ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ОБУЧЕНИЕ

ПРИМЕРНА МОСТРА НА ПОПЪЛНЕНИТЕ ПРИЛОЖЕНИЯ!

ВИЖ В НАЧАЛОТО ПРИЛОЖЕНИЯТА

Практически изкуствен интелект и промпт инженерство:
от реалния проблем до проверимо решение

Каскадно проблемно обучение за любознателни хора и професионалисти без възрастова граница

ОСНОВЕН ФОРМАТ	ГРУПА	РЕЗУЛТАТ
30 учебни часа	**8–15 участници**	**Завършен AI проект**

Водещ преподавател: проф. Н. Тончев
Организатор: „Тончев Пресс“ ЕООД
София, 26 август 2026 г.

Предназначение и правен статус

Настоящият документ е едновременно публично обучително предложение, методическа спецификация и комплект от работни приложения. Той е разработен върху предоставен договорен и икономически модел.

ВАЖНО: Курсът е частно краткосрочно продължаващо обучение. Издаваното удостоверение е фирмен документ за участие/успешно завършване, а не диплома или държавно призната професионална квалификация

Методическа позиция

Курсът не започва с дълъг речник от термини. Започва с реална ситуация, поставя въпрос, изгражда минимално решение, проверява го, усложнява условията и пренася наученото към нов контекст. Това е логиката на каскадното проблемно обучение: всяка следваща задача използва доказания резултат от предходната и добавя ново ограничение, риск или критерий за качество.

1. Паспорт на курса

Поле	Предложение
Наименование	Практически изкуствен интелект и промпт инженерство: от реалния проблем до проверимо решение
Код	TP-AI-CPL-30
Вид	Краткосрочен курс за продължаващо обучение
Основен обем	30 учебни часа по 45 минути: 18 синхронни, 9 самостоятелна работа, 3 оценяване и защита
Формат	Дистанционно, смесено синхронно и асинхронно; възможен присъствен корпоративен вариант
Ниво	Вход без задължително програмиране; задачи с базово и разширено ниво
Целева група	Преподаватели, автори, предприемачи, специалисти, студенти, ученици с родителска преценка и всички любознателни пълнолетни лица
Група	Минимум 8, цел 10, максимум 15 участници
Език	Български; двуезична версия се договаря отделно
Удостоверяване	Фирмено удостоверение при поне 80% участие и успешно финално задание
Цена	400,00 EUR с ДДС на участник за основния 30-часов формат

2. Анотация: защо препоръчвам този курс

Изкуственият интелект вече не е тема само за програмисти. Той е нов начин за търсене, структуриране, създаване, анализ и проверка на идеи. Но свободният разговор с AI инструмент рядко е достатъчен. Нужни са ясна постановка на проблема, добре проектирана инструкция, проверими критерии и отговорно отношение към източници, права, лични данни и риск.

Препоръчвам курса, защото участникът не просто ще „разгледа възможности“, а ще изгради собствен работещ процес за задача от своята практика. В края ще разполага с портфолио: карта на проблема,

библиотека от промпти, критерии за оценяване, протокол за проверка, регистър на рисковете и завършен минипроект.

С какво курсът е различен от останалите

- Проблемът предхожда инструмента: първо се формулира нуждата, после се избира AI подход.
- Каскадна архитектура: всяка тема завършва с продукт, който става вход за следващата тема.
- Двойна пътека: една и съща задача има достъпно базово ниво и амбициозно експертно надграждане.
- Проверимост вместо впечатление: всяко решение се оценява с критерии, тестови случаи и човешка проверка.
- Правна и етична хигиена: авторство, лични данни, поверителност, прозрачност и ограничения се разглеждат вътре в практиката, не като формален финал.
- Пренос към реална среда: финалът не е тест на паметта, а защита на приложимо решение.

3. Цел, подцели и измерими учебни резултати

Основна цел

Да развие практическа AI грамотност и способност за проектиране на надеждни, проверими и законосъобразни работни решения чрез промпт инженерство и каскадно решаване на проблеми.

