

پایان نامه نویسی با هوش مصنوعی در ۷ روز

جلسه اول

دکتر رسولیان

آیا واقعا می شود یک پایان نامه را در ۷ روز نوشت؟

- بله. کاملا شدنی هست
- پیش شرط: نتایج و داده ها باید داشته باشید.
- اینجا در مرحله اول، اصول علمی و استاندارد نگارش پایان نامه (رساله) آموزش می بینید و در مرحله بعد با استفاده از هوش مصنوعی، سرعت و کیفیت کار شما چند برابر می شود.
- پروپوزال در هوش مصنوعی بارگذاری می کنید و نوشتن فصل اول (مقدمه و بیان مساله)، بخش هایی از فصل دوم (مبانی نظری و پیشینه تحقیق) و سوم (مواد و روش ها) براحتی انجام می شود.
- پرامپت هایی آماده شده که سریع می توانید تمامی فصلها را در کمترین زمان و در عین حال کاملا علمی بنویسید.
- نتایج نشان داده اند که دانشجویان می توانند ۷۰٪ محتوای پایان نامه را در ۵ روز تولید کنند.

جدول زمانی نگارش پایان نامه در ۷ روز

روز	مرحله کاری اصلی	اقدامات دقیق با هوش مصنوعی	خروجی نهایی روز
روز ۱	طراحی ساختار کلی و نگارش فصل اول (مقدمه)	– وارد کردن پروپوزال در هوش مصنوعی	پیش نویس نهایی فصل اول (مقدمه، بیان مسئله، اهداف، فرضیات)
روز ۲	نگارش فصل دوم (مرور پیشینه و مبانی نظری)	– نوشتن مبانی نظری و پیشینه تحقیق بر اساس پرامپت های کاملاً علمی	فصل دوم کامل و ساختارمند با ۲۰ تا ۳۰ منبع معتبر
روز ۳	تدوین فصل سوم (روش تحقیق)	– بازخوانی پروپوزال برای استخراج روش شناسی – بازنویسی روش تحقیق با زبان پایان نامه ای (نه پروپوزالی) – ترسیم مدل مفهومی با DiagramGPT	فصل سوم نهایی (روش، جامعه، ابزار، روایی و پایایی، مدل مفهومی)
روز ۴	تحلیل و تفسیر داده ها (فصل چهارم – داده ها آماده است)	– وارد کردن خروجی SPSS یا Excel در ChatGPT Code Interpreter - دستور: «نتایج را تحلیل و به زبان علمی گزارش کن» – تولید جداول، نمودارها توسط هوش های مصنوعی	فصل چهارم کامل (جداول، نمودارها، تفسیرها)
روز ۵	نگارش فصل پنجم (نتیجه گیری و پیشنهادها)	– بر اساس نتایج فصل چهارم، فصل پنجم را با ساختار علمی بنویس – افزودن پیشنهاد های کاربردی با توجه به یافته ها	فصل پنجم نهایی (نتیجه گیری، بحث، پیشنهادها، محدودیت ها)
روز ۶	ویرایش فنی، منابع و فرمت بندی	– ویرایش نگارشی و صفحه آرایی نهایی	نسخه ویراسته با منابع کامل و قالب استاندارد دانشگاه
روز ۷	کنترل نهایی، آماده سازی برای دفاع و تولید فایل PDF	– مرور کلی متن با ChatGPT در حالت “review” تولید چکیده فارسی و انگلیسی با AI، تهیه پاورپوینت دفاع با PowerPoint AI Designer	نسخه نهایی پایان نامه + فایل پاورپوینت آماده دفاع

تفاوت پایان نامه و رساله

پایان نامه کارشناسی ارشد: MASTER'S THESIS

رساله دکترا: DOCTORAL DISSERTATION / PHD DISSERTATION

موضوع مقایسه	پایان نامه (کارشناسی ارشد)	رساله (دکتری)	مثال توضیحی
هدف اصلی	تمرین انجام پژوهش علمی و تسلط بر روش تحقیق	تولید دانش، مدل یا نظریه جدید در حوزه تخصصی	پایان نامه: بررسی تأثیر استرس بر عملکرد کارکنان. رساله: ارائه مدل جدیدی برای مدیریت استرس در سازمان ها.
حجم و مدت زمان	معمولاً کمتر از رساله، اما بستگی به دستورالعمل دانشگاه دارد	معمولاً گسترده تر از پایان نامه، ولی در برخی دانشگاه ها حتی حدود ۱۰۰ صفحه نیز پذیرفته می شود	ارشد: پژوهش محدود در یک جامعه کوچک. دکتری: پژوهش گسترده تر یا چندبخشی، بسته به دانشگاه.
تعداد منابع علمی	معمولاً ۳۰ تا ۱۰۰ منبع علمی معتبر	معمولاً بیش از ۱۰۰ منبع علمی به روز و بین المللی	ارشد: مرور چند مقاله داخلی و خارجی. دکتری: مرور گسترده منابع داخلی و خارجی.
نوآوری (Innovation)	بهبود یا تکرار پژوهش های قبلی	خلق دیدگاه، مدل یا نظریه جدید	ارشد: باز اجرای مدل هالند در ایران. دکتری: طراحی مدل بومی استعداد بر اساس داده های جدید.
انتشار نتایج	بستگی به دستورالعمل دانشگاه دارد (ممکن است صرفاً پیشنهاد به چاپ مقاله داخلی شود)	معمولاً الزام به چاپ حداقل یک مقاله علمی در مجلات معتبر ISI یا Scopus	ارشد: ممکن است مقاله علمی-پژوهشی داخلی و حتی خارجی بنویسد. دکتری: باید بیشتر از یک مقاله علمی-پژوهشی یا ISI ارائه کند.

