

النسخة النهائية للمشروع

تعديل جدول المحتويات (النسخة النهائية)

1. صفحة الغلاف
2. جدول المحتويات
3. الفصل الأول: الإطار العام للبحث
 - المقدمة
 - مشكلة البحث
 - أهمية البحث
 - أسئلة البحث
 - أهداف البحث
 - فرضيات البحث
 - نموذج البحث
 - نطاق الدراسة
 - مخطط المشروع
4. الفصل الثاني: الدراسات السابقة
5. الفصل الثالث: منهجية البحث
 - مقدمة
 - التعريفات الإجرائية
 - تصميم البحث
 - مجتمع وعينة الدراسة
 - طريقة جمع البيانات
 - أنواع البيانات
 - إجراءات التحليل الإحصائي

- الصدق والثبات
- الخاتمة
- 6. الفصل الرابع: التحليل الإحصائي ومناقشة النتائج
 - مقدمة
 - توصيف العينة
 - اختبارات الصدق والثبات
 - الإحصاء الوصفي
 - اختبار الفرضيات
 - ربط النتائج بالدراسات السابقة
 - الخاتمة
- 7. الفصل الخامس: حدود البحث والتوصيات والاستنتاجات
- 8. مستخلص الدراسة
- 9. قائمة المراجع
- 10. الملاحق

مستخلص الدراسة

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على أثر تطبيق الذكاء الاصطناعي في دعم اتخاذ القرار في إدارة المشاريع التقنية في المملكة العربية السعودية، من خلال دراسة ميدانية استهدفت مديري المشاريع التقنية. اعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي التحليلي، وتم جمع البيانات باستخدام استبيان إلكتروني، وتحليلها باستخدام برنامج (SPSS).

أظهرت النتائج وجود علاقة إيجابية ذات دلالة إحصائية بين تطبيق تقنيات الذكاء الاصطناعي وتحسين جودة القرارات الإدارية، كما تبين أن استخدام الأنظمة الذكية يسهم في تقليل مخاطر المشاريع ورفع كفاءة الأداء. وأوصت الدراسة بضرورة تعزيز الاستثمار في البنية التحتية الرقمية وتدريب الكوادر البشرية على استخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي لدعم التحول الرقمي في قطاع المشاريع التقنية.

الفصل الخامس

حدود البحث والتوصيات والاستنتاجات

1. الحدود الموضوعية

اقتصر البحث على دراسة أثر تطبيق الذكاء الاصطناعي في دعم اتخاذ القرار في إدارة المشاريع التقنية فقط دون التطرق إلى قطاعات أخرى.

2. الحدود المكانية

تم تطبيق الدراسة على الشركات والمؤسسات التقنية داخل المملكة العربية السعودية.

3. الحدود الزمنية

أجريت الدراسة خلال الفترة من 2024م إلى 2026م.

4. الحدود البشرية

اقتصرت الدراسة على مديري المشاريع التقنية والعاملين في إدارات المشاريع

في ضوء نتائج التحليل الإحصائي، توصلت الدراسة إلى الاستنتاجات التالية:

1. وجود علاقة ارتباط إيجابية قوية بين مستوى تطبيق الذكاء الاصطناعي وجودة اتخاذ القرار.
2. يسهم الذكاء الاصطناعي في تقليل المخاطر التشغيلية وتحسين إدارة الوقت والتكلفة.
3. المؤسسات ذات المشاريع الكبيرة أكثر استفادة من تطبيق الأنظمة الذكية.
4. التحول الرقمي يعزز القدرة التنافسية للمؤسسات التقنية في المملكة.

استنادًا إلى نتائج الدراسة، توصي الباحثة بما يلي:

1. تعزيز تبني تقنيات الذكاء الاصطناعي في إدارات المشاريع التقنية.
2. توفير برامج تدريبية متخصصة لمديري المشاريع حول أدوات التحليل الذكي.
3. تطوير البنية التحتية الرقمية لدعم تطبيق الأنظمة الذكية.
4. تشجيع المؤسسات على الاستثمار في حلول التنبؤ بالمخاطر وإدارة البيانات.
5. إجراء دراسات مستقبلية تتناول أثر الذكاء الاصطناعي في قطاعات أخرى داخل المملكة.

خلصت الدراسة إلى أن الذكاء الاصطناعي يمثل أداة استراتيجية فعالة في دعم عملية اتخاذ القرار في إدارة المشاريع التقنية، لما يوفره من قدرة عالية على تحليل البيانات، والتنبيه بالمخاطر، وتحسين كفاءة الأداء. ويتمشى ذلك مع توجه المملكة العربية السعودية نحو التحول الرقمي وتعزيز الابتكار ضمن رؤية 2030، مما يجعل تطبيق الذكاء الاصطناعي ضرورة إدارية وليست خيارًا تقنيًا فقط.