

# SHAPING SOFIA VI: ИЗКУСТВЕН ИНТЕЛЕКТ В ОБРАЗОВАНИЕТО

Изкуственият интелект (ИИ) е вече тук и променя начина, по който учим и преподаваме. Но какво означава това за учителите? Ще замести ли ИИ преподавателите или ще се превърне в техен нов партньор в класната стая? Събитието Shaping Sofia VI има за цел да разгледа как ИИ въздейства върху образованието и как можем да го използваме за максимална полза на учениците и учителите.

Събитието включва три панела, които ще отговорят на най-важните въпроси за ИИ в образованието:

## I. ВЪЗДЕЙСТВИЯ НА ИИ В ОБРАЗОВАНИЕТО: ВЪЗМОЖНОСТИ И РИСКОВЕ

ИИ обещава да преобрази учебния процес, но какво ще изгубим по пътя?

В този панел ще разгледаме как ИИ вече променя образованието – от индивидуализирано обучение до риск от злоупотреби. Подобренията са значителни, но учителите и учениците подготвени ли са за тяхната сложност? Ще обсъдим както неограничените възможности, така и скритите опасности.

## II. ОБУЧЕНИЕ ЗА БЪДЕЩЕТО: КАК ДА РАЗБЕРЕМ И ИЗПОЛЗВАМЕ ИИ ПРАВИЛНО

В свят, където ИИ става все по-влиятелен, уменията да се разбере и използва е от ключово значение. Как учениците и учителите могат да извлекат максимума от новите технологии, без да изгубят критичността си? Този панел ще обсъди основните умения и етични принципи, необходими за отговорното използване на ИИ, както и как да насърчим правилното му приложение в класната стая.

## III. БЪДЕЩЕТО НА ОБРАЗОВАНИЕТО С ИИ: ДИАЛОГ ЗА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО И ВИЗИЯТА

Къде ни води тази технологична революция в образованието? Готови ли сме да посрещнем предизвикателствата и възможностите, които ще дойдат? В този панел ще се фокусираме върху дългосрочната роля на ИИ в учебния процес, като ще разгледаме смели визии за бъдещето, потенциалните пречки и как можем да ги преодолеем. Време е за отворен диалог, който ще определи как образованието може да се адаптира и израсне заедно с ИИ.

Събитието Shaping Sofia VI ще се проведе на 22 ноември 2024 г. от 17:30 ч. на Сцена за култура и изкуство Централни хали в гр. София. Тазгодишното издание на Shaping Sofia събира на едно място професионалисти и експерти в областта на изкуствения интелект, както и преподаватели и специалисти от образователния сектор, за да обсъдят бъдещето на образованието с ИИ.

Организацията на събитието е възможна благодарение на подкрепата на Столична община и Софийски централни хали.

За повече информация можете да се свържете с нас на имейл [sofiashapers@gmail.com](mailto:sofiashapers@gmail.com).









# ГРАФИК НА СЪБИТИЕТО

17:30 - 18:00, с панелист Ава Добрева

## I. Въздействия на ИИ в образованието: Възможности и рискове

1. Какви са основните предимства на внедряването на изкуствен интелект в образователния процес?
2. Как ИИ може да персонализира учебния процес според нуждите на всеки ученик?
3. Какви конкретни примери можете да дадете за успешното използване на ИИ в класните стаи или онлайн обучението?
4. Как ИИ може да подпомогне преподавателите в техните задължения и да оптимизира тяхното време?
5. Какви са потенциалните рискове и предизвикателства при използването на ИИ в образованието?
6. Как може да се предотврати злоупотребата с лични данни на ученици и студенти при използването на ИИ?
7. Каква е ролята на етиката в разработката и прилагането на ИИ в образованието?
8. Как ИИ може да помогне за преодоляване на неравенствата в достъпа до качествено образование (при деца с заболявания/икономически различия)?
9. Какви са потенциалните последствия за учителската професия при широкото навлизане на ИИ в образованието?
10. Как могат училищата и университетите да се подготвят за интеграцията на ИИ в своите програми и учебни планове?

18:00- 18:30, с панелист Георги Николов

## II. Обучение за бъдещето: Как да разберем и използваме ИИ правилно

1. Какви са основните принципи на изкуствения интелект, които учениците трябва да разберат?
2. Как можем да включим изучаването на ИИ в учебните програми по ефективен начин?
3. Какви умения и знания са необходими на учителите, за да могат да преподават и използват ИИ в класните стаи?
4. Как можем да мотивираме учениците да се интересуват и да се занимават с изкуствен интелект?
5. Какви ресурси и инструменти са на разположение за преподаване и изучаване на ИИ в училищата?
6. Как етичните въпроси свързани с ИИ могат да бъдат интегрирани в учебните програми?
7. Как можем да осигурим, че всички ученици имат равен достъп до обучение по ИИ, независимо от техния социален или икономически статус?
8. Какви са най-добрите практики за обучение на учители в използването на ИИ технологии?
9. Как можем да насърчим критично мислене у учениците при работа с ИИ технологии?
10. Какви са перспективите за сътрудничество между училищата, университетите и индустрията за подобряване на образованието по ИИ?

18:30- 19:00, с панелист Тиана Дончева

## III. Бъдещето на образованието с ИИ: Диалог за въздействието и визията

1. Какви са дългосрочните перспективи за образованието с интеграцията на изкуствения интелект?
2. Какви промени можем да очакваме в учебния процес и учебните методи с използването на ИИ?
3. Как ИИ може да подпомогне развитието на нови учебни материали и ресурси?
4. Каква роля ще играе ИИ в оценяването и обратната връзка към учениците и студентите?
5. Какви са потенциалните предизвикателства, които трябва да бъдат преодоляни при дългосрочната интеграция на ИИ в образованието?
6. Как ИИ може да промени начина, по който се провеждат изпити и тестове?
7. Какви са възможностите за ИИ в подобряване на дистанционното и хибридното обучение?
8. Как ИИ може да подпомогне креативността и иновациите в образованието?
9. Какви мерки трябва да бъдат взети, за да се гарантира етичната употреба на ИИ в образованието в дългосрочен план?
10. Какви са визиите за бъдещето на образователните институции в свят, където ИИ играе централна роля?

19:00- 19:40 - закриване и нетуъркинг