تفاوت پروپوزال و پایان نامه

پروپوزال = نقشه راه پژوهش

پایان نامه = خود پژوهش کامل و نهایی

مثال توضیحی	پایان نامه (اجرای کامل پژوهش)	پروپوزال (طرح پیشنهادی پژوهش)	موضوع مقایسه
پروپوزال: می گوید می خواهم اثر استرس را بررسی کنم. پایان نامه: می گوید نتیجه بررسی اثر استرس چه بوده است.	اجرای کامل پژوهش و گزارش نتایج نهایی	پیشنهاد و معرفی طرح تحقیق پیش از اجرا	هدف اصلی
ابتدا پروپوزال نوشته می شود، سپس پایان نامه.	بعد از جمع آوری داده ها و انجام تحقیق	قبل از شروع پژوهش و برای اخذ تأییدیه	زمان نگارش
پروپوزال فقط برنامه کار است؛ پایان نامه گزارش کامل کار انجام شده.	شامل همه موارد پروپوزال + نتایج، تحلیل ها و نتیجه گیری ها	شامل موضوع، بیان مسئله، اهداف، فرضیات، روش تحقیق پیشنهادی	محتوا و ساختار
پروپوزال خلاصه ای از طرح است؛ پایان نامه نسخه مفصل و نهایی.	معمولاً ۱۰۰ صفحه یا بیشتر (بسته به دانشگاه)	معمولاً ۱۰ تا ۴۰ صفحه	حجم و تعداد صفحات
پروپوزال ۱۰-۱۵ منبع دارد؛ پایان نامه بیش از ۳۰-۵۰ منبع.	منابع گسترده تر و به روزتر برای تحلیل علمی کامل	تعداد محدود منابع برای توجیه موضوع	منابع و استنادها
پروپوزال: پیش بینی نتایج. پایان نامه: گزارش نتایج واقعی.	به طور واقعی ارائه و تحلیل می شوند	هنوز وجود ندارند (پیشنهادی است)	نتایج و یافته ها

بخش های اصلی پایان نامه

- فصل اول: مقدمه و کلیات پژوهش (INTRODUCTION AND BACKGROUND)
- فصل دوم: مبانی نظری و پیشینه پژوهش (THEORETICAL FRAMEWORK AND LITERATURE REVIEW)
- فصل سوم: روش شناسی پژوهش (RESEARCH METHODOLOGY)
- فصل چهارم: یافته ها یا نتایج (RESULTS) (تحلیل داده های واقعی بصورت آماری یا توصیفی بدون تئوری پردازی)
- فصل پنجم: نتیجه گیری (حاوی تفسیر علمی نتایج، مقایسه با پژوهش های دیگر، توضیح چرایی نتایج)
(CONCLUSION AND RECOMMENDATIONS)
- ممکن است تعداد فصلها بیشتر باشد (بر حسب رشته و یا حتی مقطع که در واقع، شکسته شدن پنج فصل اصلی به فصلهای بیشتر می باشد)

ساختار بندی پایان نامه (رساله)

معمولا بر اساس دستورالعمل دانشگاه و مرکز علمی

14. متن اصلی: ۴ تا ۶ فصل (حداکثر ۱۰۰ تا ۱۵۰ صفحه
برای پایان نامه های کارشناسی ارشد و تا ۳۰۰ صفحه
برای رساله های دکتری)

15. پی نویس ها (در صورت وجود)

16. منابع و مآخذ

17. فهرست اعلام (اختیاری)

18. پیوست ها (در صورت وجود)

19. چکیده انگلیسی همراه با کلمات کلیدی در انتهای
آن (حداکثر ۳۰۰ واژه)

