



۲۰

پرامپت کاربردی هوش مصنوعی

برای معلمان و مربیان

از طراحی درس تا تولید محتوا، تمرین و ارزشیابی



طراحی درس



تولید محتوا



تمرین و فعالیت



ارزشیابی



بهبود یادگیری





آکادمی هوش مصنوعی کارا

راهنمایی کاربردی برای معلمان،
جهت استفاده هوشمندانه از هوش مصنوعی
در آموزش و یادگیری



این مجموعه شامل ۲۰ پرامپت آماده برای استفاده در ابزارهای هوش مصنوعی است. کافی است قسمت‌های داخل [] را متناسب با درس، فراگیران و نیاز آموزشی خود تغییر دهید.

۱. طراحی طرح درس

کاربرد: طراحی سریع یک جلسه آموزشی ساختاریافته

پرامپت:

در نقش یک طراح آموزشی حرفه‌ای عمل کن.

برای موضوع «[موضوع درس]» و فراگیران سطح «[سطح فراگیران]» یک طرح درس [مدت زمان] دقیقه‌ای طراحی کن.

طرح درس شامل موارد زیر باشد:

- ✓ اهداف یادگیری
- ✓ دانش و مهارت مورد انتظار
- ✓ فعالیت شروع کلاس
- ✓ مراحل تدریس
- ✓ فعالیت فراگیران
- ✓ تمرین عملی
- ✓ روش ارزشیابی
- ✓ جمع‌بندی
- ✓ تکلیف یا فعالیت تکمیلی

طرح درس را متناسب با سطح فراگیران و با تأکید بر یادگیری فعال طراحی کن.

۲. ساده‌سازی مفاهیم دشوار

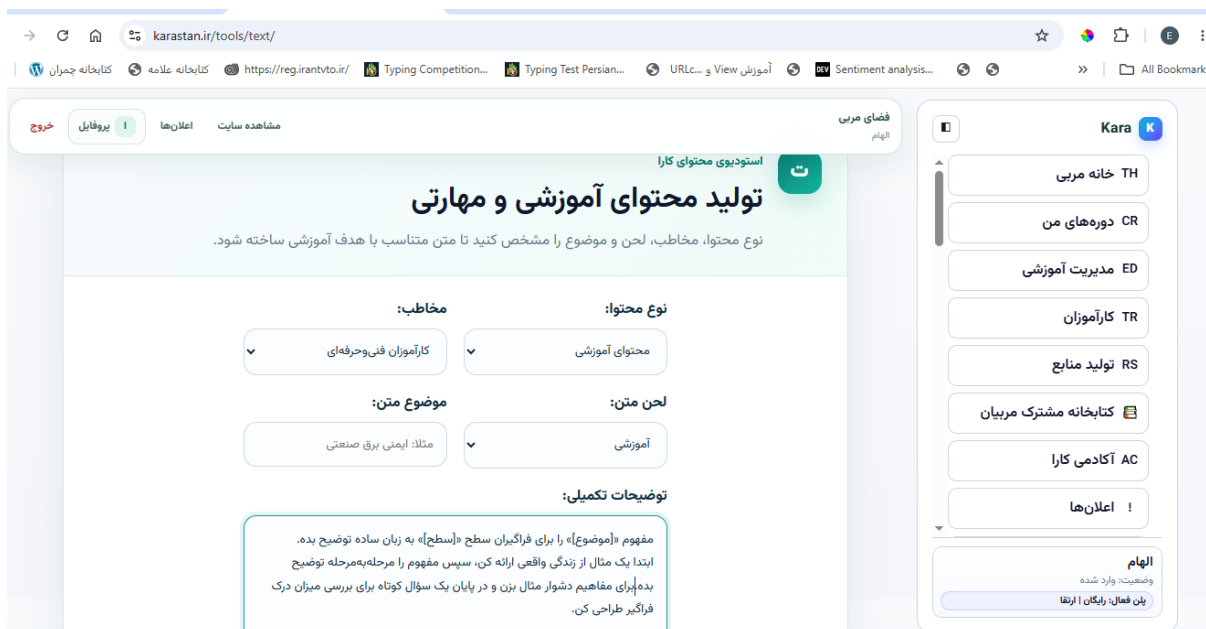
کاربرد: توضیح موضوعات پیچیده با زبان قابل فهم

پرامیت:

مفهوم «[موضوع]» را برای فراگیران سطح «[سطح]» به زبان ساده توضیح بده.

