

تحليل إبداء الملاحظات والتوصيات لتطوير الدراسة المختارة و الاقتراحات لبحوث مستقبلية

الباحث: منيف السبيعي

241002459

دكتوراه تقنية معلومات – دراسات نقدية 3 - الفصل الثالث

بإشراف: د. مضر علي

نوفمبر 2025

التكليف الخامس



عنوان الرسالة

عنوان الرسالة:

دور تقنيات المعلومات الحديثة في تعزيز البحث العلمي بالجامعات السعودية:
التحديات، المتطلبات، والفرص المستقبلية

أ. أشواق عبد الحكيم السبعان
جامعة الملك فيصل | المملكة العربية السعودية

دور تقنيات المعلومات الحديثة في تعزيز البحث العلمي
بالجامعات السعودية:
التحديات، المتطلبات، والفرص المستقبلية

ملاحظات نقدية لتطوير الدراسة

ملاحظات نقدية لتطوير الدراسة:

الدراسة اعتمدت على المنهج الاستقرائي وتحليل الإطار النظري فقط، دون أدوات ميدانية و لا استبيانات و لا مقابلات وكذلك خلوها من التحليل الرقمي، وهذا يحد من القدرة على تعميم النتائج. و كذلك غياب التحليل الإحصائي رغم الإشارة إلى أرقام مثل اعتماد 45% من الطلاب على الشبكات الاجتماعية، إلا أن الأرقام غير موثقة بمنهجية تجمعها، ولا توجد جداول تحليل أو أدوات قياس واضحة. و من الملاحظات أيضاً أن الدراسة غنية بمراجعات الأدبيات، لكنها لا تقدم بيانات أصلية خاصة بالسعودية سوى معلومات عامة.

ملاحظات نقدية لتطوير الدراسة:

ومن الملاحظات كثافة المحاور، حيث كان من الضروري وجود نموذج يوضح العلاقة بين المتغيرات. و كذلك ضعف الربط بين التحديات والحلول حيث سردت التحديات، ثم الحلول و لكن لا تظهر كيف يسهم كل حل في معالجة كل تحد، مما يقلل من قوة الإقناع.

التوصيات المقترحة لتطوير الدراسة

التوصيات المقترحة لتطوير الدراسة:

الاعتماد على منهجيات مختلطة من خلال دمج استبيانات لطلاب وباحثين، مقابلات مع القيادات التقنية في الجامعات و تحليلات وثنائق رسمية مثل سياسة التحول الرقمي، تقارير حكومية هذا يمنح الباحث منظوراً أكثر ثراء وموثوقية. و من التوصيات تطوير نموذج مفاهيمي و ذلك بتوسيط البنية التحتية، التمويل، التدريب، مع وجود هذا النموذج يجعل الدراسة أكثر قابلية للقياس. كذلك إعادة صياغة الأسئلة لتكون أكثر تركيزاً من خلال توجيهها نحو فاعلية التقنيات، أثر التحديات، و علاقة المتطلبات بمستوى الاستخدام.

التوصيات المقترحة لتطوير الدراسة:

توثيق الأرقام بمصادر قابلة للتحقق مثل نسب اعتماد الطلاب، معدلات النمو في البحث، حجم الاستثمار التقني. و من التوصيات كذلك تعزيز الجانب التطبيقي مثل تحليل حالة لجامعة سعودية، عرض نماذج ناجحة محليا وعالميا، توصيات قابلة للتنفيذ على مستوى الأقسام والكليات وليس الجامعة فقط.

مقترحات لبحوث مستقبلية

مقترحات لبحوث مستقبلية:

هذه المتغيرات جديدة و متشعبة لذا يمكننا أن نجد عدة مقترحات لبحوث مستقبلية، و من هذه المقترحات:

- أثر الذكاء الاصطناعي على جودة البحوث في الجامعات السعودية.
- دور الحوسبة السحابية في تسريع التعاون البحثي بين الجامعات السعودية.
- قياس جاهزية البنية الرقمية للجامعات للتحول البحثي الذكي.
- أثر معايير الأمن السيبراني على حماية البيانات البحثية في الجامعات.
- مقارنة بين الجامعات السعودية والجامعات العالمية في تبني تقنيات المعلومات في البحث.



مجموعة جامعة
الجميع الذكية
للتعليم القابضة

MIDOCEAN
UNIVERSITY



Thank You