20. صفحه عنوان انگلیسی

1. فرم زرکوب روی جلد به فارسی

2. فرم داخلی جلد به فارسی

3. بسم الله الرحمن الرحيم

4. فرم تاییدیه (صورتجلسه) هیات داوران جلسه دفاع از پایان
نامه

5. تعهدنامه اصالت اثر (ضد پلاژیاریسم)

6. حق چاپ، تکثیر و مالکیت نتایج

7. تقدیم (اختیاری)

8. تشکر و قدردانی (اختیاری)

9. چکیده پایان نامه به فارسی (حداکثر ۳۰۰ واژه)

10. فهرست مطالب (عناوین اصلی، عناوین فرعی، عنوان
کتابنامه و پیوستها)

11. فهرست اشکال (در صورت وجود)

12. فهرست جداول (در صورت وجود)

13. فهرست علایم و اختصارات (در صورت وجود)

قبل از متن اصلی

بعد از متن اصلی

فرم داخلی جلد به فارسی



دانشکده پزشکی

پایان نامه جهت اخذ درجه دکترای تخصصی

رشته پزشکی مولکولی

شماره طرح: ۳۹۵۵۳۵

عنوان:

**بررسی اثر ضد توموری سازه های بیانی MDA-7/IL-24، BR2-IL-24 و
RGD-IL-24 انسانی بر روی رده های سلولی سرطان کلورکتال SW-480
و سرطان سینه MCF-7**

استادان راهنما:

دکتر مجید خیراللهی

دکتر سید یونس حسینی

استادان مشاور:

دکتر حسین خان احمد

دکتر جمال سروری

دکتر نصرالله عرفانی

نگارش:

محمد رسولیان

دی ۹۸

صور تجلسه دفاع از پایان نامه

تاریخ: _____	شماره: _____	پوست: _____
--------------	--------------	-------------



صور تجلسه دفاع از پایان نامه

در ساعت ۸ صبح روز سه شنبه مورخ ۹۸/۱۲/۲۰ جلسه دفاع از پایان نامه آقای محمد رسولیان دانشجوی رشته پزشکی مولکولی مقطع PhD به شماره دانشجویی ۹۸۱۳۸۶۰۴ تحت عنوان:

" بررسی اثر ضد توموری سازه های پپای MDA-7/IL24, BR2-IL-24, RGD-IL-24 انسانی بر روی رده های سلولی سرطان کولورکتال SW480 و سرطان سینه MCF-7 "

به راهنمایی جناب آقای دکتر مجید خیرالطهی و جناب آقای دکتر سید یونس حسینی با شرکت اساتید مشاور، هیات داوران و ناظرین بطرح ذیل در محل تالار فرهیختگان دانشکده پزشکی تشکیل شد. پس از دفاع دانشجو پیرامون پایان نامه و متعلقاً بحث و بررسی توسط هیات داوران، به انجام فرایند پایان نامه نمره ۱۳ از مقادیر ۱۵ نمره تعلق گرفت و در مجموع پایان نامه با نمره ۱۹/۵۳ (با حروف) نمره ده و پنج با درجه عالی مورد تصویب قرار گرفت.

دلایل عدم تصویب:

اسامی و امضاء:

- هیات داوران: دکتر رسول صالحی
- دکتر مهرداد زینلیان
- دکتر ولی الله مهرزاد
- دکتر بتول هاشمی
- اساتید راهنما: دکتر مجید خیرالطهی
- اساتید مشاور: دکتر حسین خان احمد
- مدیر گروه: دکتر رسول صالحی
- نماینده شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده پزشکی: دکتر بتول هاشمی

دکتر سید یونس حسینی

دکتر جمال سروری

دکتر نسراله عرفانی

تعهدنامه اصالت اثر (ضد پلاژیاریسم)

انجمن کارکنان احصاءات پشاور

Plagiarism یا سرقت علمی/ادبی، ارائه تقلید یا جعلی از یک کار محسوب می باشد که تماماً یا بخشی از آن کسی شده از کار سایر دانشمندان یا نویسندگان است. این کار به عنوان سرقت علمی یا ادبی شناخته می شود و به عنوان یک جرم محسوب می شود. این کار به عنوان سرقت علمی یا ادبی شناخته می شود و به عنوان یک جرم محسوب می شود.

ایجاد، مسئولان علمی، ایجاد مقطع دکتری تخصصی رشته پرستاری مولکولی به شماره دانشجویی ۶۹۱۱۳۸۶ که در تاریخ ۱۳۹۹/۱۳/۱۴ پایان شد خود به عنوان "پروسی انتر گند نومویری سازه های بیانی MDA-7/IL-24, RGD-IL-24 و BR2-IL-24 اتمسانی بر روی رده های سلولی سرطان کلوئیدال SW-480 و سرطان سینه MCF-7" درج نمود.

