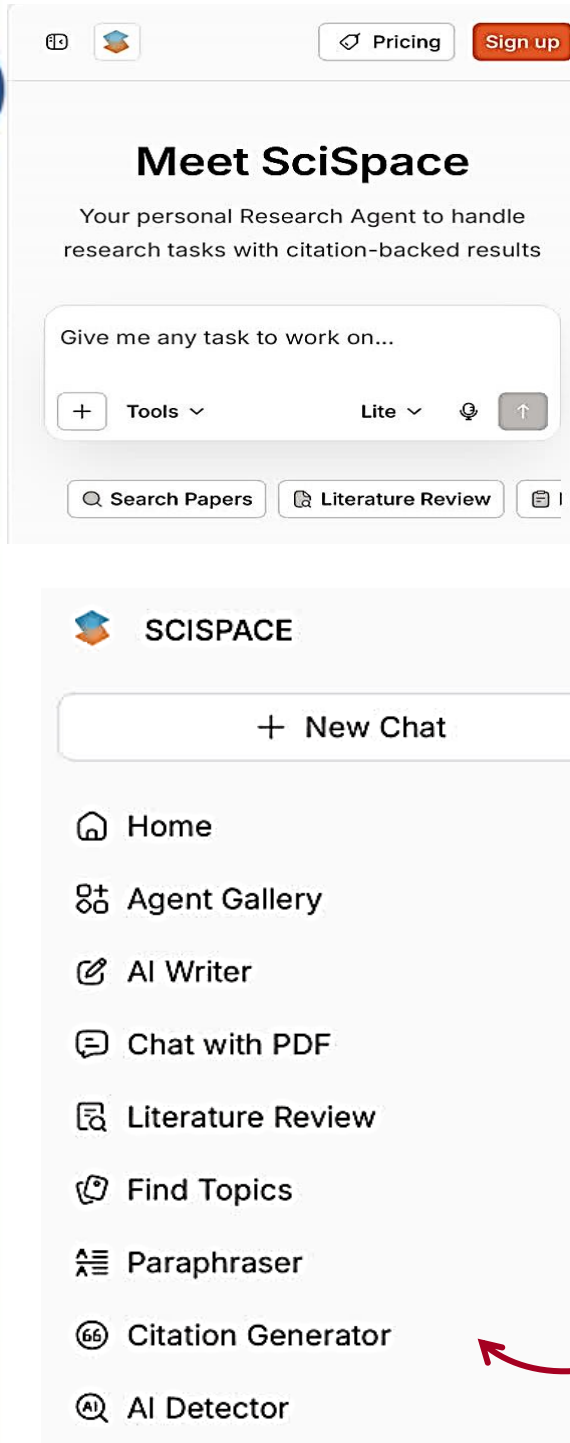


راهنمای آموزشی هوش مصنوعی SciSpace



SciSpace یک پلتفرم هوش مصنوعی ویژه پژوهشگران، دانشجویان، اعضای هیئت علمی و کتابداران است که برای جستجو، مطالعه، تحلیل و نگارش متون علمی طراحی شده است. این سامانه بیش از آنکه یک موتور جستجوی مقاله باشد، یک «دستیار پژوهشی مبتنی بر هوش مصنوعی» است که می‌تواند: مقاله پیدا کند، مقاله را خلاصه کند، مقاله را توضیح دهد، داده‌های مقاله را استخراج کند، مرور ادبیات انجام دهد، به نگارش مقاله کمک کند، رفرنس تولید کند، مقالات مشابه پیدا کند.



ایجاد حساب کاربری

ثبت نام

۱. ورود به سایت SciSpace

۲. انتخاب گزینه Sign Up

۳. ثبت نام با: Gmail/ایمیل دانشگاهی/Microsoft Account

۴. ورود به داشبورد اصلی

آشنایی با محیط نرم افزار

Agent Gallery: جایی که می‌توانید انواع مختلف "عامل‌های هوش مصنوعی" را پیدا کنید.

AI Writer: کمک به نگارش علمی

Chat with PDF: گفتگو با مقاله

Literature Review: به شما کمک می‌کند مقالات مرتبط

با موضوع پژوهشی خود را جستجو کرده و مرور ادبیات انجام دهید.