ابتدا یک مثال از زندگی واقعی ارائه کن، سپس مفهوم را مرحله به مرحله توضیح بده.

برای مفاهیم دشوار مثال بزن و در پایان یک سؤال کوتاه برای بررسی میزان درک فراگیر طراحی کن.



۳. تولید مثال‌های آموزشی

کاربرد: ساخت مثال‌های متنوع برای تدریس بهتر

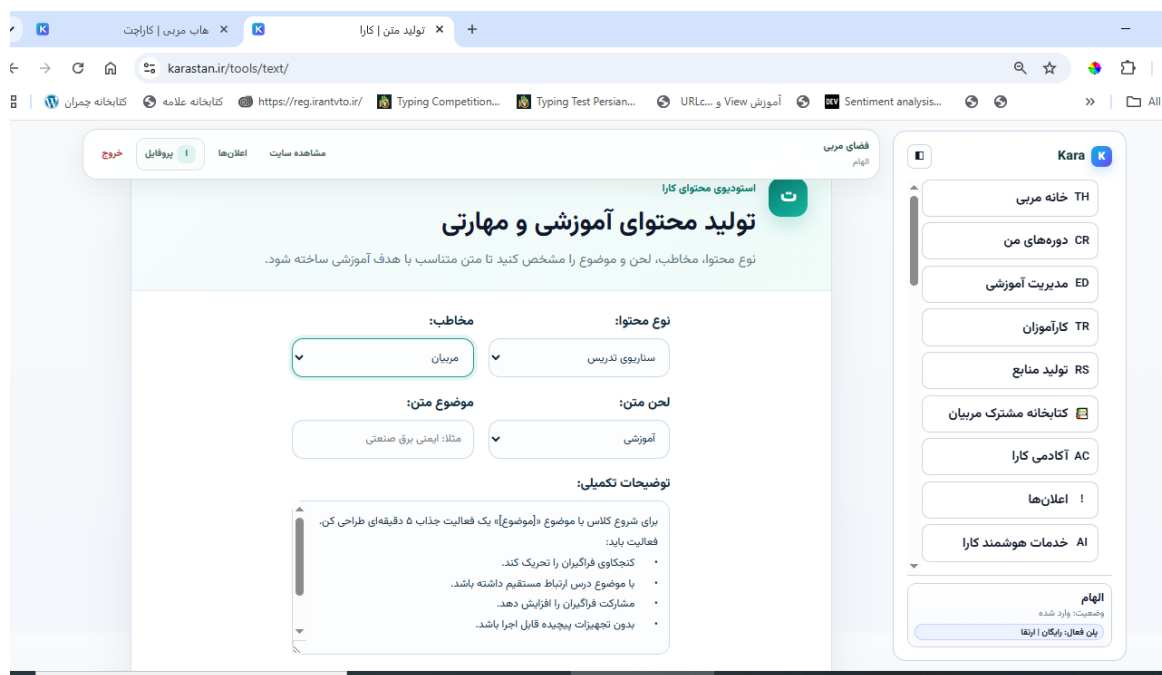
پرامپت:

برای آموزش مفهوم «[موضوع]» پنج مثال کاربردی طراحی کن.

مثال‌ها را از ساده به دشوار مرتب کن.

برای هر مثال مشخص کن:

- ✓ هدف مثال چیست؟
- ✓ کدام بخش از مفهوم را آموزش می‌دهد؟
- ✓ مدرس چگونه می‌تواند آن را در کلاس توضیح دهد؟