عهد على انما

۳- چنانچه در هر مقطع زمانی، اختلاف موارد فوق ثابت شود، عواقب ناشی از آن را می‌پذیرد و عاقلانه و موافق مصالح قضایی محترم است.

المعلمة: لاجور و لاجور خباتوالاجور

عزت و ادب
محمد رسول خدا
ص

250

صفحه تقدیم (اختیاری)

- تقدیم به خانواده
- تقدیم به همسر
- تقدیم به

تشکر و قدردانی (اختیاری)

- تشکر از استاد راهنما(ها)
- تشکر از استاد مشاور(ین)
- همکاران در پایان نامه

چکیده پایان نامه به فارسی (حداکثر ۳۰۰ واژه) + کلمات کلیدی

چکیده:

مقدمه: MDA-7/IL-24 به دلیل توانایی ایجاد آپوتوز در طیف وسیعی از سلولهای سرطانی بدون آنکه اثر مضر روی سلولهای نرمال داشته باشد به عنوان یک مولکول جذاب و مهیج مورد توجه محققین قرار گرفته است. به منظور افزایش اتصال هدفمند پروتئین IL-24 به سلولهای سرطانی و افزایش اثر درمانی از اتصال CPPs/THPs به داروهای پروتئینی استفاده شد. هدف از انجام این مطالعه، ارزیابی نقش آپوتوزی MDA-7/IL-24، بررسی اتصال پیشدهای تفوذ کننده به درون سولها (CPPs) و پیشدهایی که سلولهای نوموری را مورد هدف قرار می دهند (THPs) شامل BR2 و RGD4C به سیتوکین IL-24 و نهایتا بررسی اثرات ضدتوموری آنها روی سلولهای سرطانی کلون و سینه بود.

مواد و روش ها: بعد از آماده سازی سه پلاسمید نو ترکیب شامل pc-IL-24، pc-BR2-IL-24 و pc-RGD-IL-24 آنها با استفاده از پلی اتیلن ایمین به عنوان یک روش انتقال با استفاده از مواد نانو به درون سلولهای سرطانی SW-480 و MCF-7 و سلول نرمال LX-2 ترانسفکت گردیدند. میزان بقاء سلولها و مقدار آپوتوز ایجاد شده با استفاده از روشهای MTT و فلوسیتومتری مورد بررسی قرار گرفت. همچنین سطح بیانی ژنهای پیش آپوتوزی BAX و GADD 153 با استفاده از روش RT-Real-time PCR مورد بررسی قرار گرفت.

یافته ها: رنگ آمیزی سلولها با PE Annexin V و آنالیزهای فلوسیتومتری آنها، بررسی به روش MTT و نیز میزان بیان ژنهای پیش آپوتوزی نشان دادند که اتصال BR2 و RGD به MDA-7/IL-24 و همچنین خود IL-24 نسبت به پلاسمید +pcDNA3.1 به عنوان کنترل منفی دارای اثرات آپوتوزی بیشتری بصورت معنی دار در سلولهای سرطانی SW-480 و MCF-7 بودند. همچنین اتصال BR2 به IL-24 نسبت به RGD-IL-24 و IL-24 دارای اثر آپوتوز بیشتری بصورت معنی دار روی سلولهای سرطان کولون بودند و بین RGD-IL-24 و IL-24 از لحاظ میزان آپوتوز تفاوت معنی داری وجود نداشت. در حالی که بین اثرات آپوتوز ایجاد شده سه سازه pc-IL-24، pc-BR2-IL-24 و pc-RGD-IL-24 روی سلولهای سرطان سینه MCF-7 تفاوت معنی داری وجود نداشت. **نتیجه گیری:** نتایج تحقیق نشان داد که میزان آپوتوز ایجاد شده در سلولهای سرطان کلون با افزودن پیشدهای BR2 به IL-24 بصورت معنی دار افزایش پیدا می کند و بنابراین اتصال پیشدهای BR2 و RGD به IL-24 همانند خود سیتوکین MDA-7/IL-24 دارای پتانسیل بالایی از ایجاد آپوتوز در سلولهای سرطانی کلون و سینه می باشد. بر این اساس، احتمالا سازه جدید ساخته شده -BR2-IL-24 می تواند در ژن درمانی سرطان کلون در مدل‌های حیوانی و با رعایت ملاحظات مربوطه در کارآزماییهای بالینی انسانی مورد استفاده قرار بگیرد.

