

مهارات بحثية 1

Prepared by Younis Arrabi



مهارات بحثية 1 - التكلفة السادسة

العنوان

إستراتيجية مقترحة لتعزيز أخلاقيات البحث والنزاهة العلمية وتحقيق الأمن القومي في ضوء تحديات الذكاء الاصطناعي والأمن السيبراني



معلومات عن الرسالة

عنوان الورقة البحثية:

إستراتيجية مقترحة لتعزيز أخلاقيات البحث والنزاهة العلمية وتحقيق الأمن القومي في ضوء
تحديات الذكاء الاصطناعي والأمن السيبراني

المؤلف: د/ أحمد البدوي سالم محمد سالم

المصدر: قسم العقيدة و الفلسفة، كلية الدراسات الاسلامية و العربية بالقيوبية، جامعة الازهر

سنة النشر: 2024

https://bflt.journals.ekb.eg/article_406486.html

معيار النقد

في ضوء دراستك لمتغيرات الدراسة، اعرض لفروض واهداف البحث العلمي لإحدى الدراسات، ثم حدد بتلك الفروض أي المتغيرات كان مستقلا وأيها كان تابعا، وأيها كان وسيطا ان وجد

01

فروض البحث

يؤثر الذكاء الاصطناعي تأثيرًا مزدوجًا على النزاهة العلمية، حيث يسهم في التحليل والمساعدة، لكنه يزيد أيضًا من احتمالية التزييف والانتحال العلمي.

تواجه أخلاقيات البحث العلمي تحديات متعددة بسبب تطور الأمن السيبراني، بما في ذلك حماية البيانات والخصوصية والشفافية والمساءلة.

يؤدي غياب التشريعات التنظيمية إلى ضعف النزاهة العلمية في ظل انتشار أدوات الذكاء الاصطناعي التوليدية.

يساهم إنشاء قطاع مستقل في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي في تعزيز النزاهة العلمية وأخلاقيات البحث.

02

أهداف البحث

التعريف بالذكاء الاصطناعي والأمن السيبراني وأهميتهما في البحث العلمي.

دراسة التحديات التي تواجه أخلاقيات البحث العلمي والنزاهة العلمية في ظل الذكاء الاصطناعي والأمن السيبراني.

اقتراح استراتيجيات لتعزيز أخلاقيات البحث والنزاهة العلمية وتقليل المخاطر المرتبطة بالأمن السيبراني.

03

تصنيف المتغيرات البحثية

المتغير	التصنيف	التوضيح
الذكاء الاصطناعي	متغير مستقل	لأنه يؤثر على النزاهة العلمية إما إيجابيًا أو سلبياً.
الأمن السيبراني	متغير مستقل	لأنه يؤثر على خصوصية البيانات وأمانها، وبالتالي على أخلاقيات البحث العلمي.
أخلاقيات البحث العلمي	متغير تابع	لأنها تتأثر بتطور الذكاء الاصطناعي والأمن السيبراني.
النزاهة العلمية	متغير تابع	لأنها تتأثر بتحديات الأمن السيبراني والذكاء الاصطناعي التوليدي.
التشريعات والسياسات التنظيمية	متغير وسيط	لأنه قد يحدد طبيعة العلاقة بين الذكاء الاصطناعي والنزاهة العلمية، حيث يمكن أن يخفف أو يزيد من تأثير الذكاء الاصطناعي على البحث العلمي.

المتغيرات المستقلة (الذكاء الاصطناعي والأمن السيبراني) تتحكم في جودة النزاهة العلمية وأخلاقيات البحث العلمي. المتغير التابع (النزاهة العلمية وأخلاقيات البحث) يتأثر بهذه العوامل.

وجود متغير وسيط (التشريعات والسياسات التنظيمية) يعني أن العلاقة بين المتغيرات المستقلة والتابعة قد تكون قابلة للتعديل وفقاً لوجود أو غياب هذه السياسات.



مجموعة جامعة
الجميع الذكية
للتعليم القابضة

MIDOCEAN
UNIVERSITY



Thank You