№	След курса участникът може да...
1	Формулира реален проблем като цел, контекст, ограничения, заинтересовани страни и критерии за успех.
2	Конструира промпт с роля, задача, входни данни, ограничения, формат и критерии за качество.
3	Разлага сложна задача на последователност от подзадачи и управлява зависимостите между тях.
4	Сравнява варианти чрез рубрика, тестови случаи и проверка по надеждни източници.
5	Разпознава неподходящо въвеждане на лични, поверителни или защитени данни и прилага минимизация.
6	Документира използването на AI, човешката редакция, източниците, допусканията и ограниченията.
7	Създава и защитава приложим минипроект с измерима полза и план за безопасно внедряване.

4. Методика: каскадно проблемно обучение

Етап	Вход	Изход	Водещ въпрос
Каскада 1: Диагностика	Неясна нужда	Карта на проблема	Какво точно решаваме и за кого?
Каскада 2: Проектиране	Карта на проблема	Първи промпт и очакван формат	Как да формулираме инструкцията?
Каскада 3: Декомпозиция	Първи промпт	Верига от подзадачи	Кои стъпки зависят една от друга?
Каскада 4: Проверка	AI резултат	Рубрика и тестови случаи	Как ще докажем, че резултатът е полезен?

Етап	Вход	Изход	Водещ въпрос
Каскада 5: Отговорност	Проверено решение	Регистър на рисковете	Какво не трябва да подаваме, публикуваме или автоматизираме?
Каскада 6: Приложение	Пълен пакет	Минипроект и защита	Как решението работи в реален контекст?

Микроцикъл във всяко занятие

1. Ситуация и конфликт: кратък реален казус.
2. Хипотеза: какъв резултат очакваме и защо.
3. Конструиране: промпт, данни, ограничения и формат.
4. Тест: изпълнение с един или повече тестови случаи.
5. Критика: грешки, пропуски, пристрастия и риск.
6. Подобрение: нова версия и документиране на промяната.
7. Трансфер: прилагане към лична или професионална задача.

5. Тематичен план за основния 30-часов курс

Модул	Уч. ч.	Основни теми	Каскаден резултат
1. AI без митове	3	Какво може и не може генеративният AI; вероятностен отговор; видове входове и резултати.	Карта на подходящи и неподходящи задачи.
2. От нужда към добре поставен проблем	3	Цел, аудитория, контекст, ограничения, доказателства, критерии за успех.	Проблемен паспорт.
3. Архитектура на силния промпт	4	Роля, задача, контекст, входни данни, ограничения, формат, примери, критерии.	Промпт версия 1 + контролен списък.
4. Каскади и промпт вериги	4	Декомпозиция, междинни продукти, зависимости, контролни точки, повторна употреба.	Каскадна карта и верига от промпти.
5. Проверка на качество и факти	4	Рубрики, тестови случаи, сравнение, търсене на доказателства, цитиране, човешка проверка.	Матрица за верификация.
6. Данни, поверителност и интелектуална собственост	3	Минимизация на данни, поверителни материали, авторство, лицензиране, прозрачност.	Регистър на рисковете и правила за безопасна употреба.
7. Приложения според профила	3	Образование, писане, научна работа, бизнес, комуникация, анализ и идеи.	Персонализиран работен процес.
8. Финален проект	6	Разработка, тест, подобрение, документация, представяне и защита.	Готов проект с портфолио.

6. Организация и учебен календар

Препоръчан ритъм: шест седмици, по една синхронна среща от 3 учебни часа седмично, комбинирана със самостоятелна работа и обратна връзка. Конкретните дати се попълват в Приложение 4.

