

موضوع البحث

إدارة الموارد في المشروع

مقدمة

يعد اختيار المنهجية العلمية المناسبة من أهم خطوات البحث العلمي، حيث تساعد في الوصول إلى نتائج دقيقة وموضوعية. ويهدف هذا الفصل إلى توضيح الإجراءات المنهجية التي تم اتباعها في دراسة موضوع إدارة الموارد في المشاريع، من خلال تحديد التعريفات الإجرائية لمتغيرات البحث، وتصميم الدراسة، ومجتمع البحث وعينته، وطرق جمع البيانات، والإجراءات الإحصائية المستخدمة في تحليل البيانات.

التعريفات الإجرائية لمتغيرات البحث:

إدارة الموارد:

هي عملية التخطيط والتنظيم والتنسيق والرقابة على الموارد البشرية والمالية والمادية والتقنية المستخدمة في المشروع، بهدف استغلالها بكفاءة وفعالية لتحقيق أهداف المشروع.

نجاح المشروع

يقصد به قدرة المشروع على تحقيق أهدافه المخططة من خلال الالتزام بالوقت المحدد، والميزانية المعتمدة، وتحقيق الجودة المطلوبة ورضا المستفيدين.

تصميم البحث (بصلة البحث)

يعتمد هذا البحث على المنهج الوصفي التحليلي، وذلك لملاءمته لدراسة أثر إدارة الموارد على نجاح المشاريع، حيث يركز المنهج الوصفي على وصف الظاهرة محل الدراسة وتحليلها وتفسير العلاقات بين متغيراتها.

متغيرات البحث

المتغير المستقل: إدارة الموارد.

المتغير التابع: نجاح المشروع.

العلاقة بين المتغيرات:

إدارة الموارد → نجاح المشروع.

مجتمع البحث وطرق وتقنيات أخذ العينات

مجتمع البحث

يتكون مجتمع البحث من العاملين في مجال إدارة المشاريع، ومديري المشاريع، وأعضاء فرق العمل في المؤسسات والشركات التي تعتمد على تنفيذ المشاريع في أعمالها.

عينة البحث

تم اختيار عينة عشوائية من العاملين في إدارة المشاريع، بحيث تكون ممثلة لمجتمع الدراسة وتساعد في الحصول على نتائج يمكن تعميمها.

طريقة أخذ العينة

تم استخدام العينة العشوائية البسيطة، حيث أتيحت الفرصة لجميع أفراد المجتمع للمشاركة في الدراسة.

طريقة جمع البيانات

اعتمدت الدراسة على طريقتين لجمع البيانات:

أولاً: البيانات الأولية
تم جمعها من خلال الاستبانة الموزعة على أفراد عينة الدراسة.

ثانياً: البيانات الثانوية
تم جمعها من خلال:
الكتب العلمية.
الأبحاث والدراسات السابقة.
المجلات العلمية.
المواقع العلمية المتخصصة في إدارة المشاريع.

أنواع البيانات

البيانات الكمية

وهي البيانات التي يتم الحصول عليها من إجابات الاستبانة ويمكن تحويلها إلى أرقام وتحليلها إحصائياً.

البيانات النوعية

وهي المعلومات النظرية المستمدة من الكتب والدراسات السابقة والمراجع العلمية المتعلقة بموضوع إدارة الموارد.

إجراءات التحليل الإحصائي

لتحليل بيانات الدراسة تم استخدام الأساليب الإحصائية الآتية:
التكرارات والنسب المئوية لوصف خصائص العينة.
المتوسطات الحسابية والانحرافات المعيارية.
معامل الارتباط لقياس العلاقة بين متغيرات البحث.
تحليل الانحدار لدراسة أثر إدارة الموارد على نجاح المشروع.
اختبار الثبات والصدق لأداة الدراسة.

الخاتمة

تناول هذا الفصل المنهجية العلمية التي اعتمد عليها البحث، حيث تم تحديد التعريفات الإجرائية لمتغيرات الدراسة، وبيان تصميم البحث، ومجتمع الدراسة وعينتها، وطرق جمع البيانات وأنواعها، بالإضافة إلى الإجراءات الإحصائية المستخدمة لتحليل البيانات. وتعد هذه الإجراءات أساساً علمياً يساعد في الوصول إلى نتائج دقيقة حول أثر إدارة الموارد في نجاح المشاريع وتحقيق أهدافها.