

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
АКАДЕМІЯ ЦИФРОВОГО РОЗВИТКУ

ПРОГРАМА
проведення вебінара

**"Цифрові інструменти з
використанням ШІ на допомогу
науковцям -ч. II: Consensus AI, Elicit"**

“Затверджено”
Директор



/А.В. Букач /

Протокол № 1 від “04” січня 2024 р.

Освітню програму вебінара "Цифрові інструменти з використанням ШІ на допомогу науковцям -ч. II: Consensus AI, Elicit" розроблено Чуканоюю Світланою Олександрівною, канд. пед. н., старшим викладачем кафедри психології та педагогіки, зав. сектору Наукової бібліотеки Національного університету «Києво-Могилянська академія»; Google for Education Certified Trainer.

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Актуальність

Сучасні науковці стикаються з величезним потоком інформації. Залишатися в курсі останніх досліджень та знаходити релевантні роботи стає все складніше.

Інструменти штучного інтелекту (ШІ), такі як Consensus AI, Elicit можуть допомогти науковцям у цій задачі. Ці інструменти використовують машинне навчання та алгоритми обробки природної мови, щоб:

Автоматизувати пошук наукових публікацій:

- Знаходити релевантні статті за заданими ключовими словами, темою або автором.
- Рекомендувати статті, які можуть зацікавити дослідника.

Анотувати та категоризувати статті:

- Виділяти ключові слова та концепції.
- Створювати візуалізації даних, що описують зв'язки між різними дослідницькими темами.

Аналізувати дані:

- Виявляти тренди та закономірності в наукових публікаціях.
- Оцінювати вплив досліджень.

Переваги:

- Економія часу:

Зменшують час, який дослідники витрачають на пошук та аналіз інформації.

- Підвищення ефективності:

Допомагають дослідникам знаходити релевантні статті, які вони могли б пропустити.

- Стимулювання нових ідей:

Допомагають дослідникам бачити зв'язки між різними дослідницькими темами.

- **Покращення співпраці:**

Дозволяють дослідникам легко ділитися результатами своїх досліджень з іншими.

Вебінар буде цікавий науковцям, які хочуть навчитися аналізувати наукові публікації в межах своєї галузі; аспірантам, які хочуть окреслити перспективні теми для своїх досліджень; бібліотекарям, які хочуть бути в курсі останніх тенденцій в роботі з науковими публікаціями; студентам старших курсів, які проводять дослідницькі проекти.

Мета: формування цифрової компетентності педагогів, дослідників, здобувачів PhD щодо ефективної оцінки публікацій для написання своїх дослідницьких проектів.

Основні завдання:

- *сформувати знання щодо визначення поняття «інструменти з використанням ШІ в науковій практиці»;*
- *удосконалити (сформувати) вміння щодо використання цифрових інструментів для аналізу публікацій та пошуку релевантних матеріалів.*

Місце заходу в освітній програмі підвищення кваліфікації педагогічних кадрів, навчально-допоміжного персоналу в галузі освіти: програма заходу містить елементи цифрового компонента програми підвищення кваліфікації.

Компетентності й освітні продукти, на формування (розвиток, удосконалення) яких спрямована реалізація заходу:

1. Реалізація заходу спрямована на розвиток та вдосконалення інформаційно-цифрової компетентності, формування вміння використовувати інструменти для пошуку релевантних публікацій, літературного огляду та аналізу подібності за тематикою: Consensus AI, Elicit.

2. Компетентності з використання технологій: навички роботи зі спеціалізованими програмними продуктами та інструментами на основі штучного інтелекту.
3. Компетентності з комунікації та співпраці: здатність спілкуватися та співпрацювати з колегами, які мають різні рівні знань та досвіду з управління даними.

Форма підвищення кваліфікації: дистанційна

Вид підвищення кваліфікації: вебінар

Цільова група: педагогічні кадри, дослідники, здобувачі ступеню «Доктор філософії».

Навчальні заняття за програмою проходять у формі майстер-класа (онлайн-зустріч в Google Meet, сайт у підтримку заходу <https://sites.google.com/view/aiforscholars>)

За результатами успішного виконання програми підвищення кваліфікації (не менше 80 % виконаних тестових завдань) учасники отримують сертифікат встановленого зразка.

Очікуваний результат: розвинуто фахову компетентність педагогічних працівників, дослідників, бібліотечних працівників щодо роботи з інструментами ІІІ.

Дата проведення: 13 травня 2024 о 10:30

Тривалість вебінара та його складників в академічних годинах:
2 академічні години.

Тематичний план

№ з/п	Структурні елементи програми заходу	Обсяг навчального часу (в акад. год)
1.	Інструменти ІІІ в процесі наукової комунікації	0,25

2.	Consensus AI	0,50
3.	Переваги та недоліки Consensus AI	0,25
4.	Elicit	0,50
5.	Переваги та недоліки Elicit	0,25
6.	Обговорення. Відповіді на запитання.	0,25
	Усього год	2

СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. Andy Stapleton. How To Use Consensus AI - Don't Get Left Behind!, 2024. YouTube. URL: <https://www.youtube.com/watch?v=I8VC6R7-J6M> (дата звернення: 26.04.2024).
2. Consensus: AI Search Engine for Research. Consensus: AI Search Engine for Research. URL: <https://consensus.app/> (дата звернення: 26.04.2024).
3. Dr Lyndon Walker. AI Research Tools: Consensus, 2023. YouTube. URL: <https://www.youtube.com/watch?v=YIowIQFS9rg> (дата звернення: 26.04.2024).
4. Elicit. Overview of all the new features in Elicit Notebooks, 2024. YouTube. URL: <https://www.youtube.com/watch?v=NFKMqUUP1Pw> (дата звернення: 26.04.2024).
5. Elicit: The AI Research Assistant. Elicit: The AI Research Assistant. URL: <https://elicit.com/> (дата звернення: 26.04.2024).