۴. طراحی شروع جذاب کلاس

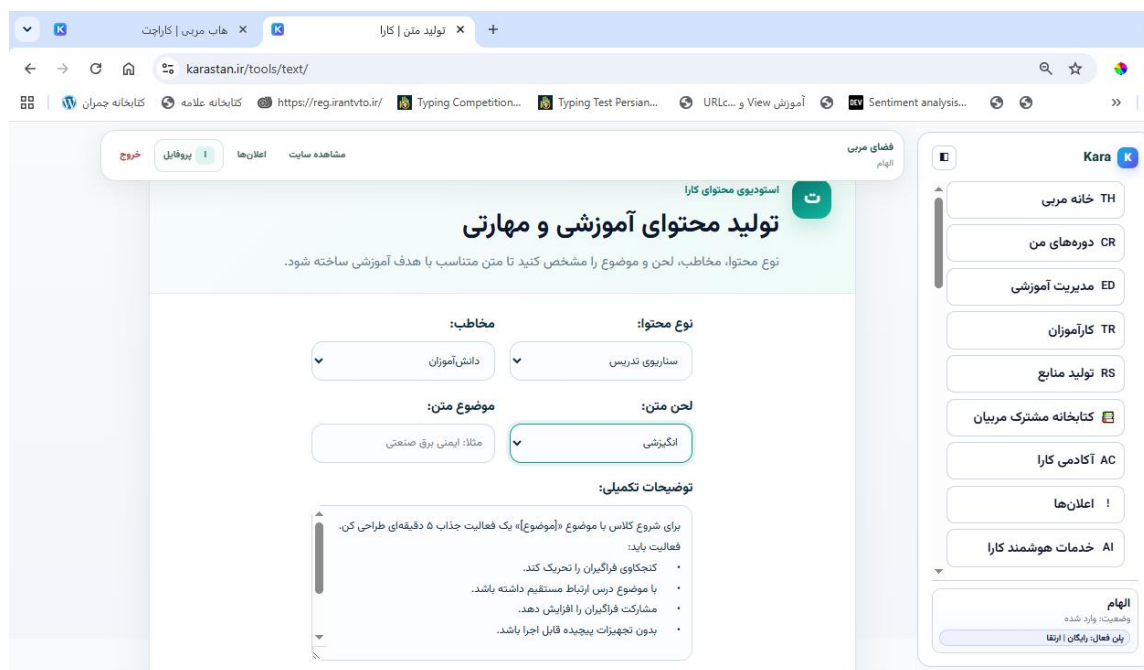
کاربرد: جلب توجه فراگیران در دقایق ابتدایی

پرامپت:

برای شروع کلاس با موضوع «[موضوع]» یک فعالیت جذاب ۵ دقیقه‌ای طراحی کن.

فعالیت باید:

- کنجکاوی فراگیران را تحریک کند.
- با موضوع درس ارتباط مستقیم داشته باشد.
- مشارکت فراگیران را افزایش دهد.
- بدون تجهیزات پیچیده قابل اجرا باشد.



۵. تولید تمرین آموزشی

کاربرد: ساخت تمرین متناسب با سطح فراگیر

پرامپت:

برای موضوع «[موضوع]» و فراگیران سطح «[سطح]» ۱۰ تمرین طراحی کن.

تمرین‌ها را در سه سطح زیر دسته‌بندی کن:

- ساده
- متوسط
- چالش‌برانگیز

تمرین‌ها بیشتر بر درک، کاربرد و حل مسئله تمرکز داشته باشند و صرفاً حافظه فراگیر را نسنجند.

۶. طراحی آزمون با هوش مصنوعی

کاربرد: ساخت آزمون استاندارد از محتوای آموزشی

پرامپت:

براساس محتوای زیر یک آزمون آموزشی طراحی کن:

[محتوای درس]

آزمون شامل موارد زیر باشد:

- ۵ سؤال چهارگزینه‌ای
- ۳ سؤال کوتاه پاسخ
- ۲ سؤال کاربردی یا سناریومحور

برای هر سؤال مشخص کن:

- هدف یادگیری مورد سنجش
- سطح دشواری
- پاسخ صحیح

آزمون ساز هوشمند کارا

ساخت آزمون آموزشی

حرفه، سرفصل و سطح دشواری را مشخص کنید تا سؤال‌ها و پاسخ‌نامه اولیه تولید شوند.

حرفه:	شایستگی:
مثلاً: تعمیرات خودرو یا استقرار وب	مثلاً: سیستم برق خودرو
زیرمهارت:	سطح دشواری:
مثلاً: عیب‌یابی استارت	مقدمانی
نوع سؤال:	تعداد سوالات:
چهارگزینه‌ای	5
توضیحات تکمیلی:	
مثلاً: سوالات کاربردی و عملی باشند.	