کلمات کلیدی: MDA-7/IL-24، پیشد RGD، پیشد BR2، پلی اتیلن ایمین، آپوتوز، سرطان کلون، سرطان سینه

چکیده (ABSTRACT) پایان نامه

- چکیده پایان نامه معمولاً ۲۰۰ تا ۴۰۰ کلمه می باشد. (بر اساس دستورالعمل آن دانشگاه یا مرکز علمی)
- ساختار کلی چکیده پایان نامه
- بخش اول (چند سطر اول): مقدمه و کلیاتی از موضوع مقاله و تعریف مساله + هدف از مطالعه
- بخش دوم (سطرهای وسط): مواد و روشها / جامعه، نمونه، روش اجرا، زمان و مکان اجرای پژوهش و ابزار جمع آوری داده ها/تشریح ابعاد
- بخش سوم (بخش ۳ از ۴): نتایج تحقیق شما
- بخش چهارم: بحث و نتیجه گیری
- در چکیده رفرنس دهی انجام نمی شود.
- چکیده را می توان در آخرین مراحل تدوین پایان نامه نوشت.

کلمات کلیدی (KEY WORDS OR INDEX TERMS)

- کلمات کلیدی: معمولاً بین ۳ تا ۷ کلمه.
- کلماتی که در عنوان پایان نامه استفاده شدند.

فهرست ها

فهرست مطالب

فصل اول معرفی پژوهش

۱-۱. مقدمه

۲

۲-۱. بیان مسئله و ضرورت اجرای طرح

۲

۳-۱. اهداف پژوهشی

۴

۱-۳-۱. هدف کلی

۴

۲-۳-۱. اهداف اختصاصی

۴

۴-۱. سوالات پژوهشی

۵

۵-۱. فرضیات

۵

فصل دوم مبانی نظری و پیشینه پژوهش

۱-۲. مقدمه

۷

۱-۱-۲. سرطان

۷

۲-۱-۲. سرطان روده بزرگ

۸

۳-۱-۲. سرطان سینه

۸

۲-۲. مبانی نظری پژوهش

۹

۱-۲-۲. ژن درمانی

۹

۲-۲-۲. ژن درمانی با واسطه ژنهای کشنده

۹

۳-۲-۲. راهکارهای ایمونولوژیکی در ژن درمانی سرطان

۱۰

۳-۲-۲. راهکارهای مولکولی در ژن درمانی سرطان

۱۰

۳-۲. ژن درمانی با MDA-7/IL-24

۱۱

۱-۳-۲. معرفی ژن MDA-7/IL-24

۱۱

نگارش بر اساس آموزش نرم افزار ورد تخصصی

✓ فهرست مطالب (عناوین اصلی، عناوین فرعی،
عنوان کتابنامه و پیوستها)

✓ فهرست اشکال (در صورت وجود)

✓ فهرست جداول (در صورت وجود)

✓ فهرست علایم و اختصارات (در صورت وجود)