Citation Generator: ساخت خودکار ارجاعات و استنادها

با فرمت‌های مختلف (مثل APA، MLA و غیره).

Paraphraser: بازنویسی متن

Find Topics: برای پیدا کردن ایده‌های پژوهشی و

موضوعات مرتبط با فیلد کاری‌تان مفید است.

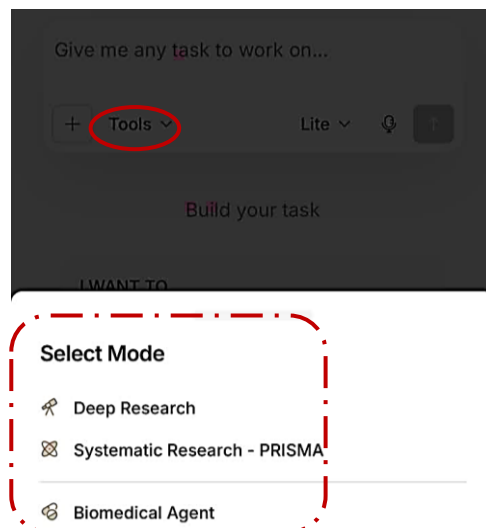
AI Detector: ابزاری برای بررسی اینکه آیا متن توسط

هوش مصنوعی تولید شده است یا خیر

بخش Tools

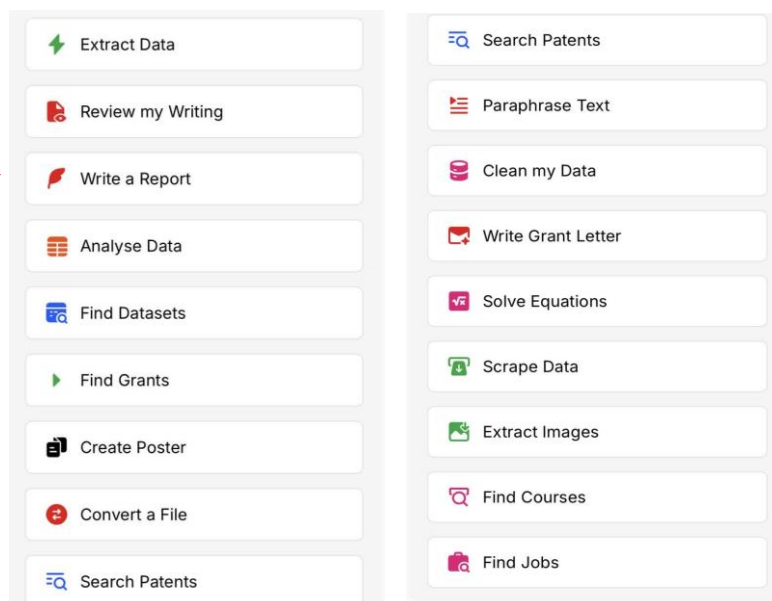
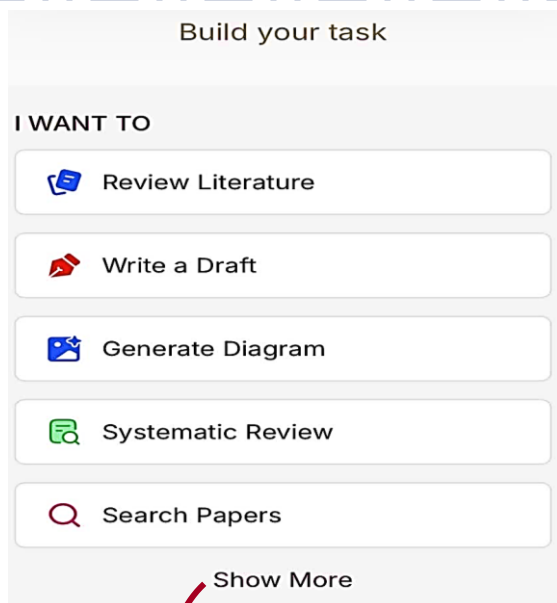
انتخاب حالت پژوهش

