



Финансирано от
Европейския съюз
NextGenerationEU

График за провеждане на дистанционно обучение
ИНСТРУМЕНТИ ЗА ЕФЕКТИВНА РАБОТА С AI

по ключова компетентност:

**„Математическа компетентност и компетентност в областта на точните науки,
технологиите и инженерството“**

Лектор: Мария Георгиева-Николова

Платформа за провеждане на обучението: ZOOM платформа (<https://zoom.us/>)

Линк за достъп до обучението за всички дни:

<https://raabebg.zoom.us/j/82173680062?pwd=1Tsa7TKhi4C2v1441CUjUdIeqFuxl3.1>

Meeting ID: 821 7368 0062

Passcode: 903294

16.05.2026 г. (събота)		
Линк за достъп до обучението: https://raabebg.zoom.us/j/82173680062?pwd=1Tsa7TKhi4C2v1441CUjUdIeqFuxl3.1		
МОДУЛ 1		
Време	Тема	Продължителност
8:30 – 9:00 ч.	Присъединяване на участниците в ZOOM платформа	30 минути
09:00 – 10:30 ч.	Въведение в изкуствения интелект (AI) - Какво е AI? Основни концепции и дефиниции. Видове AI: машино обучение, дълбоко обучение, обработка на естествен език (NLP). История и развитие на AI	90 минути
10:30 – 10:45 ч.	Почивка	15 минути
10:45 – 12:15 ч.	Популярни AI инструменти: AI за генериране на текст: ChatGPT, Bard, Jasper. AI за генериране на изображения: DALL-E 2, Midjourney, Stable Diffusion. AI за анализ на данни: Google Analytics, Tableau, Power BI. AI за автоматизация на задачи: Zapier, IFTTT	90 минути
12:15 – 12:45 ч.	Обедна почивка	30 минути
12:45 – 13:30 ч.	Популярни AI инструменти: AI за генериране на текст: ChatGPT, Bard, Jasper. AI за генериране на изображения: DALL-E 2, Midjourney, Stable Diffusion. AI за анализ на данни: Google Analytics, Tableau, Power BI. AI за автоматизация на задачи: Zapier, IFTTT (продължение)	45 минути
13:30 – 14:15 ч.	Етични аспекти на използването на AI. Защита на личните данни и GDPR	45 минути
14:15 – 14:30 ч.	Почивка	15 минути



14:30 – 15:15 ч.	Етични аспекти на използването на AI. Защита на личните данни и GDPR (продължение)	45 минути
МОДУЛ 2		
15:15 – 16:00 ч.	AI за генериране на съдържание. Създаване на статии, постове в социални мрежи, рекламни текстове с помощта на AI. Оптимизация на съдържание за търсачки (SEO) с помощта на AI. Превод на текст на различни езици с AI. Създаване на презентации и визуални материали с AI	45 минути
16:00 – 16:15 ч.	Почивка	15 минути
16:15 – 17:45 ч.	AI за генериране на съдържание. Създаване на статии, постове в социални мрежи, рекламни текстове с помощта на AI. Оптимизация на съдържание за търсачки (SEO) с помощта на AI. Превод на текст на различни езици с AI. Създаване на презентации и визуални материали с AI (продължение)	90 минути
17:45 ч.	Приключване на обучението	



17.05.2026 г.

(неделя)

Линк за достъп до обучението:

<https://raabebg.zoom.us/j/82173680062?pwd=1Tsa7TKhi4C2v1441CUjUdIeqFuxl3.1>

МОДУЛ 2 - ПРОДЪЛЖЕНИЕ

Време	Тема	Продължителност
8:30 – 9:00 ч.	Присъединяване на участниците в ZOOM платформа	30 минути
09:00 – 09:45 ч.	AI за генериране на съдържание. Създаване на статии, постове в социални мрежи, рекламни текстове с помощта на AI. Оптимизация на съдържание за търсачки (SEO) с помощта на AI. Превод на текст на различни езици с AI. Създаване на презентации и визуални материали с AI (продължение)	45 минути
09:45 – 10:30 ч.	AI за анализ на данни. Събиране и обработка на данни с AI инструменти. Разкриване на тенденции и закономерности в данните с помощта на AI. Прогнозиране на бъдещи резултати с AI. Вземане на информирани решения въз основа на AI анализ	45 минути
10:30 – 10:45 ч.	Почивка	15 минути
10:45 – 12:15 ч.	AI за анализ на данни. Събиране и обработка на данни с AI инструменти. Разкриване на тенденции и закономерности в данните с помощта на AI. Прогнозиране на бъдещи резултати с AI. Вземане на информирани решения въз основа на AI анализ (продължение)	90 минути
12:15 – 12:45 ч.	Обедна почивка	30 минути
12:45 – 13:30 ч.	AI за анализ на данни. Събиране и обработка на данни с AI инструменти. Разкриване на тенденции и закономерности в данните с помощта на AI. Прогнозиране на бъдещи резултати с AI. Вземане на информирани решения въз основа на AI анализ (продължение)	45 минути
13:30 – 14:15 ч.	AI за автоматизация на бизнес процеси. Автоматизация на рутинни задачи с AI. Работа с AI чатботове	45 минути
14:15 – 14:30 ч.	Почивка	15 минути