Седмица	Фокус	Синхронни ч.	Самостоятелни/оценяване	Резултат
1	Модули 1–2	3	1,5	Проблемен паспорт
2	Модул 3	3	1,5	Промпт версия 1
3	Модул 4	3	1,5	Каскадна карта
4	Модул 5	3	1,5	Матрица за проверка
5	Модули 6–7	3	1,5	Риск-регистър и работен процес
6	Модул 8	3	1,5 + 3 оценяване	Защита на проект

7. Оценяване и удостоверяване

Компонент	Тежест	Критерий
Диагностична задача	0%	За персонализиране, без санкция за входното ниво.
Каскадни задания	40%	Четири междинни продукта, оценени с кратка рубрика.
Участие и взаимна обратна връзка	20%	Аргументирана критика и подобрение на решение.
Финален минипроект	40%	Полезност, метод, проверимост, отговорност, представяне.

Успешно завършване: минимум 60% общ резултат, предаден финален проект и поне 80% участие. При участие без покриване на оценъчните критерии може да се издаде удостоверение за участие, ако това е обявено предварително.

8. Финансово предложение и надграждане

Приемам ценовите нива от предоставения модел: 225 EUR за 15 часа, 400 EUR за 30 часа и 550 EUR за 45 часа на участник, с включен ДДС. За да няма противоречие между цена с ДДС, цена без ДДС и хонорар, по-долу е представен преизчислен управленски модел при 10 платили участници. Всички стойности са ориентировъчни и подлежат на счетоводна проверка.

Формат	Ч.	Цена/лице с ДДС	Приход с ДДС	Нетен приход	Разходи*	Печалба преди данък	След 10% модел
Стартов	15	225,00	2 250,00	1 875,00	1 495,00	380,00	342,00
Основен	30	400,00	4 000,00	3 333,33	2 540,00	793,33	714,00
Разширен	45	550,00	5 500,00	4 583,33	3 560,00	1 023,33	921,00

* Планирани разходи: преподавател, разработка, платформа/плащания, маркетинг, администрация, материали и резерв. Данъкът е илюстративен модел, не данъчно становище.

Разходна структура при основния 30-часов формат

Разход	EUR	Основание
Водещ преподавател	1 110,00	37 EUR за учебен час, общо за 30 часа.
Разработка/актуализация	450,00	Разсрочен дял за конкретното провеждане.
Плащания и платформа	160,00	4% от брутния приход.
Маркетинг	320,00	8% от брутния приход.
Администрация	280,00	7% от брутния приход.
Материали и удостоверения	100,00	10 EUR на участник.
Резерв	120,00	3% от брутния приход.
Общо	2 540,00	Планирана оперативна себестойност.

Надградени търговски варианти

Вариант	Корекция	Условие
Ранно записване	До 5%	Само до обявена дата и при запазване на целевия марж.
Група от една организация	По оферта	Една фактура, общ казус и организационен отчет.
Индивидуално наставничество	+25–40%	Допълнителна персонална обратна връзка и сесия.
Двуезично обучение	+15–25%	Според езика и обема на адаптиране.
Корпоративна лаборатория	По бюджет	Затворени казуси, тестова среда, NDA и индивидуални материали.
Повторно участие	До 15%	За възпитаници при свободни места; без кумулиране на отстъпки.

9. Правна и организационна съвместимост

Област	Практическо правило
Потребителска информация	Преди поръчка се публикуват търговец, услуга, преподавател, график, крайна цена, технически изисквания, критерии, отказ и жалби.
Отказ и ранно започване	За услугата и за незабавно цифрово съдържание се използват отделни, немаркирани предварително изрични искания.
Удостоверение	Фирмено удостоверение, без твърдение за диплома, държавно призната квалификация или кредит без правно основание.
Авторски права	Използват се собствени, лицензирани или законно допустими материали; предоставените на обучаемите копия са само за лично обучение.
Лични данни	Събират се необходимите данни; достъпите са индивидуални; сроковете за съхранение са определени; запис не се прави по подразбиране.

