



مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير  
Third Doha Conference For Training and Developer

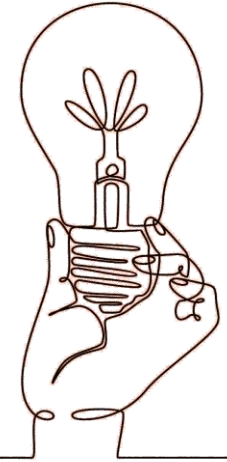
مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير - أكتوبر 2025

# نحو محتوى أكاديمي رصين بذكاء اصطناعي مبتكر

ورشة عمل - أكتوبر 2025

وزارة التربية والتعليم والتعليم العالي القطرية

الدكتورة رانيا مطلق البكور



## د. رانيا البكور

- دكتورة تكنولوجيا رياضيات
- خبير تدريب رياضيات في وزارة التربية والتعليم القطرية
- موجه مسار علمي
- مستشار تدريب وتعليم من كلية ليدز البريطانية
- أخصائي اعداد حقائب تدريبية
- مؤلفة كتب تعليمية منها ( تقنيات تعليم الرياضيات )
- مدرب معتمد لعدد من البرامج التدريبية
- شاركت في العديد من المؤتمرات الدولية في أوراق بحثية وورش عمل

## التعريف بالمدرّب



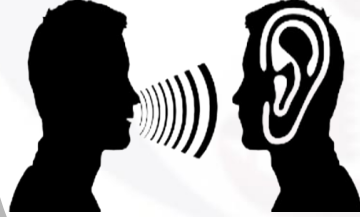


مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير  
Third Doha Conference For Training and Developer

## قوانين الورشة



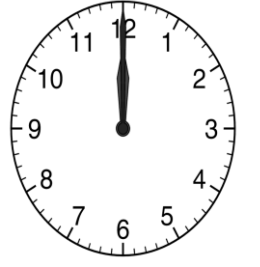
تدوين الملاحظات المهمة



الاستماع والمشاركة الفعالة



الهاتف النقال على الصامت



الالتزام بوقت الأنشطة



مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير  
Third Doha Conference For Training and Developer

مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير - أكتوبر 2025

## نشاط تهيئة

### حدد أدوات الذكاء الاصطناعي الأكثر استخداما



Multiple Choice

A

B

C

D

E

F

G

H

ChatGPT

Gamma

Gemini

Zotero

Elicit

Consensus

DeepSeek

Semantic

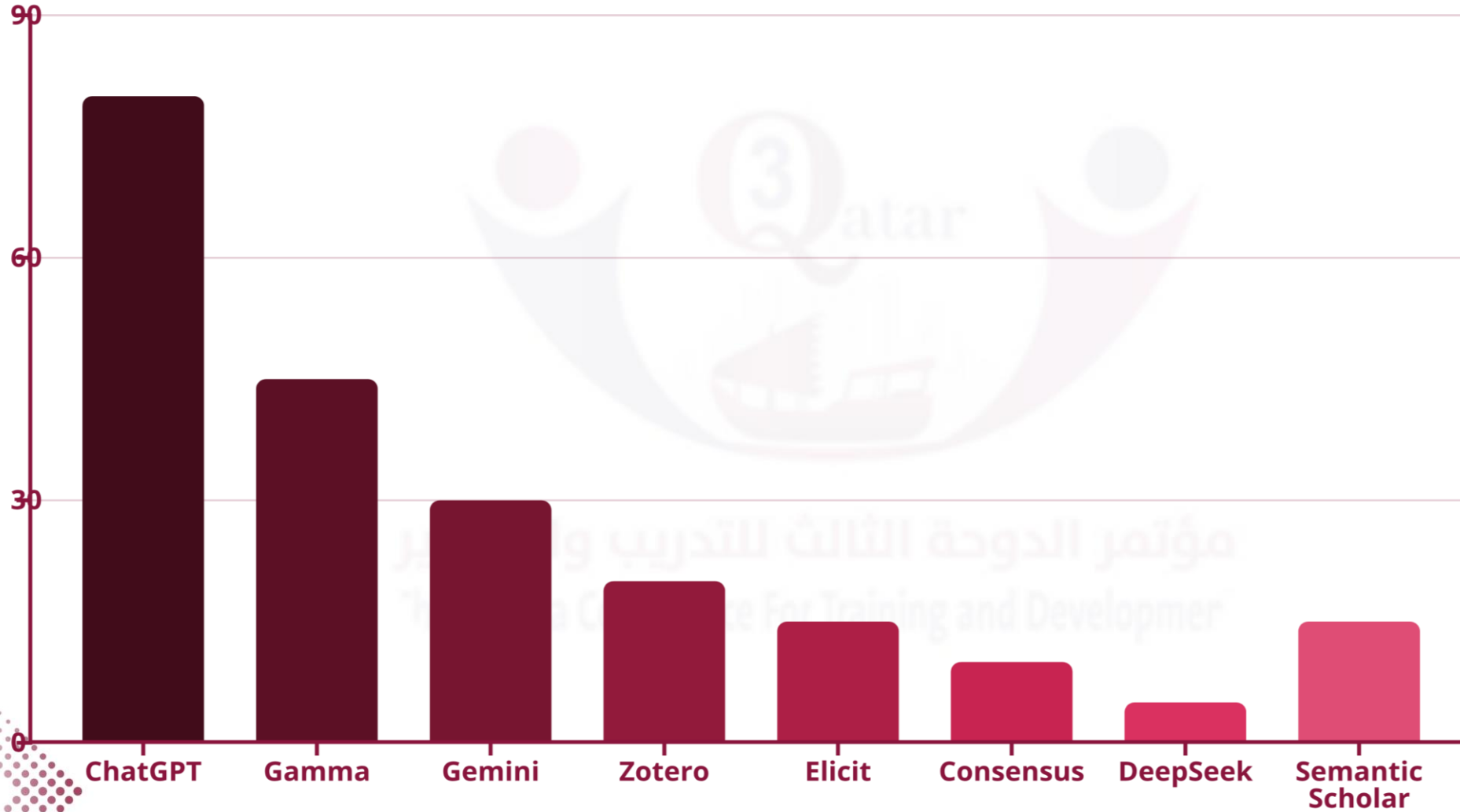




مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير  
3rd Doha Conference For Training and Developer

مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير - أكتوبر 2025

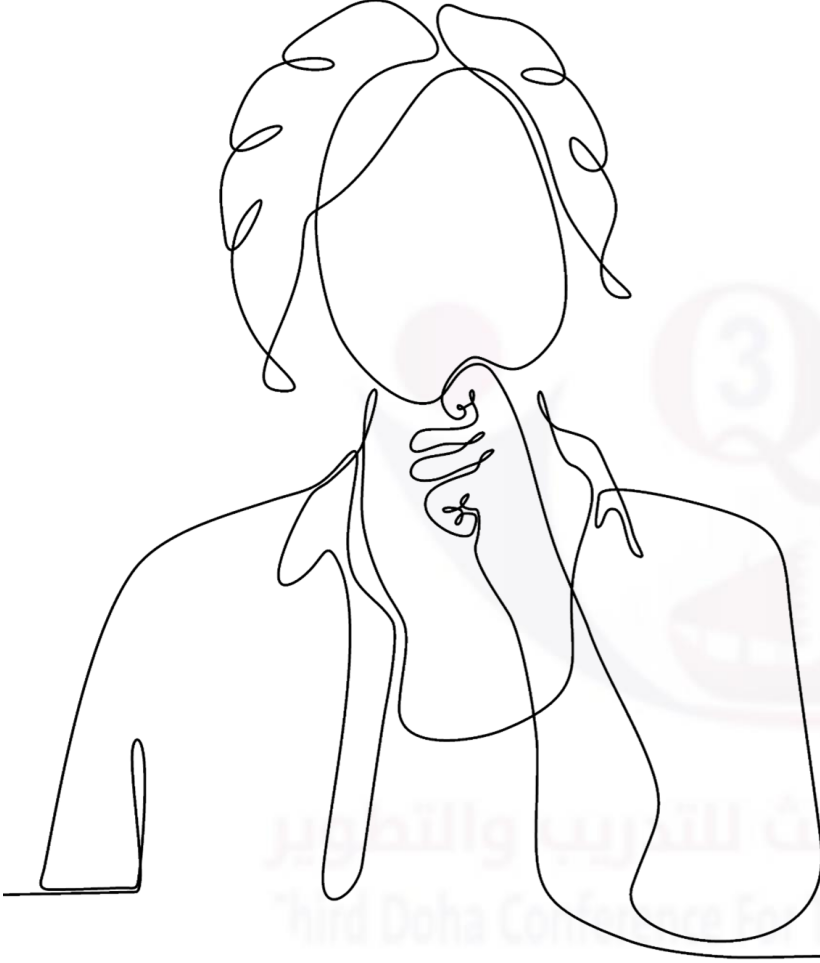
## نتائج بحث الذكاء الاصطناعي



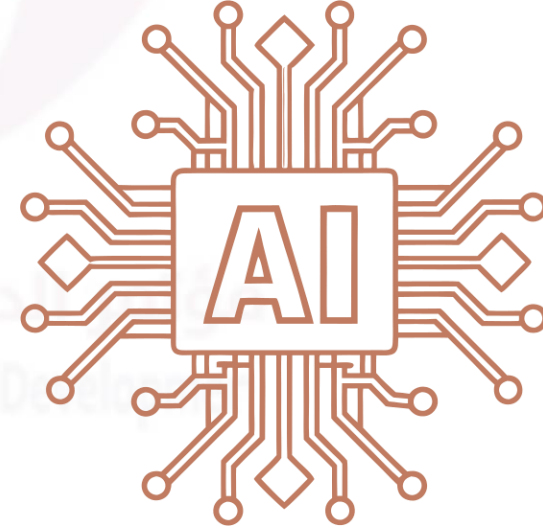


مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير  
Third Doha Conference For Training and Developer

مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير - أكتوبر 2025



قصتي مع  
أدوات الذكاء  
الاصطناعي





مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير  
3rd Doha Conference For Training and Development

مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير - أكتوبر 2025

## أهداف الورشة

### 1 التعريف بالأهمية

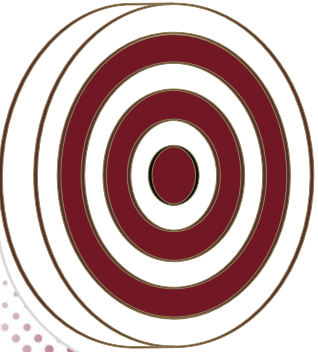
لاستخدام أدوات الذكاء الاصطناعي المختصة بإنتاج المحتوى الأكاديمي الرصين والموثوق

### 2 إكساب المهارات

لاستخدام بعض الأدوات المختصة من الذكاء الاصطناعي في إنتاج المحتوى الأكاديمي العالي الجودة

### 3 تنمية القدرة

على استخدام هندسة الأوامر لتحسين مخرجات أدوات الذكاء الاصطناعي في إنتاج المحتوى الأكاديمي







مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير  
Third Doha Conference For Training and Developer

مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير - أكتوبر 2025

## محاور الورشة

### المحور الأول

أهمية استخدام أدوات الذكاء الاصطناعي المتخصصة في المحتوى الأكاديمي



### المحور الثاني

تطبيقات استخدام بعض أدوات الذكاء الاصطناعي المتخصصة في إنتاج المحتوى الأكاديمي الرصين



### المحور الثالث

الاستخدام الفاعل لهندسة الأوامر لبعض أدوات الذكاء الاصطناعي غير المتخصصة لتجويد إنتاج المحتوى الأكاديمي







مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير  
3rd Doha Conference For Training and Development

مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير - أكتوبر 2025

تعرف وابتحث في الأدلة

ChatGPT

نشاط عملي

<https://chatgpt.com/>



سؤال البحث : أدبيات استراتيجية الكرسي الساخن في التعلم ؟

## نتائج البحث



مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير  
3rd Doha Conference For Training and Development

### أداة متخصصة

يا للأسف، البحث لم يُفض إلى ملخصات تلقائية محددة عبر هذه الأداة في الرد هنا، مما يعني أن المحتوى ربما غير متوفر أو يتطلب إعادة صياغة في استعلام البحث داخل المنصة.

