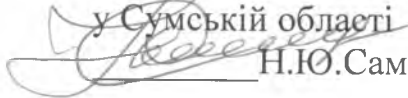


Погоджено  
Директор НМЦ ПТО  
у Сумській області

  
Н.Ю.Самойленко

Схвалено  
НМР НМЦ ПТО  
у Сумській області  
Протокол № 1 від 01.04.2019

**Програма  
online-курсу  
«Створення візуального навчального контенту»**

## ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Метою online-курсу «Створення візуального навчального контенту» є формування та розвиток ІТ-компетентності та ключових компетентностей педагогічних працівників закладів професійної (професійно-технічної) освіти щодо створення та способів використання слайд-шоу, «хмари слів», мережевих карт знань, динамічних презентацій для вирішення педагогічних задач.

Вказана мета досягається через реалізацію таких завдань:

- формування теоретичної бази знань щодо створення слайд-шоу, «хмари слів», мережевих карт знань, динамічних презентацій;
- розвиток умінь створювати сучасний візуальний навчальний контент, використовуючи отримані теоретичні відомості, інформацію в мережі Інтернет та комп'ютерну техніку;
- розвиток творчості та креативності педагогів;
- інтеграція ІТ-компетентності та педагогічної компетентності.

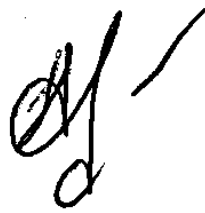
Очікуваними результатами навчання за online-курсом «Створення візуального навчального контенту» є активізація діяльності педагогічних працівників закладів професійної (професійно-технічної) освіти у галузі створення та використання сучасних засобів навчання.

**Програма online-курсу  
«Створення візуального навчального контенту»  
(5 год)**

Тема	Зміст навчального матеріалу	Кількість годин
<p><b>1. Слайд-шоу: технології створення та способи використання в діяльності педагога</b></p>	<p><i>1.1. Основи створення та використання слайд-шоу в освітньому процесі.</i></p> <p>Способи використання слайд-шоу в освітньому процесі. Джерела для безкоштовних фото. Джерела безкоштовного відео високої якості. Огляд Інтернет-сервісів для обрізання та конвертації відеороликів. Можливості застосування навчальних відео під час різних типів уроків. Огляд сервісів для створення слайд-шоу он-лайн.</p> <p><i>1.2. Технологія створення слайд-шоу у програмі Video Win Movie Maker.</i></p> <p>Огляд інтерфейсу програми Video Win Movie Maker. Основні етапи створення слайд-шоу.</p> <p><i>Контрольне завдання «Створення слайд-шоу у програмі Video Win Movie Maker»</i></p>	<p>1,5</p>
<p><b>2. «Хмара слів» та мережева карта знань як засоби візуалізації навчального матеріалу</b></p>	<p><i>2.1. «Хмара слів» – технологія створення та можливості використання в навчанні.</i></p> <p>Огляд Інтернет-ресурсів для створення «хмари слів». Технологія створення «хмари слів» на сайті wordart.com. Прийоми використання «хмари слів» у навчанні.</p> <p><i>2.2. Мережеві карти знань – інструмент для опрацювання великих обсягів інформації.</i></p> <p>Поняття мережевої карти знань. Огляд сервісів для створення мережевих карт знань. Технологія створення мережевої карти знань за допомогою сервісу Popplet.</p> <p><i>Контрольне завдання «Розробка фрагменту уроку з використанням «хмари слів»</i></p>	<p>2</p>

<p><b>3. Сучасні презентації – ефективний інструмент візуалізації навчального матеріалу</b></p>	<p><i>3.1. Основи роботи з Інтернет-сервісом Prezi.Next для створення сучасних навчальних презентацій.</i></p> <p>Створення акаунту на сайті Prezi.Next.  Етапи побудови динамічної презентації.  Поширення презентації на веб-ресурсах.  <i>Контрольне завдання «Створення презентації за допомогою сервісу Prezi.Next»</i></p>	<p>1,5</p>
<p>Вихідне тестування</p>		
<p>Всього годин</p>		<p>5</p>

Методист НМЦ ПТО  
у Сумській області



І.О.Смирнова