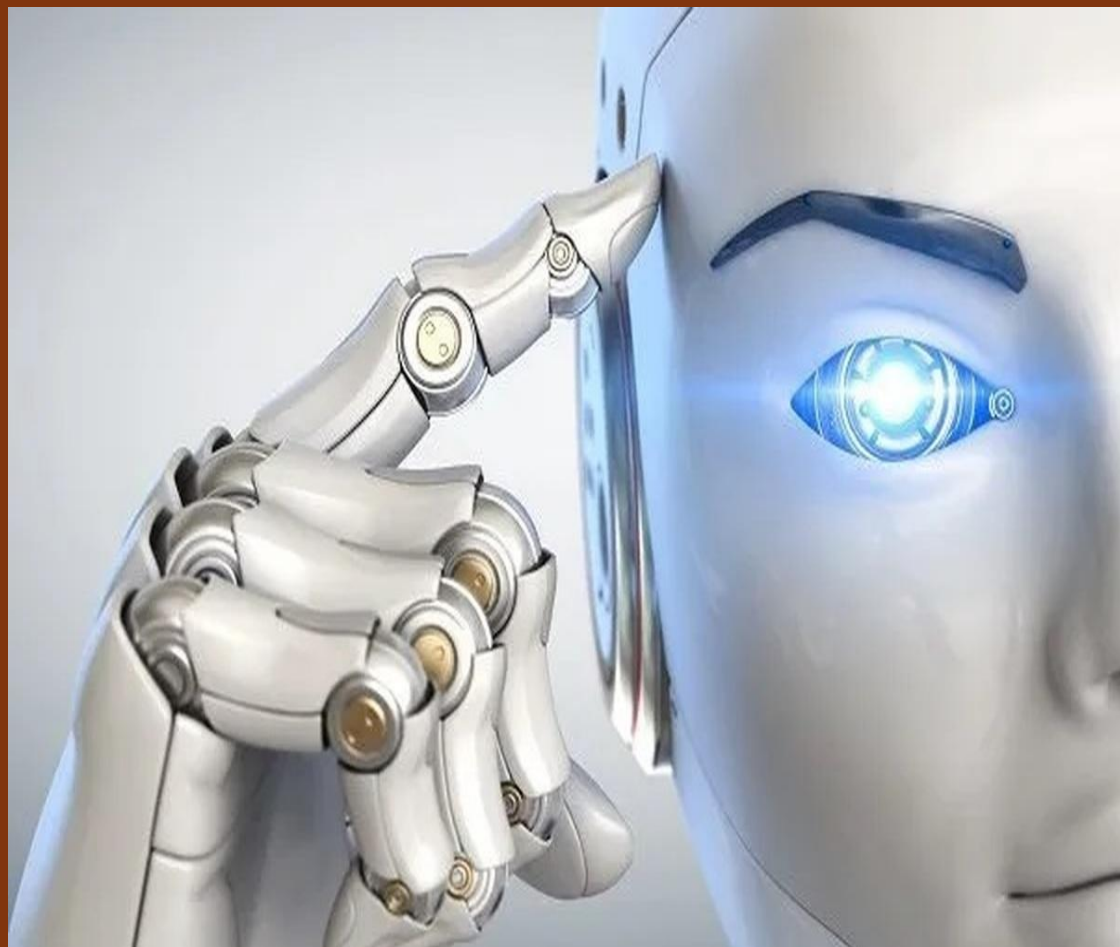
شماره گذاری صفحات اول

۴۳	۳-۱-۶-۲. بافر (50X) TAE
۴۳	۳-۱-۶-۳. محلول تریسین/EDTA
۴۳	۳-۱-۷. مواد مربوط به واکنش های PCR
۴۳	۳-۱-۸. سایر مواد مورد نیاز
۴۴	۳-۱-۹. آنزیم های استفاده شده در کلونینگ
۴۴	۳-۱-۱۰. کیت های مورد استفاده
۴۵	۳-۱-۱۱. وسایل
۴۵	۳-۱-۱۲. دستگاه ها
۴۵	۳-۲. روش انجام پژوهش
۴۵	۳-۲-۱. ساخت قطعات ژنی
۴۶	۳-۲-۱-۱. پرایمرها

• شماره گذاری چند صفحه اول به صورت مجزا و معمولاً با حروف ابجد می باشد.

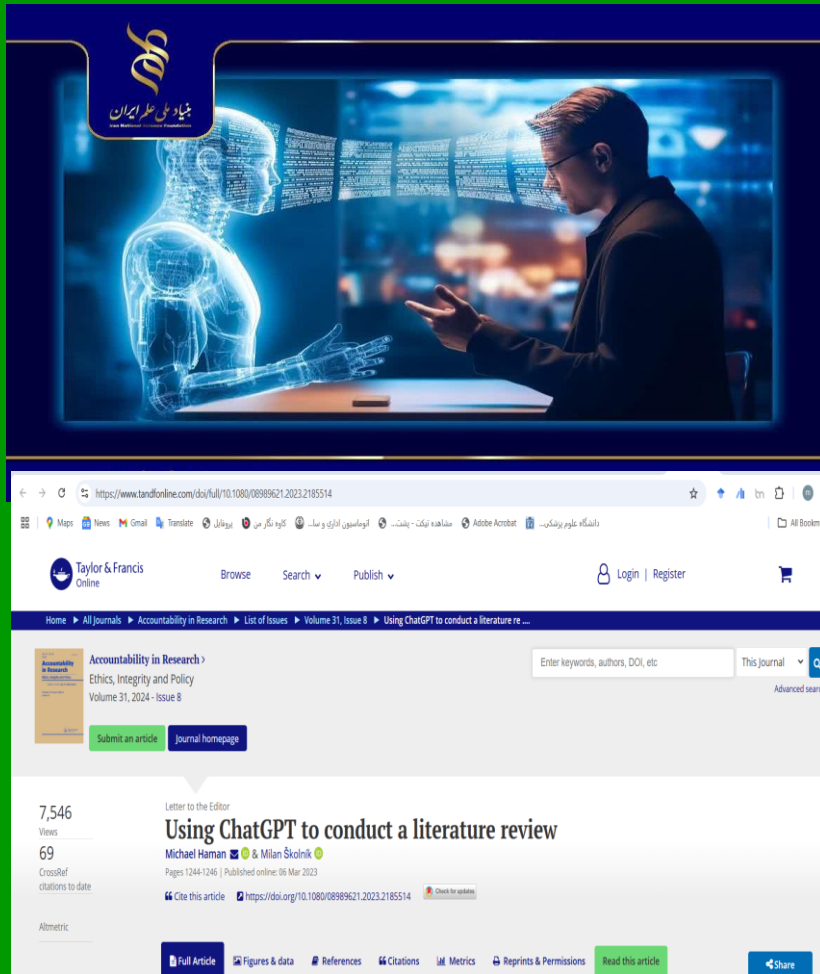
هوش مصنوعی

هوش مصنوعی یا (Artificial Intelligence) چیست؟



- شبیه‌سازی هوش انسان از طریق کامپیوتر
- قابلیت تحلیل و یادگیری: پاسخدهی های شگفت انگیزی
- دسترسی به میلیون ها منبع معتبر شامل مقاله + کتاب + پایان نامه + سایتهای مختلف

آیا استفاده از هوش مصنوعی در پژوهش مجاز هست



- به زودی ورود هوش مصنوعی در مدارس و دانشگاهها.
- بتدریج تمامی اساتید و دانشجویان بایستی به ابزارهای هوش مصنوعی مسلط شوند.