الأداة المتخصصة تعد خيارًا أقوى للبحث الأكاديمي، لكن النتائج تعتمد على توافر قواعد بيانات مفتوحة ومحتوى منشور مرتبط مثل **Elicit**

### chatgpt

تُعرّف استراتيجيات الجلوس على الكرسي الساخن (Hot Seating) على أنها تقنية تعليمية يستند إليها في إطار التعلم الدرامي، حيث يتقمص طالب أو المعلم دور شخصية من نص أو موضوع، ويُطرح عليه أسئلة من زملائه لتعزيز الفهم والتحليل.

يوفر تعريفًا عامًا واستجابة فورية للأسئلة التعليمية، لكنه لا يستند إلى بحث علمي مباشر أو مراجع مؤكدة.

## أدوات الذكاء الاصطناعي المتخصصة

الأداة	وصف	الاستخدام الرئيسي	سنة الإصدار
<b>Elicit</b>	مساعد بحث تفاعلي مدعوم بـ AI	توليد مراجعة أدبيات، استخلاص نتائج من الدراسات	2022
<b>Zotero</b>	مدير مراجع مفتوح المصادر	تنظيم المراجع وتنسيق الاستشهادات	2006
<b>Consensus</b>	محرك بحث AI يستند إلى نتائج الأبحاث	توليد إجابات مدعومة من الأوراق العلمية المنشورة	2022
<b>Semantic Scholar</b>	محرك بحث دلالي للأوراق العلمية	تصفية الاقتباسات، عرض ملخصات ذكية، متابعة الأوراق المؤثرة	2015
<b>SciSpace</b>	منصة بحث وتحليل أكاديمي تفاعلية	قراءة وتلخيص المقالات، طرح الأسئلة داخل PDF ، تصنيف الأدبيات	2023



مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير  
Third Doha Conference For Training and Development



مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير  
Third Doha Conference For Training and Development

مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير - أكتوبر 2025

## مساعدة البحث التفاعلي



مراجعات منهجية



البحث الدلالي



التلخيص والتوثيق



مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير  
Third Doha Conference For Training and Developer

مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير - أكتوبر 2025

## مميزات متقدمة في Elicit

2022

سنة الإصدار

80%

توفير الوقت

90%

دقة الاستخراج

سهولة الاستخدام

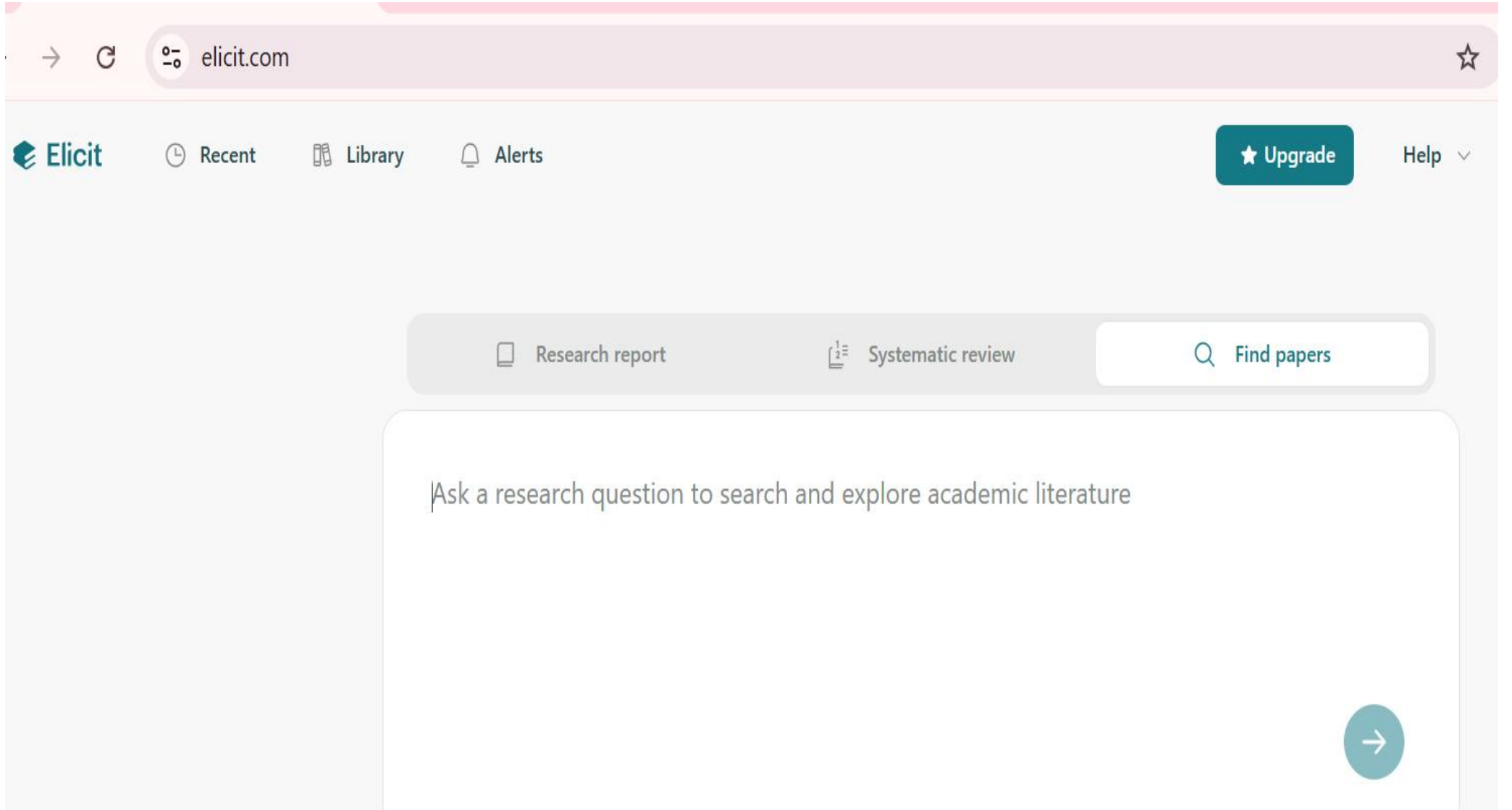
وظائف إضافية مساعدة



مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير  
3rd Doha Conference For Training and Development

مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير - أكتوبر 2025

## واجه البرنامج





مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير  
3rd Doha Conference For Training and Developer

مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير - أكتوبر 2025

# نشاط بحثي عملي في Elicit



مثال للبحث:

"ابحث عن مقالات حول اتجاهات المعلمين في استخدام AI عام 2025 من مجلات جامعة هارفورد"

الحصول على النتائج

إدخال الاستعلام

3

2

1

تأكيد المحددات



Short Answer



# مدير المراجع الذكي



مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير  
3rd Doha Conference For Training and Developer



<https://www.zotero.org/>



ترتيب  
الملفات

قراءة  
PDF متقدمة

سنة الإصدار  
2006

إدارة  
الاستشهادات

8000+  
اقتباس





مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير  
Third Doha Conference For Training and Developer

مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير - أكتوبر 2025



# خطوات استخدام Zotero التفصيلية



التثبيت والبدء



جمع المصادر تلقائياً



تنظيم المحتوى



المزامنة والتعاون

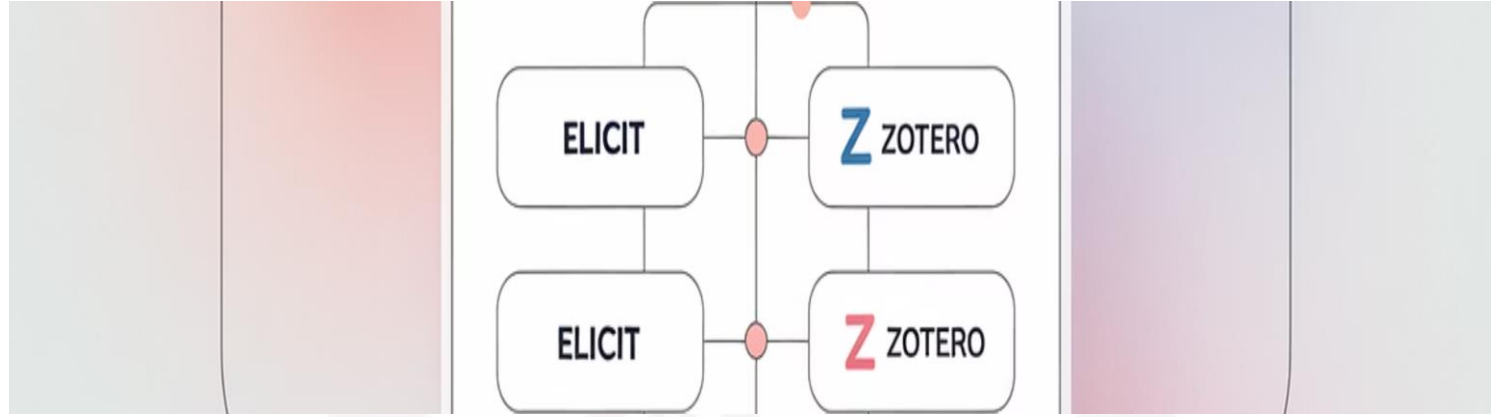


التوثيق في النصوص



مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير  
3rd Doha Conference For Training and Developer

مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير - أكتوبر 2025



## التكامل بين Zotero و Elicit



التصدير



البحث في Elicit



الكتابة والتوثيق



الاستيراد في Zotero



مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير  
3rd Doha Conference For Training and Development

# هندسة الأوامر للأدوات غير المتخصصة

هندسة الأوامر (Prompt Engineering) لتحسين جودة ودقة المخرجات في السياقات الأكاديمية.



## الدور المطلوب

تحديد ما إذا كان المطلوب شرحاً، تلخيصاً، تحليلاً، مقارنة



## السياق

تضمنين خلفية واضحة تساعد النموذج على فهم الموضوع



## التوثيق والدقة

توجيه النموذج لذكر المراجع أو توضيح المصدر عند الإمكان



## شكل المخرج

طلب "جدول"، أو "فقرة أكاديمية موثقة"، أو "قائمة بالمراجع"

# نشاط : نموذج عملي لهندسة الأوامر

البحث من خلال أداة غير متخصصة مثل ChatGPT باستخدام النص التالي كمثال لهندسة الأوامر المتقدمة:

"أنا باحث مشارك في مؤتمر علمي دولي، وأبحث عن دراسات منشورة حديثاً (2023) أو (2024) تتناول اتجاهات استخدام أدوات الذكاء الاصطناعي من قبل المدربين والباحثين في البحث الأكاديمي أو التدريب التربوي. أرجو أن تذكر لي مقالات بحثية من جامعات عالمية مرموقة مثل جامعة هارفارد أو جامعات أمريكية مصنفة، منشورة في مجالات علمية محكمة أو مقدمة في مؤتمرات أكاديمية خلال آخر سنتين، مع ذكر عنوان الدراسة والمؤلفين وتاريخ النشر والرابط إن وجد".

1

## تحديد الدور الأكاديمي

"أنا باحث مشارك في مؤتمر - "يُوجّه الأداة لفهم أن المطلوب مخرجات علمية موثوقة

2

## تحديد الإطار الزمني

2023" أو - "2024 يُقَيّد النتائج زمنياً لتكون حديثة ومعاصرة

3

## تحديد مصدر الموثوقية

"جامعة هارفارد أو جامعات مصنفة - "يُوجه للتركيز على مؤسسات ذات سمعة علمية عالية

4

## تحديد نوع النشر

"مجلات محكمة أو مؤتمرات أكاديمية - "يستبعد المصادر غير الرسمية

5

## طلب تفاصيل التوثيق

"العنوان، المؤلف، التاريخ، الرابط - "يطلب نتائج منظمة تساعد في التوثيق



Word Cloud





مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير  
Third Doha Conference For Training and Development

مؤتمر الدوحة الثالث للتدريب والتطوير - أكتوبر 2025

# شكرا لحسن تفاعلکم



Short Answer

د. رانيا البكور

خبير تدريب - وزارة التعليم والتعليم العالي قطر

[raniaalbaloor@gmail.com](mailto:raniaalbaloor@gmail.com)

[r.albakoor@edu.gov.qa](mailto:r.albakoor@edu.gov.qa)

44046008

0097466921861