

**Програма підвищення кваліфікації викладачів дисципліни «Екологія»  
закладів ФПО та П(ПТ)О (90 годин)**

1	Розробник	Глазков Роман Миколайович – викладач		
2	Найменування програми	Підвищення кваліфікації викладачів дисципліни «Екологія» закладів ФПО та П(ПТ)О (90 годин)		
3	Мета програми	Удосконалення методичного та практичного рівнів професійної, компетентності викладачів дисципліни «Екологія» закладів ФПО та П(ПТ)О, відповідно до державної політики у галузі освіти та забезпечення якості освіти		
4	Напрямок програми	Розвиток професійних компетентностей: знання навчальної дисципліни, фахових методик, технологій		
5	Зміст програми	№ з/п	Тема	Год
		1	Основи екології та екологічної освіти <ul style="list-style-type: none"> <li>Вивчення сучасних екологічних концепцій та теорій.</li> <li>Методологія викладання екології у навчальних закладах.</li> </ul>	6
		2	Екологічні проблеми та їх вирішення <ul style="list-style-type: none"> <li>Аналіз глобальних і локальних екологічних проблем.</li> <li>Стратегії та методи вирішення екологічних проблем.</li> </ul>	12
		3	Екологічний моніторинг та оцінка стану довкілля <ul style="list-style-type: none"> <li>Методи проведення екологічного моніторингу.</li> <li>Оцінка екологічного стану та його вплив на здоров'я людини.</li> </ul>	12
		4	Екологічне право та законодавство <ul style="list-style-type: none"> <li>Огляд основних екологічних законодавчих актів.</li> <li>Правові аспекти захисту довкілля та природокористування.</li> </ul>	12
		5	Сталий розвиток та екологічна безпека <ul style="list-style-type: none"> <li>Концепція сталого розвитку та її впровадження.</li> <li>Забезпечення екологічної безпеки у різних галузях.</li> </ul>	12
		6	Викладання екології у професійно-технічних та передвищих навчальних закладах <ul style="list-style-type: none"> <li>Інтерактивні методи викладання екології.</li> <li>Розробка навчальних програм та планів з екології.</li> </ul>	12
		7	Екологічна культура та екологічне виховання <ul style="list-style-type: none"> <li>Формування екологічної свідомості та культури серед здобувачів освіти.</li> <li>Методи екологічного виховання у навчальному процесі.</li> </ul>	12
		8	Інноваційні технології в екології <ul style="list-style-type: none"> <li>Використання сучасних технологій для вирішення екологічних проблем.</li> <li>Впровадження інноваційних підходів у викладання екології.</li> </ul>	12
			Всього	
6	Обсяг (тривалість) програми	90 годин / 3 кредити 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	<a href="http://vectorua.com/">http://vectorua.com/</a>

