

دراسات نقدية 3

الطالب يونس عرابي



التكليف الثاني

الدراسة

الاستخدام الأخلاقي لنماذج الذكاء الاصطناعي التوليدي: دراسة العوامل المؤثرة لدى طلبة الدراسات العليا في قسم علم
المعلومات بجامعة الملك سعود

https://journals.ekb.eg/article_458097.html



01

المطلوب

التكليف 2

اختيار رسالة دكتوراه في مجال تخصصك، وتحليل منهجية البحث المستخدمة وتقييمها.

- (1) تصميم الدراسة
- (2) المجتمع والعينة
- (3) الأداة والقياس
- (4) إجراءات جمع البيانات
- (5) التحليل الإحصائي

02

تصميم الدراسة

البحث وصفي يعتمد الاستبانة لاختبار تأثير بُنى النموذج الموحد لقبول واستخدام التكنولوجيا النسخة الموسّعة على النية السلوكية و كذا فانه مناسب كبداية تصويرية للفئة المستهدفة (دكتوراه داخل قسم واحد)، لكنه محدود استدلالياً بسبب الحجم الصغير.

03

المجتمع والعينة

جميع طلبة الدكتوراه بالقسم (حجم صغير بطبيعته) و انه ليس عينة احتمالية اما التحيزات في مجال واحد/جامعة واحدة؛ فانه تمثيل سياقي محدود.

04

الأداة والقياس

الاستبانة بُنيت على النموذج الموحد لقبول واستخدام التكنولوجيا و ايضا بُنى أخلاقية مضافة مثلا (مسؤولية أخلاقية، خصوصية، أمن بيانات، و عي أخلاقي). و تم تحكيم باستخدام قياس ألفا كرونباخ لإثبات الاتساق الداخلي.

05

إجراءات جمع البيانات

إدارة استبانة على جميع أفراد المجتمع، بصيغة مُنظمة. و هذا يعزّز الصدق الظاهري والمحتوى.

06

التحليل الإحصائي

قوة الاختبار ضعيفة جداً مع $N=15$ ؛ احتمالية الخطأ من النوع الثاني مرتفعة يفضل عينة $150 \leq$ لنمذجة علاقات متعددة أو كخيار مع العينات الأصغر

ختامًا، يقدّم هذا العمل إطارًا منهجيًا متماسكًا لتفسير تبني التقنية ، مع معالجة لموثوقية القياس وصلاحيته قبل الانتقال إلى اختبار المسارات البنوية وتحليل الوساطة/التعديل. و رغم قوة الاتساق الداخلي ومؤشرات الصلاحية، تبقى **قابلية التعميم** محدودة وتستدعي تعظيم العينة وتنوّع المؤسسات، إلى جانب اختباراتٍ أدقّ لثبات القياس بين المجموعات. إن دمج تصميمات شبه تجريبية/طولية، حسب هدف الدراسة وحجم العينة، سيعزّزان الاستدلال والصلاحية الخارجية. وتوصي الدراسة صنّاع القرار بتركيز الاستثمارات على تحسين جودة البيانات وتجربة المستخدم وتهيئة البنية الميسّرة، مع إطار حوكمة واضح للخصوصية والأمن. بهذه الخطوات، يتحوّل النموذج من أداة تفسير نظري إلى **بوصلة تنفيذية** قادرة على توجيه سياسات التبني والتوسّع بثقة أعلى وأثر ملموس.

وشكرًا لكم.



مجموعة جامعة
الجميع الذكية
للتعليم القابضة

MIDOCEAN
UNIVERSITY



Thank You