Deep Research: بررسی عمیق و پندمره‌ای یک سوال پژوهشی
Systematic Research - PRISMA: مناسب برای مرور سیستماتیک
با یک لیست استاندارد PRISMA
Biomedical Agent: پژوهش ویژه حوزه پزشکی و زیست‌شناسی



ساخت وظیفه (I WANT TO)

Review Literature: مرور ادبیات موضوع با دسته‌بندی و استاندارد
Write a Draft: نوشتن پیش‌نویس مقدمه، روش کار یا بحث مقاله
Generate Diagram: تولید نمودار مفهومی، جریان داده یا فلوچارت
Systematic Review: مرور سیستماتیک کامل با جدول PRISMA
Search Papers: جستجوی ساده مقاله با فیلترهای پیشرفته
Show More شامل موارد دیگری چون Extract Data, create poster Find grants و



USE

Deep Research

Zotero Library

Mendeley Library

Pubmed

Google Scholar

Show More

استفاده از منابع دلخواه شما (Use)

می‌توانید به SciSpace بگویید از کدام منبع برای جستجو استفاده کند.

Deep Research: همان موتور اصلی

Zotero Library / Mendeley Library: کتابخانه شفقی شما

Pubmed: برای مقالات پزشکی

Google Scholar: جستجوی عمومی علمی

Show more: مانند arXiv, clinical trials.gov و...

USE

Deep Research

Zotero Library

Mendeley Library

Pubmed

Google Scholar

Show More

خروجی گرفتن (Make a)

بعد از انجام پژوهش، می‌توانید نتایج را به قالب‌های زیر تبدیل کنید.

Word document: برای نوشتن پیش‌نویس مقاله یا گزارش

PPT presentation: سافت اسلایدهای خودکار از یافته‌ها

LaTeX Manuscript: برای ارسال به مجلات علمی

LaTeX Poster: سافت پوستر کنفرانسی

Data Visualisation: رسم نمودار و جدول از داده‌های استخراج شده

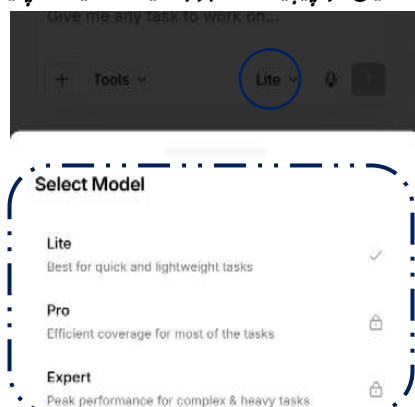
Show More: شامل گزینه‌های دیگر مانند HTML, CSV و...

انتخاب سطح قدرت پردازش (Model)

Lite: کارهای سریع و سبک (فلاسه یک مقاله، تعریف یک مفهوم)

Pro: بیشتر کارهای معمول (مرور ۱۰-۲۰ مقاله، نوشتن پیش‌نویس)

Expert: کارهای سنگین و پیچیده (مرور سیستماتیک، پایان‌نامه، ۵۰+ مقاله)



Chat with PDF

در این بخش می‌توانید با مقاله گفتگو کنید. مراحل: ۱. انتخاب Chat with PDF ۲. بارگذاری فایل PDF ۳. انتظار برای

پردازش مقاله

نمونه پرسش‌ها:

Summarize this paper خلاصه مقاله

What is the aim of this study هدف مطالعه

Describe the methodology روش تحقیق

What was the sample size حجم نمونه

What are the main findings نتایج

What are the limitations of this study محدودیت‌ها

What are the strengths of this paper نقاط قوت

Explain the statistical analysis , پرسش‌های تفصیلی

Interpret Table 3 , Explain Figure 2

What does the regression analysis show,

Explain this paragraph in simple language



Home > Chat with PDF

Chat with PDF

Upload any PDF to SciSpace Chat PDF, ask a question, and get concise, citation-linked answers, summaries, and follow-ups in seconds —free tier, 256-bit encrypted, no data training, supports 75+ languages.



