



ЗАТВЕРДЖУЮ

В. о. директора НЦ «МАНУ»

А. НЕСТЕРЧУК

«6» травня 2024 р.

Освітня програма

семінару-практикуму для освітян «Освітні практики в музеях науки»

Повна назва закладу освіти – суб'єкта підвищення кваліфікації	Національний центр «Мала академія наук України»
Вид програми підвищення кваліфікації	семінар-практикум
Автори (розробники)	<p>Василь ДУНЕЦЬ, завідувач відділу освітніх програм центру інтерактивної музейної науки Національного центру «Мала академія наук України», кандидат політичних наук;</p> <p>Віталій ЩЕПАНСЬКИЙ, методист II категорії відділу освітніх програм центру інтерактивної музейної науки Національного центру «Мала академія наук України», кандидат філософських наук;</p> <p>Марія ДУБРОВА, методист II категорії відділу освітніх програм центру інтерактивної музейної науки Національного центру «Мала академія наук України», магістрант кафедри ЮНЕСКО з наукової освіти та наукової комунікації Українського державного університету імені Михайла Драгоманова;</p> <p>Наталія КОВАЛЕНКО, методист II категорії відділу освітніх програм центру інтерактивної музейної науки Національного центру «Мала академія наук України», кандидат фізико-математичних наук</p>
Назва програми підвищення кваліфікації	Освітні практики в музеях науки
Мета	Розширити та систематизувати теоретичні знання про сучасні методи і форми музейної педагогіки; пояснити практичні аспекти взаємодії педагогів з

	музеями науки; ознайомити слухачів з освітніми практиками в музеях науки; розвинути практичні навички використання засобів музейної педагогіки в науковій освіті		
Категорія слухачів	педагогічні працівники закладів освіти, зокрема закладів позашкільної освіти, і педагоги системи МАН		
Напрямок	формування у здобувачів освіти спільних для ключових компетентностей вмінь, визначених частиною першою статті 12 Закону України «Про освіту»		
Коротка анотація змісту програми	Завданням семінару-практикуму є ознайомлення слухачів з освітніми практиками музеїв науки та можливостями використання засобів і методик музейної педагогіки у професійній діяльності педагогів. Результатом проходження семінару-практикуму буде розширення знань слухачів про: загальну науково-освітню діяльність музеїв науки; розмаїтість та варіацію освітніх програм у музеях науки; громадянську науку в музеях науки; значущість індивідуальних внесків українських музеїв для суспільства та історії, свободи й прогресу; можливості науково-освітньої діяльності музеїв науки в роботі педагога; використання засобів музейної педагогіки в науковій освіті		
	Тема заняття	Формат	Кількість годин
	1 Музей науки: науково-освітній потенціал та світовий досвід	Лекція	1,5
	2 Освітні практики в музеях науки у контексті громадянської науки	Лекція	1,5
	3 Освітня пропозиція Музею науки МАН у стаціонарному інтерактивному просторі та у вашій школі	Лекція	1,5

	4	Адаптація навчального матеріалу для різних груп дітей на прикладі астрономії	Лекція	1,5
	6	Самостійна робота слухачів		3
	7	Аналіз домашнього завдання. Рекомендації		1
Обсяг (тривалість) у годинах	10 годин / 0,3 кредиту ЄКТС			
Форма підвищення кваліфікації	дистанційна			
Вартість	200 грн / для педагогічних працівників закладів позашкільної освіти і педагогів системи Малої академії наук України – безплатно			
Перелік компетентностей, що вдосконалюватимуться / набуватимуться	<ul style="list-style-type: none"> - формування розуміння освітнього значення музейної науки і педагогіки для роботи з учнями; - розвиток критичного мислення через інтерпретацію музейних експозицій; - удосконалення уміння адаптувати й реалізовувати навчальний матеріал для професійних потреб; - оволодіння навичками і методиками проведення занять з дітьми засобами музейної педагогіки; - розвиток навичок використання засобів музейної педагогіки в професійній діяльності 			
Документ про підвищення кваліфікації, передбачений програмою	сертифікат			

Програма укладена відповідно до п. 10 Порядку підвищення кваліфікації педагогічних і науково-педагогічних працівників, затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 21 серпня 2019 р. № 800 (зі змінами)