- بله.
- از لحاظ قانونی مجاز شده (طبق دستورالعمل شهريور ۱۴۰۴ بنياد ملی علم ايران)
- استفاده از ابزارهای هوش مصنوعی در تمامی مراحل
 - پروپوزال
 - اجرا (پایان نامه)
 - مقاله
 - داوری
- بشرط رعایت ضوابط اخلاقی، اصول علمی و اصول شفافیت.
- قبلا وزارت بهداشت مجوز داده بود که در صورت، رعایت اصول اخلاقی امکان پذیر هست.
- قبلا مجوز توسط دانشگاههای معتبر دنیا مثل هاروارد/استنفورد/تورنتو و ...
- قبلا مجوز توسط ناشران علمی معتبر (Elsevier, Springer, IEEE)

نکات جذاب استفاده از هوش مصنوعی

1. استفاده از ۱۵ هوش مصنوعی برای امور پژوهش
2. پیدا کردن منبع معتبر: ۹ هوش مصنوعی
3. پرامپت های عالی و امتحان شده
4. انتخاب دهها موضوع جذاب و جدید
5. گرفتن ساختارهای فوق العاده برای مقاله / پایان نامه و ...
6. کارایی برای همه رشته ها
7. گرفتن جداول و نمودارهای علمی
8. سرعت حداقل ۵ برابری در نگارش مقاله / پایان نامه / پروپوزال
9. کیفیت و دقت بالا در نگارش متون علمی
10. راحت الحلقوم شدن مقاله، پایان نامه، پروپوزال و ...

آیا اطلاعاتی که هوش مصنوعی به ما می دهد صحیح هستند یا فیک هستند؟

- بستگی به میزان تخصص و تسلط شما به مقاله نویسی + پروپوزال نویسی + پایان نامه نویسی دارد **(آموزش صفر تا صد)**
- بستگی به پرامپت یا درخواستی که شما می نویسید دارد.
- بایستی پرامپت کاملاً دقیق + با جزئیات باشد و به همراه تشریح شرایط خودتون.
- در صورت تسلط به هر دو مهارت: عنوان بدید مقاله تحویل بگیرید یا پایان نامه عالی با درصد مشابهت پایین بنویسید
- اشتباه بزرگی هست: اگر تسلط و مهارت علمی نداشته باشیم و فقط بخواهیم هوش مصنوعی برامون بنویسه.
- نتیجه: ساختارهای غلط + عدم یکپارچگی مطالب + تکراری بودن مطالب و نهایتاً reject مقاله یا پایان نامه یا پروپوزال

جلوه هایی از پیشرفت هوش مصنوعی در دنیا



جلوه هایی از پیشرفت هوش مصنوعی در دنیا



نحوه گرفتن مطالب از هوش مصنوعی برای پایان نامه

1. استفاده از هوش مصنوعی عمومی (GENERAL): هم از نوآوری هوش های مصنوعی عمومی بهره مند می شوید و هم مطالب علمی می گیرید

2. سپس برای بخشهای خیلی تخصصی می توان از هوش های مصنوعی تخصصی پژوهش بنویسید

۹ هوش مصنوعی برتر در زمینه مقاله نویسی (سایتها یا اپلیکیشن)

مطالب General

مطالب تخصصی

هوش مصنوعی	آدرس
Grok3	https://grok.com/?referrer=website
Deepseek	https://chat.deepseek.com/
ChatGPT	https://chat.openai.com/
Gemini	https://gemini.google.com/
Copilot Microsoft	https://www.bing.com/?/ai
Perplexity	https://www.perplexity.ai/
Typeset (Scispace)	https://typeset.io/
Claude	https://claude.ai/
Poe	https://poe.com/

۹ هوش مصنوعی برتر در زمینه پیدا کردن منابع معتبر

هوش مصنوعی	آدرس
Perplexity	https://www.perplexity.ai/
Typeset (Scispace)	https://scispace.com/
Claude	https://claude.ai/
Poe	https://poe.com/
scite	https://scite.ai/
bohrium	https://www.bohrium.com/
Askyourpdf	https://askyourpdf.com/
sourcely	https://www.sourcely.net/
jotbpt	https://myjotbot.com/use-cases/ai-source-finder