آزمون ساز هوشمند کارا

- TH خانه مربی
- CR دوره‌های من
- ED مدیریت آموزشی
- TR کارآموزان
- RS تولید منابع
- کتابخانه مشترک مربیان
- AC آکادمی کارا
- ! اعلان‌ها
- AI خدمات هوشمند کارا

الهام
وضعیت: وارد شده
پن فعال - ریگن آرتنا

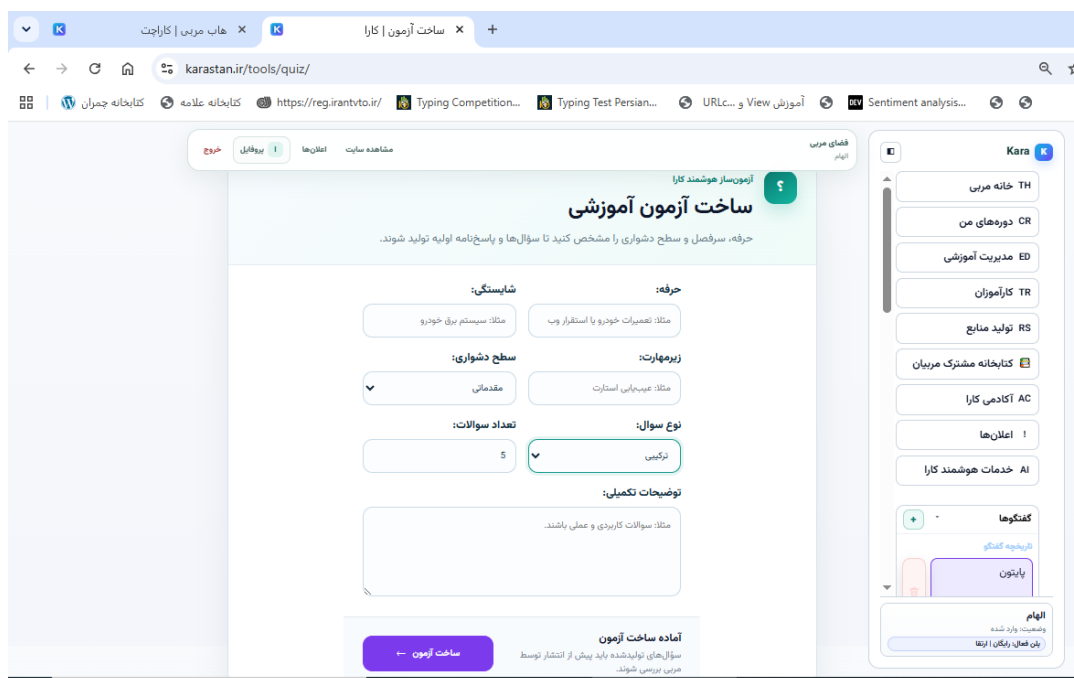
۷. طراحی سؤال براساس سطوح شناختی

پرامپت:

برای هر یک از سطوح زیر حداقل ۲ سؤال ارائه کن:

- ✓ یادآوری
- ✓ درک
- ✓ کاربرد
- ✓ تحلیل
- ✓ ارزیابی
- ✓ خلق

سؤالات را متناسب با سطح «[سطح فراگیران]» طراحی کن.



۸. طراحی سناریوی واقعی

کاربرد: اتصال آموزش به مسائل واقعی و محیط کار

پرامپت:

برای آموزش مهارت «[نام مهارت]» یک سناریوی واقعی طراحی کن.

در این سناریو فراگیر باید با یک مسئله واقعی مواجه شود و با استفاده از آموخته‌های خود تصمیم بگیرد یا مسئله را حل کند.

مشخص کن:

- موقعیت
- مسئله
- وظیفه فراگیر
- نتیجه مورد انتظار
- معیارهای ارزیابی عملکرد

۹. تولید محتوای آموزشی

کاربرد: تبدیل یک موضوع به محتوای آماده تدریس

پرامپت:

برای موضوع «[موضوع]» یک محتوای آموزشی مناسب فراگیران سطح «[سطح]» تولید کن.

ساختار محتوا شامل:

- ✓ عنوان
- ✓ مقدمه کوتاه و جذاب
- ✓ مفاهیم کلیدی
- ✓ توضیح مرحله‌ای
- ✓ مثال کاربردی
- ✓ نکات مهم
- ✓ تمرین
- ✓ جمع‌بندی

باشد.

از توضیحات طولانی و غیرضروری خودداری کن.

۱۰. تبدیل متن تخصصی به محتوای قابل تدریس

کاربرد: ساده‌سازی کتاب، مقاله یا متن تخصصی

پرامپت:

متن زیر را به یک محتوای مناسب تدریس تبدیل کن:

[متن موردنظر]

مفاهیم اصلی متن را حذف نکن.

