

**Програма підвищення кваліфікації викладачів  
електротехніки закладів професійної (професійно-  
технічної) та фахової передвищої освіти (90 годин)**

1	Розробник	Глазков Роман Миколайович – викладач		
2	Найменування програми	Підвищення кваліфікації викладачів дисципліни “Електротехніка” закладів професійної (професійно-технічної) та фахової передвищої освіти		
3	Мета програми	Удосконалення методичного та практичного рівнів професійної компетентності викладачів дисципліни “Електротехніка”, 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	№	Тема	Год
		1	Конкурентоспроможність освіти в нових умовах економічного і соціального розвитку	6
		2	Сучасні енергоінформаційні комплекси систем енергозабезпечення. Динамічний енергоменеджмент	18
		3	Методика навчання дисципліни “Електротехніка” Особливості профільного вивчення дисципліни	18
		4	Технологічний підхід і індивідуалізація навчання дисципліни “Електротехніка”.	12
		5	Система енергоменеджменту закладу освіти Практика і моделювання як єдине ціле. Вивчення електричних кіл і схем із застосуванням середовища програмування Multisim	18
		6	Випускна робота	18
			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 (загальні, фахові тощо)	Фахова, методична, загальнопедагогічна		
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>		

