

НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА ТРЕНІНГУ
«Інтерактивне робоче місце вчителя на базі проєктора»

Укладач програми	Даниліна Тетяна Володимирівна, викладач (методи навчання), ТОВ "ЦЕНТР РОЗВИТКУ ДІТЕЙ ТА БАТЬКІВ "РОЗУМНИКИ"
Найменування програми	Інтерактивне робоче місце вчителя на базі проєктора.
Мета програми	Підвищення кваліфікації педагогічних працівників, удосконалення їхніх професійних компетентностей, актуалізація й поглиблення знань та вмінь, розвиток творчого мислення, формування загальної культури, сучасних підходів до професійної діяльності; орієнтація на глибокий аналіз і узагальнення практики; опанування та впровадження в освітній процес новітніх досягнень науки й технологій, перспективного педагогічного досвіду; використання сучасних технічних засобів навчання.
Напрямок програми	<ul style="list-style-type: none"> – розвиток професійних компетентностей (знання навчального предмета, фахових методик, технологій); – формування у здобувачів освіти спільних для ключових компетентностей вмінь; – створення безпечного сучасного освітнього середовища; – використання інформаційно-комунікативних та цифрових технологій в освітньому процесі; – мовленнєва, цифрова, комунікаційна, інклюзивна, емоційно – етична компетентність.
Цільова аудиторія	Учителі закладів освіти, методисти, керівники закладів освіти
Форма підвищення кваліфікації	Очна (денна), заочна, дистанційна, мережева, дуальна
Види підвищення кваліфікації	Навчання за програмою підвищення кваліфікації, що передбачає, зокрема й участь у практичних заняттях, тренінгах, конференціях, консультаціях, а також самостійну роботу
Форми проведення навчальних занять	лекція, практичне заняття, інструктивно - методичне заняття, тренінг, конференція з обміну досвідом, «круглий стіл», консультація, дистанційна консультація, самостійна робота.

<p>Досягнуті результати навчання (компетентності, що вдосконалюватимуться/набуватимуться)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - уміння планувати освітній процес; - ведення освітнього процесу відповідно до сучасних вимог; - контроль якості освітньої діяльності; - налагодження співпраці й підтримка співтворчості між учасниками освітнього процесу; - створення безпечного, психологічно комфортного, розвивального освітнього середовища; - планування та забезпечення безперервної освіти й фахового розвитку вчителів.
<p>Матеріально-технічне забезпечення курсу</p>	<ul style="list-style-type: none"> - персональний стаціонарний або портативний комп'ютер з відповідним програмним забезпеченням; - проєкційна техніка з інтерактивним проєктором; - документ-камера; - під'єднання до мережі інтернет.
<p>Строки виконання програми</p>	<p>На вимогу Замовника освітньої послуги</p>
<p>Місце виконання програми</p>	<p>На вимогу Замовника освітньої послуги</p>
<p>Документ, що видається за результатами підвищення кваліфікації</p>	<p>Сертифікат встановленого зразка</p>
<p>Продовження навчання</p>	<p>Програма курсу передбачає можливість подальшого розширення та поглиблення професійних знань, умінь і навичок педагогічних працівників</p>

Зміст програми
Форма навчання - очна
Кількість годин - 6 год

№ п/п	Назва модулів / теми	Загальний обсяг годин
Модуль I. Особливості будови та роботи інтерактивних проєкторів.		2
1.1.	Особливості будови та деталі інтерактивного проєктора.	1
1.2.	Робота з інтерактивним проєктором. Важливі особливості обслуговування проєктора.	1
Модуль II. Використання спеціалізованого програмного забезпечення для роботи з інтерактивним проєктором.		2
2.1.	Функції програми Easy Interactive Tools.	1
2.2.	Практичне застосування, можливості ПЗ для роботи з інтерактивними поверхнями.	1
Модуль III. Особливості будови та роботи документ-камери.		2
3.1.	Особливості будови та деталі документ-камери.	1
3.2.	Підключення та робота з документ-камерою. ПЗ для роботи з документ-камерою.	1
Разом:		6

ЗМІСТ НАВЧАЛЬНИХ МОДУЛІВ

Модуль I. Особливості будови та роботи інтерактивних проєкторів.

Тема 1 Особливості будови та деталі інтерактивного проєктора.

Зміст навчання. Ознайомлення зі складовими компонентами інтерактивного комплексу на базі інтерактивних проєкторів; особливості будови інтерактивного проєктора, кнопки панелі керування на проєкторі, будова та використання пульта дистанційного керування, інтерактивного пера.

Тема 2. Робота з інтерактивним проєктором. Важливі особливості обслуговування проєктора.

Зміст навчання. Принципи роботи з інтерактивним проєктором, використання і налаштування основних функцій проєктора, загальні принципи використання меню проєктора, процедура автоматичного калібрування та фокусування зображення, вивчення режимів інтерактивних функцій проєктора, використання панелі інструментів режиму анотації та білої дошки, призначення нижньої панелі інструментів для керування проєктором, важливі особливості обслуговування проєкторів.

Модуль II. Використання спеціалізованого програмного забезпечення для роботи з інтерактивним проєктором.

Тема 1. Функції програми Easy Interactive Tools.

Зміст навчання. Огляд інтерфейсу програми, функціонал програми та її можливості, панель інструментів, використання базових інструментів програми для роботи на інтерактивних поверхнях.

Тема 2. Практичне застосування, можливості ПЗ для роботи з інтерактивними поверхнями.

Зміст навчання. Використання ПЗ для інтерактивних поверхонь при створенні уроків на високому сучасному рівні, функція анотації екрану як простір для творчого розвитку вчителя, приклади фрагментів уроків з використанням інтерактивних функцій обладнання та спеціалізованого ПЗ.

Модуль III. Особливості будови та роботи документ-камери.

Тема 1. Особливості будови та деталі документ-камери.

Зміст навчання. Призначення документ-камери, ознайомлення з особливостями будови, відмінності різних моделей документ-камер.

Тема 2. Підключення та робота з документ-камерою. ПЗ для роботи з документ-камерою.

Зміст навчання. Принципи підключення документ-камери до комп'ютера та напряму до проєктора, можливості ПЗ для роботи з документ-камерою, трансляція звуку і відео, обробка зображення, фото та запис відео з документ-камери.

Директор ТОВ "ЦЕНТР РОЗВИТКУ ДІТЕЙ
ТА БАТЬКІВ "РОЗУМНИКИ"



Каплаушенко І.М.