منابع تخصصی

هوش های مصنوعی برتر در زمینه پیدا کردن منابع معتبر فارسی

هوش مصنوعی	آدرس
Perplexity	https://www.perplexity.ai/
Typeset (Scispace)	https://typeset.io/
Claude	https://claude.ai/
Poe	https://poe.com/
scite	https://scite.ai/

منابع تخصصی فارسی

نحوه ترجمه با هوش مصنوعی (برای هر زبانی)

- روش ترجمه کردن مطالب انگلیسی به فارسی: (مثل بخش پیشنهاد پژوهش های خارجی)
- مطالب انگلیسی را مجدد به هوش مصنوعی بدهید
- ابتدای پرامپت برای هوش مصنوعی بنویسید:
- «متن علمی زیر را به فارسی (زبان مورد نظر) آکادمیک و رسمی ترجمه کنید، به گونه ای که دقت مفهومی، ساختار علمی و واژگان تخصصی آن کاملاً حفظ شود. از ساده سازی یا کاهش حجم مطالب خودداری کرده و معادل های دقیق و رایج دانشگاهی به کار ببرید. متشکرم».

تنظیمات مهم برای استفاده از هوش مصنوعی در انجام تحقیقات علمی

- ترجیحا کار با گوگل کروم باشد و ترجیحا کار با ویندوز باشد.
- هم تحریم شکن "شکن" داشته باشید و هم فیلتر شکن برای ورود به انواع هوشهای مصنوعی
- برای استفاده رایگان از هوش های مصنوعی: از ایمیل های موقت استفاده کنید با استفاده از سایتهای تولید کننده ایمیل موقت مثل سایتهای زیر: (با پسورد دلخواه)
- پیام تایید به این ایمیل موقت وارد می شود و با کلیک کردن روی آن یا کپی کد ارسالی، می توانید وارد آن هوش مصنوعی شوید.
- [HTTPS://TEMP-MAIL.ORG/](https://temp-mail.org/)
- [HTTPS://TEMPMAILO.COM/](https://tempmailo.com/)
- [HTTPS://TEMP-MAIL.IO/EN](https://temp-mail.io/en)
- فارسی کردن گوگل کروم:
- سه نقطه ← SETTING ← SIGN IN ← LANGUAGES ← ADD LANGUAGE ← PERSIAN

پرامپت (PROMPT) و پرامپت نویسی (PROMPT ENGINEERING) علمی

- پرامپت
- فرایند ورود و ارسال جزئیات درخواست به هوش مصنوعی
- پرامپت نویسی / مهندسی پرامپت
- مهارت ارتباط صحیح و پربازده انسان با هوش مصنوعی
- راحت تر، سریع تر و دقیق تر به اهداف خود برسیم.
- مثل جست و جوی پیشرفته در گوگل
- هرچه پرامپت های تخصصی تر: پاسخهای علمی تر و دقیق تر

مهندسی پرامپت در تحقیق و نگارش مقاله

□ بیش از ۲۰ مدل پرامپت نویسی داریم.

- تکنیک حلقه—حلقه زنجیره فکر (CHAIN OF THOUGHTS): مثل یک مقاله یا پایان نامه: یک زنجیره کامل / هر بخش یک حلقه از زنجیر
- تکنیک مرحله به مرحله یا ZERO SHOT CHAIN OF THOUGHTS (STEP BY STEP): زنجیره افکار صفر (خود هوش مصنوعی مرحله به مرحله پیش برود)
- AUTOMATIC PROMPT ENGINEER: خود هوش مصنوعی پرامپت بنویسه—بیشترین بازدهی دارد.

اشتباهات عمده دانش پژوهان

- پرامپت های کلی: اصلا پاسخ خوبی نمی گیرید.
- نباید بگویید یک مقاله در رابطه با فلان موضوع بنویس / یا یک مقدمه مقاله در رابطه با ... بنویس
- نباید بگویید یک پروپوزال یا پایان نامه در رابطه با فلان موضوع بنویس.

تکلیف جلسه اول

۳. ▽ تهیه اکانت های ۱۵ هوش مصنوعی زیر

- Grok3
- Deepseek
- Chatgpt
- gemini google
- Copilot microsoft
- Perplexity
- Scispace (Typeset)
- Claude
- Mapify
- Poe
- scite
- bohrium
- Askyourpdf
- sourcely
- jotbpt

1. ▽ داشتن جی میل یا ایمیل (ياهو ميل و OUTLOOK) يا ايميلهاي موقت معتبر

2. ▽ تهیه تحریم شکن "شکن" رایگان و فیلتر شکن مثل V2RAYNG و سایر فیلتر شکن ها که پولی هست (کمک گرفتن از کافی نتي ها برای نصب در سیستم یا کمک گرفتن از موبایلی ها برای نصی روی گوشی)

با تشکر از توجه شما