اما:

- ✓ توضیحات را ساده‌تر کن.
- ✓ اصطلاحات دشوار را توضیح بده.
- ✓ برای مفاهیم پیچیده مثال ارائه کن.
- ✓ محتوا را به بخش‌های کوتاه تقسیم کن.
- ✓ در پایان نکات کلیدی را جمع‌بندی کن.

۱۱. طراحی اسلاید آموزشی

کاربرد: آماده‌سازی ساختار PowerPoint کلاس

پرامپت:

برای تدریس موضوع «[موضوع]» یک ارائه آموزشی ۱۰ اسلایدی طراحی کن.

برای هر اسلاید مشخص کن:

- عنوان اسلاید
- حداکثر ۳ نکته اصلی
- پیشنهاد تصویر، نمودار یا اینفوگرافیک
- توضیح کوتاه برای مدرس

از قرار دادن پاراگراف‌های طولانی روی اسلایدها خودداری کن.

۱۲. طراحی اینفوگرافیک آموزشی

کاربرد: تبدیل مطالب آموزشی به محتوای بصری

پرامپت:

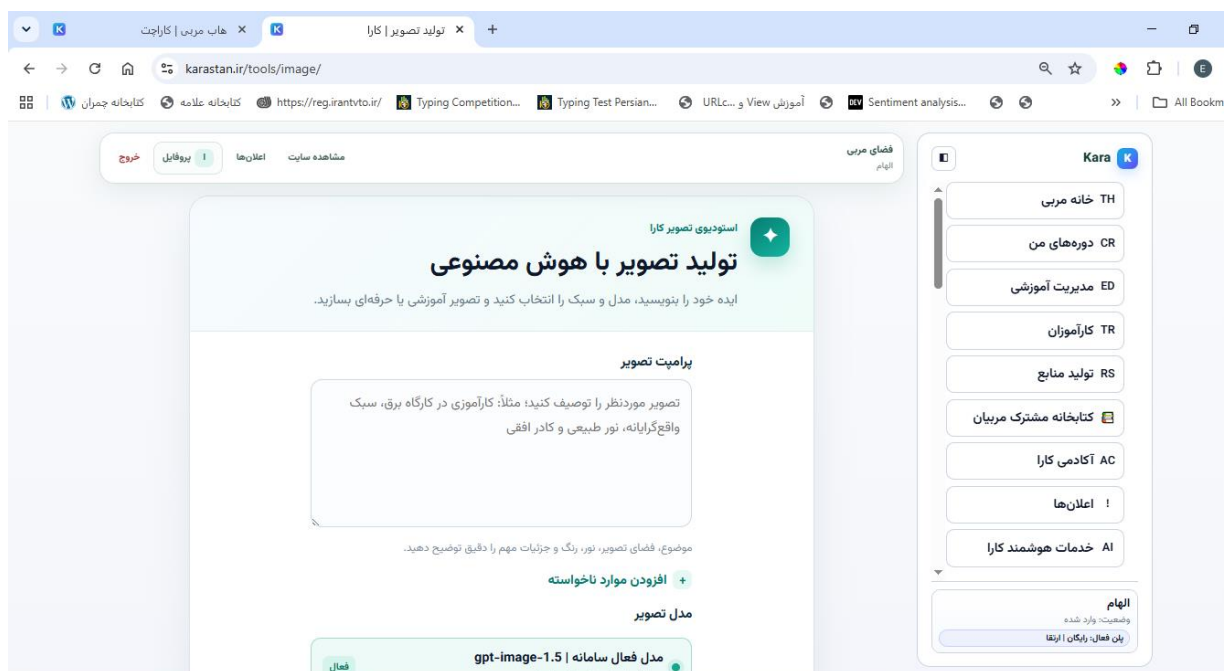
محتوای زیر را برای تبدیل شدن به یک اینفوگرافیک آموزشی ساختاربندی کن:

[محتوا]

خروجی شامل موارد زیر باشد:

- ✓ عنوان جذاب
- ✓ بخش‌های اصلی
- ✓ متن کوتاه هر بخش

- ✓ آیکون یا تصویر پیشنهادی
- ✓ ترتیب نمایش اطلاعات
- ✓ پیشنهاد ساختار بصری



۱۳. طراحی پروژه عملی

کاربرد: تبدیل یادگیری نظری به فعالیت عملی

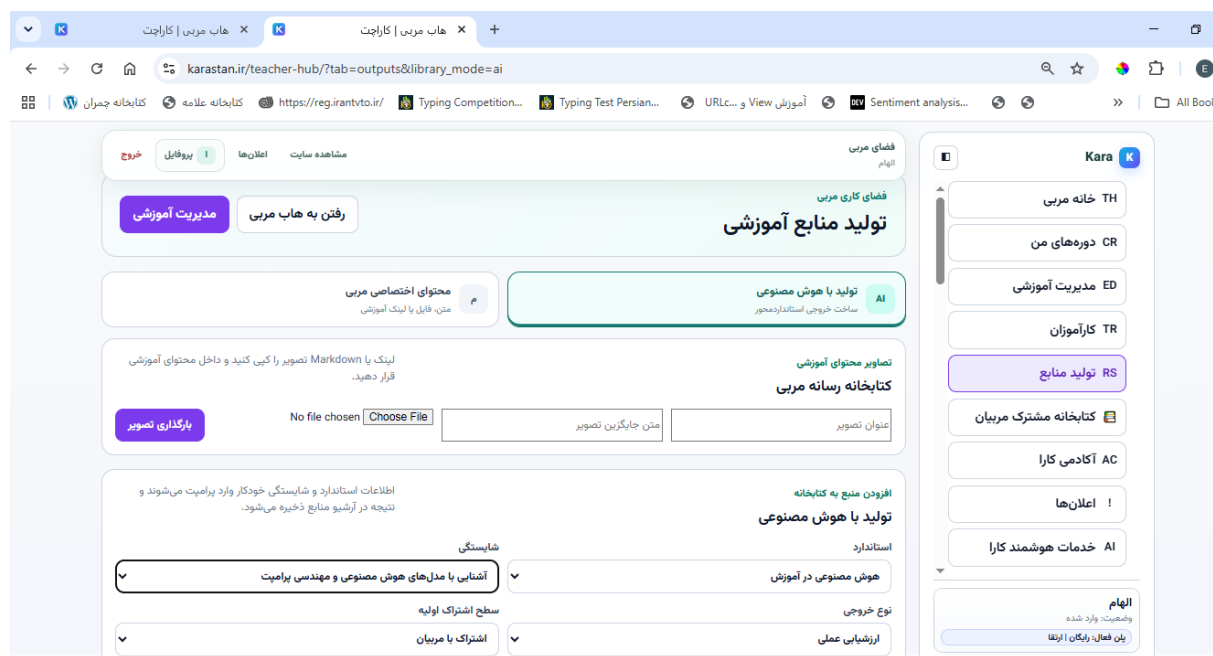
پرامیت:

برای مهارت «[نام مهارت]» یک پروژه عملی طراحی کن که فراگیر بتواند آموخته‌های خود را در یک مسئله واقعی به کار ببرد.

مشخص کن:

- ✓ هدف پروژه
- ✓ سناریو
- ✓ وظایف فراگیر
- ✓ مراحل انجام

- ✓ خروجی مورد انتظار
- ✓ زمان پیشنهادی
- ✓ معیارهای ارزیابی



۱۴. طراحی Rubric ارزیابی

کاربرد: ارزیابی دقیق پروژه و عملکرد فراگیر

پرامپت:

برای ارزیابی فعالیت «[نام فعالیت یا پروژه]» یک Rubric طراحی کن.

معیارهای اصلی ارزیابی را مشخص کن و برای هر معیار چهار سطح عملکرد تعریف کن:

- عالی
- خوب
- قابل قبول
- نیازمند بهبود

برای هر سطح توضیح روشن و قابل اندازه‌گیری ارائه کن.

۱۵. ارائه بازخورد به فراگیر

کاربرد: تولید بازخورد آموزشی به جای اعلام صرف پاسخ صحیح

پرامپت:

پاسخ فراگیر به سؤال زیر را بررسی کن:

سؤال:

[سؤال]

پاسخ فراگیر:

[پاسخ]

بدون اینکه فقط پاسخ صحیح را اعلام کنی، موارد زیر را ارائه کن:

- نقاط قوت پاسخ
- اشتباه یا سوءبرداشت احتمالی
- راهنمایی برای اصلاح
- یک سؤال هدایت کننده برای رسیدن فراگیر به پاسخ بهتر

۱۶. شخصی سازی مسیر یادگیری

کاربرد: کمک به فراگیرانی که در بخشی از درس مشکل دارند

پرامپت:

فراگیری با مشخصات زیر در یادگیری «[موضوع]» مشکل دارد:

سطح فعلی: [سطح]

نقاط قوت: [نقاط قوت]

مشکل اصلی: [مشکل]

یک مسیر یادگیری کوتاه و شخصی سازی شده برای او طراحی کن.