Област	Практическо правило
Непълнолетни	При допускане на лица под 18 г. се прилагат отделни правила за записване, плащане, комуникация, съгласия и безопасна среда.
Достъпност	Четима структура, достатъчен контраст, текстов еквивалент и разумни адаптации според заявените нужди.
Преподавателски договор	Самостоятелен резултат, приемо-предаване, брутно възнаграждение, декларация за осигурителен статус и отделен лиценз при оригинални материали.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1. Еднотипна форма за представяне на курс

Поле	Задължително съдържание
Наименование	[ясно, конкретно и ориентирано към резултат]
Подзаглавие	[обещание за полза без подвеждащо твърдение]
Анотация	[проблем, аудитория, полза, отличие, резултат]
Защо го препоръчвам	[аргументирана преподавателска позиция]
Целева група	[профили и входни условия]
Цел	[една главна измерима цел]
Учебни резултати	[3–8 наблюдаеми действия]
Тематики	[модули с часове и продукти]
Каскадна логика	[вход → задача → резултат → следваща задача]
Формат и обем	[синхронни + самостоятелни + оценяване]
Оценяване	[компоненти, тежести, праг]
Удостоверяване	[участие/успешно завършване; правен статус]
Цена	[крайна цена с ДДС и включени елементи]
Технически изисквания	[устройство, интернет, акаунти, софтуер]
Правила	[отказ, поведение, IP, данни, запис]
Преподавател	[кратка професионална биография и релевантни компетентности]

Приложение 2. Задание за конкретно провеждане

Код/версия на курса: _____

Начална и крайна дата: _____

Резервни дати: _____

Минимум/цел/максимум група: _____

Синхронни часове: _____

Самостоятелна работа: _____

Платформа и резервен канал: _____

Краен срок за материали: _____

Критерии за приемане: _____

Брутно възнаграждение: _____

Етапи на плащане: _____

Режим на авторските права: _____

Запис: цел, срок, достъп, основание: _____

Отчет и протокол: _____

Приложение 3. Рубрика за финален проект

Критерий	Точки	Доказателство
Проблем и полза	20	Контекст, потребител, критерии за успех, реалистичен обхват.
Каскаден дизайн	20	Логични етапи, ясни входове/изходи, контролни точки.
Качество на промптите	20	Точност, ограничения, формат, примери, повторяемост.
Проверка	20	Тестови случаи, надеждни източници, човешка проверка, ограничения.
Отговорност	10	Данни, права, прозрачност, риск и мерки.
Представяне	10	Яснота, доказателства, демонстрация и отговори.

Приложение 4. Календар и списък на резултатите

Сесия	Дата	Час	Тема	Резултат	Готово
1	__/__/____	__:__–__:__	_____	_____	☐
2	__/__/____	__:__–__:__	_____	_____	☐
3	__/__/____	__:__–__:__	_____	_____	☐
4	__/__/____	__:__–__:__	_____	_____	☐
5	__/__/____	__:__–__:__	_____	_____	☐
6	__/__/____	__:__–__:__	_____	_____	☐

Приложение 5. Преддоговорна информация към обучаемия

- ☐ Данни на търговеца и контакти
- ☐ Точно наименование, формат, обем и график
- ☐ Име и професионална роля на преподавателя
- ☐ Крайна цена с ДДС и начин на плащане
- ☐ Минимална група и правила при непровеждане
- ☐ Технически изисквания и достъпност
- ☐ Критерии за участие, оценяване и удостоверяване
- ☐ Право на отказ и последици от ранно започване
- ☐ Цифрово съдържание и достъп
- ☐ Политика за лични данни и запис
- ☐ Интелектуална собственост и лично ползване
- ☐ Ред за жалби и комуникация

Приложение 6. Изрични заявления за ранно започване

☐ Изрично искам предоставянето на обучителната услуга да започне преди изтичането на приложимия законов срок за отказ. Разбирам, че при отказ след започване може да дължа пропорционална сума за вече предоставената част, доколкото законът допуска.

☐ За цифровото съдържание без материален носител, до което получавам незабавен достъп, изрично се съгласявам изпълнението да започне веднага и потвърждавам, че при изпълнение на законовите условия може да загубя правото си на отказ за това съдържание.

