

## عنوان البحث

### دور الذكاء الاصطناعي في إدارة المشاريع

#### أولاً: أسئلة البحث

١. ما دور الذكاء الاصطناعي في تحسين إدارة المشاريع؟
٢. كيف يساهم الذكاء الاصطناعي في رفع كفاءة التخطيط والتنفيذ للمشاريع؟
٣. ما أبرز التحديات التي تواجه استخدام الذكاء الاصطناعي في إدارة المشاريع؟
٤. ما أثر استخدام الذكاء الاصطناعي على جودة اتخاذ القرارات في المشاريع؟

#### ثانياً: أهداف البحث

- التعرف على مفهوم الذكاء الاصطناعي وإدارة المشاريع.
- دراسة دور الذكاء الاصطناعي في تحسين أداء المشاريع.
- توضيح أثر الذكاء الاصطناعي في التخطيط والتنفيذ واتخاذ القرار.
- التعرف على التحديات التي تواجه المؤسسات عند تطبيق الذكاء الاصطناعي.
- تقديم توصيات تساعد المؤسسات على الاستفادة من تقنيات الذكاء الاصطناعي في إدارة المشاريع.

#### ثالثاً: فرضيات البحث

- توجد علاقة إيجابية بين استخدام الذكاء الاصطناعي وتحسين إدارة المشاريع.
- يساهم الذكاء الاصطناعي في رفع كفاءة اتخاذ القرار.
- يؤدي استخدام الذكاء الاصطناعي إلى تقليل الوقت والتكاليف وزيادة جودة تنفيذ المشاريع.
- تواجه المؤسسات تحديات تؤثر في تطبيق الذكاء الاصطناعي في إدارة المشاريع.

#### رابعاً: نموذج البحث

المتغير المستقل: استخدام الذكاء الاصطناعي.

المتغير التابع: كفاءة إدارة المشاريع.

المتغيرات المساندة: جودة البيانات، البنية التحتية التقنية، خبرة العاملين، ودعم الإدارة.

#### خامساً: مكان التطبيق المقترح للدراسة

سيتم تطبيق الدراسة على إحدى الشركات أو المؤسسات التي تعتمد على إدارة المشاريع، مثل شركات التقنية أو شركات المقاولات أو الجهات الحكومية، وذلك لدراسة أثر استخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي في تحسين أداء المشاريع، وتسريع

## سادساً: منهجية البحث

يعتمد هذا البحث على المنهج الوصفي التحليلي، حيث يتم جمع المعلومات من الكتب والمراجع والدراسات العلمية السابقة المتعلقة بالذكاء الاصطناعي وإدارة المشاريع، ثم تحليلها للوصول إلى نتائج وتوصيات تساعد في تحقيق أهداف البحث.

## سابعاً: الهيكل المقترح للبحث

- الفصل الأول: المقدمة.
- الفصل الثاني: الإطار النظري والدراسات السابقة.
- الفصل الثالث: منهجية البحث.
- الفصل الرابع: تحليل النتائج ومناقشتها.
- الفصل الخامس: النتائج والتوصيات والخاتمة.

## ثامناً: جدول المحتويات

١. المقدمة.
٢. مشكلة البحث.
٣. أهداف البحث.
٤. أسئلة البحث.
٥. فرضيات البحث.
٦. الإطار النظري.
٧. الدراسات السابقة.
٨. منهجية البحث.
٩. تحليل النتائج.
١٠. التوصيات.
١١. الخاتمة.
١٢. المراجع.

## تاسعاً: المراجع

١. العتيبي، محمد. (2023). الذكاء الاصطناعي وإدارة المشاريع. الرياض: دار المعرفة.
٢. الهاجري، أحمد. (2022). إدارة المشاريع الحديثة. جدة: دار العلوم.
٣. Project Management Institute. (2021). دليل إدارة المشاريع (PMBOK Guide)، الإصدار السابع.
٤. Russell, S., & Norvig, P. (2021). *Artificial Intelligence: A Modern Approach* (4th Edition). Pearson.