برای هر مرحله مشخص کن:

- چه چیزی باید یاد بگیرد؟
- چه فعالیتی انجام دهد؟
- چه تمرینی حل کند؟
- چگونه پیشرفت او ارزیابی شود؟

۱۷. تشخیص پیش نیازهای یادگیری

کاربرد: بررسی آمادگی فراگیران قبل از شروع درس

پرامپت:

می‌خواهم موضوع «[موضوع]» را به فراگیران سطح «[سطح]» تدریس کنم.

دانش و مهارت‌های پیش‌نیاز این موضوع را مشخص کن.

سپس یک فعالیت یا آزمون تشخیصی کوتاه طراحی کن تا قبل از شروع تدریس، میزان آمادگی فراگیران را بررسی کنم.

۱۸. تولید سناریوی پادکست آموزشی

کاربرد: تبدیل محتوای درس به محتوای صوتی

پرامپت:

از محتوای زیر یک سناریوی پادکست آموزشی حدود ۵ دقیقه‌ای تهیه کن:

[محتوا]

سناریو شامل:

- ✓ شروع جذاب
- ✓ معرفی موضوع
- ✓ توضیح مفهوم
- ✓ مثال
- ✓ نکات مهم
- ✓ جمع‌بندی

باشد.

لحن متن طبیعی، روان و مناسب اجرا با صدا باشد.

The image displays two screenshots of the Karastan website, which is dedicated to artificial intelligence education. The top screenshot shows the main menu with options like 'تبدیل متن به صدا فارسی' (Convert Persian text to speech) and 'ابزار هوشمند کارا' (Karastan smart tool). The bottom screenshot shows the detailed interface for converting text to speech, including a text input area, a 'تبدیل متن آموزشی به صدا' button, and a sidebar with various settings like 'خانه مربی' (Teacher's home), 'دوره‌های من' (My courses), and 'مدیریت آموزشی' (Educational management).

۱۹. طراحی ویدئوی آموزشی کوتاه

کاربرد: آماده‌سازی سناریوی تولید ویدئو با AI

پرامپت:

برای آموزش موضوع «[موضوع]» یک سناریوی ویدئوی آموزشی ۳ دقیقه‌ای طراحی کن.

خروجی را به شکل جدول و با ستون‌های زیر ارائه کن:

- زمان
- تصویر یا صحنه
- متن گوینده
- متن روی تصویر
- پیشنهاد عناصر بصری

شروع ویدئو باید در چند ثانیه اول توجه مخاطب را جلب کند.

۲۰. تبدیل هوش مصنوعی به دستیار آموزشی

کاربرد: طراحی کامل یک جلسه آموزشی

پرامپت:

در نقش دستیار آموزشی من عمل کن.

موضوع کلاس: [موضوع]

سطح فراگیران: [سطح]

مدت کلاس: [زمان]

هدف اصلی: [هدف]

برای این جلسه موارد زیر را طراحی کن:

۱. اهداف یادگیری
۲. فعالیت شروع کلاس
۳. ساختار تدریس
۴. توضیح مفاهیم

۵. مثال‌های آموزشی
۶. فعالیت فراگیران
۷. تمرین
۸. روش ارزشیابی
۹. جمع‌بندی
۱۰. تکلیف
۱۱. منابع پیشنهادی

اگر برای طراحی دقیق‌تر اطلاعات کافی ندارید، ابتدا سؤالات لازم را از من بپرس.

یک نکته مهم قبل از استفاده از AI

هوش مصنوعی دستیار معلم است، نه جایگزین قضاوت حرفه‌ای او.

محتوای تولیدشده توسط ابزارهای هوش مصنوعی ممکن است دارای خطا، اطلاعات ناقص یا محتوای نامتناسب با فراگیر باشد. قبل از استفاده از خروجی در کلاس:

بررسی کنید → اصلاح کنید → متناسب‌سازی کنید → سپس استفاده کنید.

