

Програма підвищення кваліфікації викладачів дисципліни «Основи стандартизації, метрології та управління якістю» закладів ФПО та П(ПТ)О

1	Розробник	Глазков Роман Миколайович – викладач		
2	Найменування програми	Підвищення кваліфікації викладачів дисципліни «Основи стандартизації, метрології та управління якістю» закладів ФПО та П(ПТ)О		
3	Мета програми	Удосконалення методичного та практичного рівнів професійної, компетентності викладачів дисципліни «Основи стандартизації, метрології та управління якістю» 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	Введення в стандартизацію та метрологію <ul style="list-style-type: none"> • Основні поняття та принципи стандартизації та метрології. • Стандартизація в сучасному світі. • Основи вимірювань та метрологічна служба. 	2
		2	Нормативно-правова база стандартизації <ul style="list-style-type: none"> • Законодавство та нормативні акти у галузі стандартизації та метрології. • Вплив законодавства на управління якістю. 	4
		3	Управління якістю <ul style="list-style-type: none"> • Принципи та методи управління якістю. • Міжнародні стандарти систем управління якістю (ISO 9000). • Впровадження системи управління якістю в освітній процес. 	4
		4	Метрологічні вимірювання та їх застосування <ul style="list-style-type: none"> • Основи метрологічних вимірювань. • Розробка та впровадження вимірювальних засобів. 	4
		5	Забезпечення якості продукції <ul style="list-style-type: none"> • Методи та інструменти забезпечення якості продукції. • Впровадження стандартів якості у виробничий процес. 	4
		6	Сертифікація та акредитація <ul style="list-style-type: none"> • Процес сертифікації продукції та систем управління якістю. • Акредитація лабораторій та виробництв. 	4
		7	Інновації у стандартизації та якості <ul style="list-style-type: none"> • Роль інновацій у підвищенні якості продукції. • Використання новітніх технологій у стандартизації та метрології. 	4
		8	Практична реалізація в освітньому процесі <ul style="list-style-type: none"> • Розробка та впровадження педагогічних інновацій у викладання дисципліни. • Аналіз та обговорення власного досвіду викладання. 	4
			Всього	
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/