صفحه نتایج جستجو

The screenshot shows the 'Information Intelligence' search results page. The main content area displays a list of papers under the heading 'Papers (100)'. The first paper is 'Teaching Information Literacy to Undergraduate Students: Reflecting on the Past, Present and Future of Library Instruction' by Scott Juskiewicz, published in 2015, with 66 citations and available as a PDF. The second paper is 'Research in the Real World: Improving Adult Learners' Web Search and Evaluation Skills through Motivational Design and Problem-Based Learning' by Lindsay M Roberts, published in 2017, with 66 citations and available as a PDF. The sidebar on the left contains a search bar with the text 'Completed Literature Search', a 'Give any task' button, and a 'Live' toggle switch. The top of the sidebar shows 'Sواد اطلاعاتی' (Information Intelligence) and a 'Pricing' button.

Literature Review

نمونه استفاده

گام اول: طرح سؤال پژوهشی مثال: Effects of microplastics on human health

گام دوم: سامانه مقالات مرتبط را پیدا می‌کند.

گام سوم: سافت جدول شواهد نمونه ستون‌ها: Study, Method, Sample Findings

ستون‌های پیشنهادی برای پایان‌نامه و مقاله: نویسنده، سال، کشور، نوع مطالعه، حجم نمونه، ابزار جمع‌آوری داده، روش تحلیل، یافته‌ها، محدودیت‌ها

راهنمای نوشتن پرامپت در SciSpace

کیفیت پاسخ‌های SciSpace تا حد زیادی به نحوه نوشتن پرامپت (Prompt) بستگی دارد. هرچه درخواست شما دقیق‌تر و جزئی‌تر باشد، خروجی مناسب‌تری دریافت خواهید کرد.

اصول کلی نوشتن پرامپت:

۱. مشخص کردن موضوع: موضوع مورد نظر را به صورت واضح بیان کنید. مثال: Summarize this article about microplastic exposure and human health

۲. تعیین نوع خروجی: مشخص کنید چه نوع پاسخی می‌خواهید: * فاصله * جدول * مرور ادبیات * مقایسه * استخراج داده * نگارش متن مثال: Create a table summarizing the study design, sample size, and main findings

۳. تعیین سطح جزئیات: مشخص کنید پاسخ کوتاه یا مفصل باشد. مثال:

- Provide a detailed explanation of the methodology section
- Provide a brief summary in 200 words

۴. تعیین مخاطب: می‌توانید سطح توضیح را مشخص کنید. مثال:

- Explain this paragraph for a beginner researcher.
- Explain this statistical method for medical researchers.

الگوی طلایی پرامپت

Act as [نقش مورد نظر] Task: [کاری که باید انجام شود] Context: [موضوع یا مقاله] Output: [نوع خروجی]
Example:

- Act as an experienced researcher.
- Task: Review the literature.
- Context: Effects of air pollution on cardiovascular diseases.
- Output: A table including authors, year, study design, sample size and findings.

راهنمای نوشتن پرامپت در SciSpace

پرامپت‌های کاربردی برای Chat with PDF

Summarize this paper in 300 words. فاصله مقاله:

What is the aim of this study? هدف مطالعه:

Describe the methodology used in this study. روش تحقیق:

What are the main findings of this paper? یافته‌های اصلی:

What are the strengths and limitations of this study? نقاط قوت و ضعف:

Explain the statistical analysis used in this paper? تحلیل آماری:

Create an evidence table from this article. استخراج جدول شواهد:

Extract all variables investigated in this study استخراج متغیرها:

What future research directions do the authors suggest? پیشنهاد پژوهش‌های آینده:

پرامپت‌های کاربردی برای Literature Review

Identify research gaps in this field. شناسایی شکاف پژوهشی:

What are the recent research trends in this area? روندهای جدید:

Compare the findings of the retrieved studies. مقایسه مطالعات:

Create a table summarizing the included studies تهیه جدول مطالعات:

پرامپت‌های کاربردی برای نگارش مقاله

Write an academic introduction for a paper on climate change and public health مقدمه:

Write a problem statement for this research topic بیان مسئله:

Generate research objectives for this study اهداف پژوهش:

Generate research questions for this topic سوالات پژوهشی:

Write a discussion section based on these findings بحث و نتیجه‌گیری:

Write a structured abstract for this manuscript چکیده:

پرامپت‌های کاربردی برای مرور سیستماتیک

- Develop a PRISMA-compliant systematic review protocol
- Generate inclusion and exclusion criteria
- Create a PRISMA flow diagram
- Extract study characteristics from all included papers
- Generate a risk of bias assessment table

راهنمای نوشتن پرامپت در SciSpace

نکات مهم

- ✓ از جملات کوتاه و واضح استفاده کنید.
 - ✓ هدف خود را دقیق مشخص کنید.
 - ✓ نوع خروجی مورد نیاز را ذکر کنید.
 - ✓ در صورت نیاز تعداد کلمات را تعیین کنید.
 - ✓ برای نتایج بهتر از زبان انگلیسی استفاده کنید.
 - ✓ در درخواست‌های پیچیده، چند دستور را در یک پرامپت ترکیب کنید.
- مثال:

Review the literature on microplastics and human health. Identify research gaps, summarize the main findings, and create an evidence table including authors, year,

AI Writer (ابزار نگارش علمی مبتنی بر هوش مصنوعی)

قابلیت‌ها

نوشتن مقدمه مقاله

Write an introduction about the effects of microplastics on human health.

نگارش بخش بحث (Discussion)

Write a discussion section based on these findings.

نگارش چکیده

Generate an abstract for this study.

پیشنهاد عنوان مقاله

Suggest 10 scientific titles for this manuscript.

تولید سوالات پژوهشی

Generate research questions for this topic.

citation generator

این ابزار برای تولید خودکار رفرنس و استناد استفاده می‌شود. نمونه استفاده: ۱. ورود به Citation Generator. ۲. وارد کردن DOI، عنوان مقاله یا PMID. ۳. انتخاب سبک استناد ۴. کپی یا دانلود خروجی

سبک‌های استناد پشتیبانی‌شده: * APA * Vancouver * MLA * Chicago * Harvard * IEEE

کاربردها: * تهیه فهرست منابع پایان‌نامه * نگارش مقاله * تنظیم رفرنس برای مبالغ

paraphraser

ابزار بازنویسی و بهبود متن علمی

کاربردها: کاهش شباهت متنی، روان‌تر کردن جملات، بازنویسی متون انگلیسی، تغییر ساختار جملات بدون تغییر مفهوم
نمونه استفاده: ۱. ورود به بخش Paraphraser ۲. وارد کردن متن ۳. انتخاب نوع بازنویسی ۴. دریافت متن جدید

paraphraser

Extract Data

یکی از کاربردی‌ترین قابلیت‌های SciSpace

این ابزار اطلاعات مهم مقالات را به صورت ساختاریافته استخراج می‌کند.

داده‌های قابل استخراج: نویسنده، سال انتشار، کشور، نوع مطالعه، مهم نمونه، ابزار گردآوری داده، متغیرها، نتایج اصلی، محدودیت‌ها

کاربردها: تهیه جدول شواهد، مرور نظام‌مند، متاآنالیز، نگارش فصل دوم پایان‌نامه

مزایای SciSpace برای پژوهشگران

✓ جستجوی هوشمند مقالات

✓ خلاصه‌سازی خودکار مقالات

✓ گفت‌وگو با فایل PDF

✓ استخراج داده‌های پژوهشی

✓ کمک به نگارش علمی

✓ تولید رفرنس و استناد

✓ سافت مرور ادبیات

✓ تولید پوستر و ارائه

✓ پیشنهاد موضوعات پژوهشی

✓ صرفه‌جویی قابل توجه در زمان پژوهش

محدودیت‌های SciSpace

* پاسخ‌های هوش مصنوعی نیازمند بررسی پژوهشگر هستند.

* ممکن است برخی مقالات جدید هنوز نمایه نشده باشند.

* کیفیت خروجی به نحوه طرح پرسش بستگی دارد.

* برای استفاده از امکانات پیشرفته نیاز به اشتراک پولی وجود دارد.

تهیه کننده: سمر سپهری (آیدی ایتا: @saharsepahii)

آیدی کانال ایتا کتابخانه مجتمع شهید خوارزمی: @ketabkhane_shahidkharazmi