می‌خواهید فراتر از چند پرامپت بروید؟

در دوره «هوش مصنوعی در آموزش» به‌صورت عملی یاد می‌گیرید چگونه از ابزارهای هوش مصنوعی برای:

طراحی آموزش تولید محتوای آموزشی

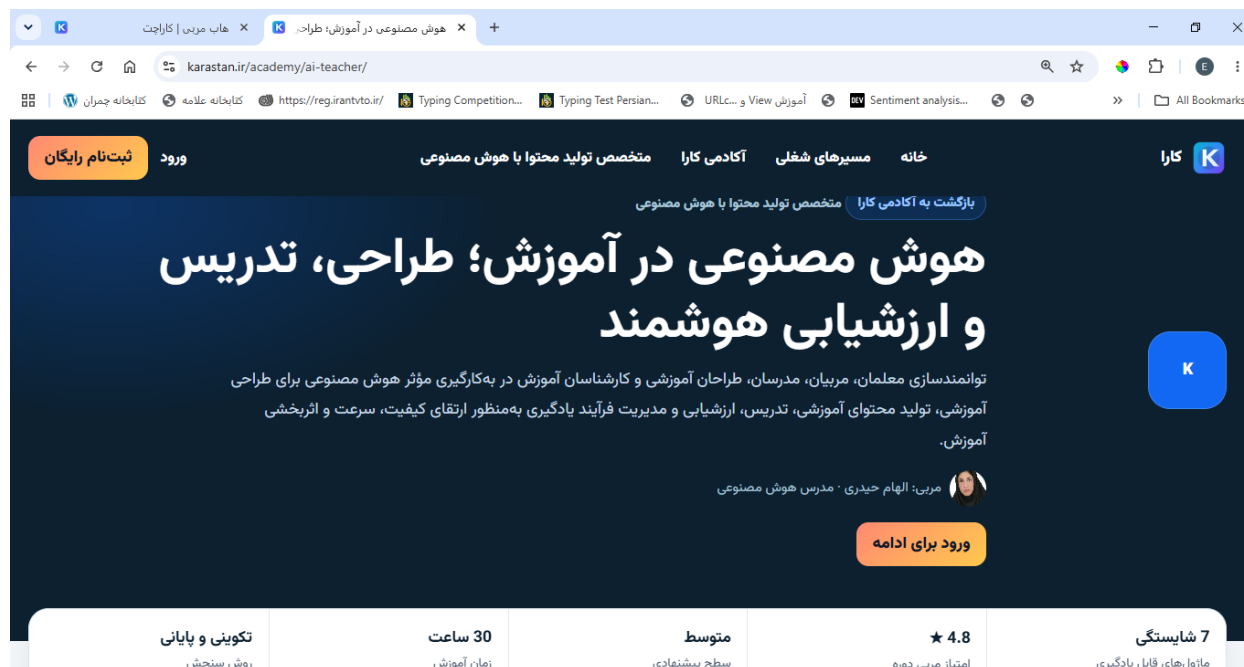
ساخت تصویر و اینفوگرافیک طراحی اسلاید

طراحی تمرین و آزمون

تولید صوت و ویدئو

استفاده کنید

ارزیابی و اعتبارسنجی محتوا

آکادمی هوش مصنوعی کارا


ثبت نام رایگان ورود

خانه مسیرهای شغلی آکادمی کارا متخصص تولید محتوا با هوش مصنوعی

بازگشت به آکادمی کارا متخصص تولید محتوا با هوش مصنوعی

هوش مصنوعی در آموزش؛ طراحی، تدریس و ارزشیابی هوشمند

توانمندسازی معلمان، مربیان، مدرسان، طراحان آموزشی و کارشناسان آموزش در به کارگیری مؤثر هوش مصنوعی برای طراحی آموزشی، تولید محتوای آموزشی، تدریس، ارزشیابی و مدیریت فرآیند یادگیری به منظور ارتقای کیفیت، سرعت و اثربخشی آموزش.

مربی: الهام حیدری - مدرس هوش مصنوعی

ورود برای ادامه

تکوینی و پایانی روش سنجش	30 ساعت زمان آموزش	متوسط سطح پیشنهادی	4.8 ★ امتیاز مربی دوره	7 شایستگی ماژول‌های قابل یادگیری
-----------------------------	-----------------------	-----------------------	---------------------------	-------------------------------------

ثبت نام در دوره:

karastan.ir/academy/ai-teacher/