосування прикладів з реального виробництва	4
		4	Обладнання та інструменти – Ознайомлення здобувачів освіти з сучасним інструментарієм – Організація навчальних занять із використанням обладнання	4
		5	Проектна діяльність у технологіях – Формування творчих завдань для здобувачів освіти – Розвиток навичок командної роботи через проекти	4
		6	Безпека праці та екологічні аспекти – Викладання основ охорони праці під час виконання технологічних робіт – Формування екологічної свідомості здобувачів освіти	4
		7	Інформаційні технології в навчанні технологій – Використання комп’ютерних програм у вивченні технологій – Інтеграція цифрових інструментів у навчальний процес	4
		8	Оцінювання навчальних досягнень – Критерії оцінювання знань і навичок здобувачів освіти – Методи перевірки практичних умінь у процесі навчання	4
			Всього	30

6	Обсяг (тривалість) програми	30 годин / 1 кредит ЄКТС
7	Форма підвищення кваліфікації	Дистанційна
8	Вид підвищення кваліфікації	Навчання за програмою підвищення кваліфікації
9	Перелік компетентностей, що вдосконалюватимуться / набуватимуться	Фахова, методична, аналітична, загальнопедагогічна, освітологічна та нормативно-правова
10	Документ, що видається за результатами підвищення кваліфікації	Сертифікат про підвищення кваліфікації
11	Розміщення на вебсайті	http://vectorua.com/



Контрольні питання

1. Які сучасні методики доцільно застосовувати під час викладання дисципліни «Технології»?
2. Як пояснити здобувачам освіти етапи технологічних процесів на прикладах з виробництва?
3. Які підходи використовуються для формування знань про матеріали у здобувачів освіти?
4. Як правильно організувати заняття з використанням обладнання та інструментів?
5. Які методи ефективні для розвитку проєктної діяльності здобувачів освіти?
6. Яким чином інтегрувати питання безпеки праці та екології у викладання технологій?
7. Як цифрові технології можуть бути використані у процесі викладання технологій?
8. Які критерії та методи оцінювання знань і навичок здобувачів освіти є найбільш ефективними?