

## Търсене и генериране на информация чрез изкуствен интелект

### 💡 КЛЮЧОВИ ПОНЯТИЯ

Deep-fake	Генерирани от ИИ цифрови ресурси (изображения, видеоклипове, аудиозаписи), чието съдържание е генерирано на базата на анализ и самообучение – във възникналите събития в тях в действителност не са реални.
„Умен“ агент	Приложение, което за разлика от обикновените програми, може да взема самостоятелни решения, да се самообучава и да общува с хора и социални мрежи.
Заявка (промпт)	Недвусмислен текст, който изпращаме към ИИ, за да го анализира и обработи. Трябва да е ясен, конкретен и целенасочен.

### 📄 ЗАДАЧИ И УПРАЖНЕНИЯ

📄 **Предизвикателство:** Във вашето населено място предстои да се организират събития, свързани с Деня на гората. По този повод, горското стопанство се е обърнало към училището, в което учите за съдействие при изготвянето на рекламна брошура, която да представи различни дейности на стопанството: горско училище за ученици от 1. - 4. клас, реклама на екопътеката в региона, екопатрул за биоразнообразието в гората и др.

#### Задача 1 – Текстова информация с [poe.com](https://poe.com)

📄 Като използвате платформата [poe.com](https://poe.com), създайте текстово съдържание, което да използвате при изготвянето на брошура за екопътеката.

#### Задача 2 – Генериране на изображения с ИИ

📄 Създайте генерирани с изкуствен интелект изображения, които да бъдат подходящи за рекламна брошура.

! Използвайте приложението [leonardo.ai](https://leonardo.ai) !

#### Задача 3 – Генериране на аудиоинформация

🎧 Създайте забавна песен / химн на горското училище с помощта на [suno.com](https://suno.com). Максималната продължителност на аудиофайла – 2 минути. Помислете за важни ключови думи, които да се включат в генерирането на текста на песента.

! Използвайте приложението [suno.com](https://suno.com) !

#### Задача 4 – Краен продукт

📄 Обединете резултатите от Задачи 1, 2 и 3 и създайте завладяваща рекламна брошура в Word или Canva!

## Задача 4 – Генериране на видеоклип с ai.invideo.io

📺 Създайте видеоклип с подходящо описание на избрана от вас професия, като използвате [ai.invideo.io](https://ai.invideo.io) (модел V.1).

### ★ БОНУС – Самостоятелна задача

- Генерирайте 4 изображения чрез приложението [firefly.adobe.com](https://firefly.adobe.com) и сравнете резултатите с тези от [leonardo.ai](https://leonardo.ai).

#### Моите наблюдения и резултати:

- Създайте песен за вашия домашен любимец, като използвате шаблона, предложен в [suno.com](https://suno.com).

## ☑ САМООЦЕНКА

Мога да:	😊😊😊	😊😊	😊
Формулирам недвусмислени заявки за търсене с ИИ			
Разбирам какво е deep-fake			
Създавам песен с suno.com			
Създавам видеоклип с invideo.io			