Отметките не се маркират предварително. Системата следва да пази текста, версията, датата, часа и идентификатора на избора.

Приложение 7. Правила за данни, запис и AI инструменти

- Не въвеждайте ЕГН, здравни данни, финансови данни, пароли, непублични фирмени материали или чужди лични данни в публичен AI инструмент.
- Работете с анонимизирани, измислени или разрешени данни, освен ако организаторът не е осигурил одобрена среда и конкретни инструкции.
- Не записвайте звук, видео, екран или чат без предварително основание и информиране.
- Отбелязвайте кога AI е използван съществено и какво е проверено и редактирано от човек.
- Не приемайте AI отговор като достатъчно доказателство. Проверявайте критичните факти по надеждни източници.
- Не публикувайте и не преизползвайте чужди материали, изображения, текстове или код без проверка на правата.

Приложение 8. Лицензна карта за учебни материали

Поле	Съдържание
Произведение/файл	_____
Автор/правоносител	_____
Версия и дата	_____
Предходен или нов материал	_____
Лиценз	☐ неизключителен ☐ изключителен
Срок/територия	_____
Разрешени действия	☐ възпроизвеждане ☐ електронен достъп ☐ представяне ☐ адаптация ☐ превод ☐ рекламни откъси
Авторско възнаграждение	_____
Чужди елементи и лицензи	_____

Приложение 9. Образец на удостоверение

УДОСТОВЕРЕНИЕ

№ _____ / _____

Настоящото удостоверява, че

[ТРИ ИМЕНА]

е завършил/а краткосрочния курс за продължаващо обучение

„Практически изкуствен интелект и промпт инженерство“

в обем 30 учебни часа и е изпълнил/а публикуваните критерии.

Дата: _____ Представляващ: _____

Документ, издаден от „Тончев Пресс“ ЕООД. Не е диплома или документ за държавно призната професионална квалификация.

Приложение 10. Предпусков контролен списък

☐ Одобрени анотация, цели, резултати и тематичен план.

☐ Определени дати, резервни дати, платформа и резервен канал.

☐ Публикувана крайна цена с ДДС и всички задължителни разходи.

☐ Проверени минимална група и правила за възстановяване.

☐ Подписани преподавателски договор, задание и приложим лиценз.

☐ Получена декларация за данъчен и осигурителен статус преди плащане.

☐ Проверени права върху текст, изображения, видео, шрифтове, код и софтуер.

☐ Публикувани общи условия, политика за отказ и политика за поверителност.

☐ Отделни, непредварително маркирани съгласия за ранно започване и цифрово съдържание.

☐ Настроени минимални права за достъп и срокове за съхранение.

☐ Подготвени рубрика, задания, тестови случаи и обратна връзка.

☐ Удостоверението е фирмено и не съдържа подвеждаща квалификация.

☐ След курса: отчет, протокол, резултати, фактуриране и закриване на временни достъпи.

Приложение 11. Нормативни и методически ориентири

- Закон за задълженията и договорите.
- Закон за защита на потребителите.
- Закон за предоставяне на цифрово съдържание и цифрови услуги и за продажба на стоки.
- Закон за авторското право и сродните му права.
- Регламент (ЕС) 2016/679 и Закон за защита на личните данни.
- Закон за данък върху добавената стойност, Закон за корпоративното подоходно облагане и Закон за данъците върху доходите на физическите лица.

- Наредба за държавните изисквания за организиране на дистанционна форма на обучение във висшите училища, използвана само като ориентир за качество, когато курсът не се предлага от висше училище в акредитиран режим.
- Предоставеният файл „За акционери_i_ikonomicheska_koncepcia_obuchenia.docx“, версия 25.08.2026 г.

Бележка за актуалност: документът е подготвен на 26.08.2026 г. Правните, данъчните и осигурителните изисквания могат да се променят. Преди публикуване, подписване и първо плащане се извършва текуща проверка по конкретните факти.