Финансирано от
Европейския съюз
NextGenerationEU

14:30 – 16:00 ч.	AI за автоматизация на бизнес процеси. Автоматизация на рутинни задачи с AI. Работа с AI чатботове (продължение)	90 минути
16:00 – 16:15 ч.	Почивка	15 минути
16:15 – 17:00 ч.	AI за автоматизация на бизнес процеси. Автоматизация на рутинни задачи с AI. Работа с AI чатботове (продължение)	45 минути
МОДУЛ 3		
17:00 – 17:45 ч.	Персонализация на AI инструменти. Обучение на AI модели с лични данни. Настройка на AI инструменти за специфични нужди. Създаване на персонализирани AI асистенти	45 минути
17:45 ч.	Приключване на обучението	



30.05.2026 г.

(събота)

Линк за достъп до обучението:

<https://raabebg.zoom.us/j/82173680062?pwd=1Tsa7TKhi4C2v1441CUjUdlegFuxI3.1>

МОДУЛ 3 - ПРОДЪЛЖЕНИЕ

Време	Тема	Продължителност
8:30 – 9:00 ч.	Присъединяване на участниците в ZOOM платформа	30 минути
09:00 – 10:30 ч.	Персонализация на AI инструменти. Обучение на AI модели с лични данни. Настройка на AI инструменти за специфични нужди. Създаване на персонализирани AI асистенти (продължение)	90 минути
10:30 – 10:45 ч.	Почивка	15 минути
10:45 – 11:30 ч.	Персонализация на AI инструменти. Обучение на AI модели с лични данни. Настройка на AI инструменти за специфични нужди. Създаване на персонализирани AI асистенти (продължение)	45 минути
11:30 – 12:15 ч.	AI за разработка на нови продукти и услуги. Идентифициране на нужди на пазара с помощта на AI. Генериране на идеи за нови продукти и услуги с AI. Тестване на нови продукти с AI	45 минути
12:15 – 12:45 ч.	Обедна почивка	30 минути
12:45 – 14:15 ч.	AI за разработка на нови продукти и услуги. Идентифициране на нужди на пазара с помощта на AI. Генериране на идеи за нови продукти и услуги с AI. Тестване на нови продукти с AI (продължение)	90 минути
14:15 – 14:30 ч.	Почивка	15 минути
14:30 – 15:15 ч.	AI за разработка на нови продукти и услуги. Идентифициране на нужди на пазара с помощта на AI. Генериране на идеи за нови продукти и услуги с AI. Тестване на нови продукти с AI (продължение)	45 минути
15:15 – 16:00 ч.	Бъдещето на AI. AI в метавселената - създаване на виртуални аватари, генериране на съдържание за виртуални	45 минути



Финансирано от
Европейския съюз
NextGenerationEU

	светове, управление на виртуална икономика. Автоматизация на творчески процеси с AI. AI и роботиката. Регулация на AI и бъдещи предизвикателства	
16:00 – 16:15 ч.	Почивка	15 минути
16:15 – 17:45 ч.	Бъдещето на AI. AI в метавселената - създаване на виртуални аватари, генериране на съдържание за виртуални светове, управление на виртуална икономика. Автоматизация на творчески процеси с AI. AI и роботиката. Регулация на AI и бъдещи предизвикателства (продължение)	90 минути
17:45 – 18:00 ч.	Въпроси и отговори. Приключване на обучителния курс	

*Общ хорариум на обучението – 30 учебни часа
1 учебен час – 45 минути*

Дата на финалния тест: 30.05.2026 г. от 18:00 до 20:00 часа (2 часа)

Линк за достъп до финалния тест: <https://forms.gle/Ba4JcQ1To7rih1Bc7>