

التحليل الإحصائي ومناقشة النتائج

أولاً: المقدمة

يتناول هذا الفصل تحليل البيانات التي تم جمعها من خلال الاستبيان، بهدف اختبار فرضيات البحث والإجابة عن أسئلة الدراسة، وذلك باستخدام الأساليب الإحصائية المناسبة.

ثانياً: توصيف عينة الدراسة (الإحصاءات الوصفية)

حجم العينة: ٣٠ مشاركاً.

توزيع أفراد العينة حسب الجنس

الجنس	العدد	النسبة
ذكور	١٦	%٥٣,٣
إناث	١٤	%٤٦,٧
إجمالي	٣٠	%١٠٠

توزيع العينات حسب سنوات الخبرة

سنوات الخبرة	العدد	النسبة
أقل من سنة	٥	%١٦,٧
من سنة إلى ٥ سنوات	١٧	%٥٦,٦
أكثر من ٥ سنوات	٨	%٢٦,٧
الإجمالي	٣٠	%١٠٠

ثالثاً: اختبارات الصدق والثبات للاستبيان

تم عرض الاستبيان على مجموعة من المختصين للتأكد من صدقه، كما تم اختبار ثباته باستخدام معامل كرونباخ ألفا.

وقد بلغ معامل الثبات ٠,٨٧، وهي قيمة مرتفعة تدل على أن الاستبيان يتمتع بدرجة جيدة من الثبات ويمكن الاعتماد على نتائجه

رابعاً: الإحصاء الوصفي لمتغيرات البحث

المتغير	المتوسط الحسابي	مستوى الموافقة
الإدارة الاستراتيجية للمشاريع	٤,٣٠	مرتفع
إدارة المخاطر	٤,١٠	مرتفع
إشراك أصحاب المصلحة	٤,٢٠	مرتفع
الأثر الاجتماعي المستدام	٤,٤٠	مرتفع

تشير النتائج إلى أن أفراد العينة لديهم مستوى موافقة مرتفع على جميع متغيرات الدراسة

خامساً: اختبار الفرضيات

الفرضية الأولى

توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين الإدارة الاستراتيجية للمشاريع والأثر الاجتماعي المستدام.

النتيجة:

تم قبول الفرضية، حيث أظهرت النتائج وجود علاقة إيجابية بين المتغيرين.

الفرضية الثانية

توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين إدارة المخاطر والأثر الاجتماعي المستدام.

النتيجة:

تم قبول الفرضية، حيث تبين أن إدارة المخاطر تؤثر إيجابياً في استدامة نتائج المشاريع

الفرضية الثالثة

توجد علاقة ذات دلالة إحصائية بين إشراك أصحاب المصلحة والأثر الاجتماعي المستدام.

النتيجة:

تم قبول الفرضية، وأظهرت النتائج أن مشاركة أصحاب المصلحة تسهم في نجاح المشاريع وتحقيق أثر اجتماعي مستدام

سادساً: ربط النتائج بالدراسات السابقة

اتفقت نتائج الدراسة الحالية مع دراسة Silviu & Schipper (٢٠١٤) التي أكدت أهمية دمج الاستدامة في إدارة المشاريع، كما اتفقت مع دليل PMBOK (٢٠٢١) الذي أوضح أن الإدارة الاستراتيجية تسهم في تحقيق القيمة طويلة المدى للمشروعات. كذلك جاءت النتائج متوافقة مع تقارير UNDP (٢٠٢٢) و World Bank (٢٠٢٢) التي أشارت إلى أهمية إدارة المخاطر وإشراك أصحاب المصلحة في نجاح المشاريع.

سابعاً: الخاتمة

أظهرت نتائج التحليل الإحصائي وجود علاقة إيجابية بين الإدارة الاستراتيجية للمشاريع وتحقيق الأثر الاجتماعي المستدام، كما بينت أهمية إدارة المخاطر وإشراك أصحاب المصلحة في تعزيز نجاح المشاريع التنموية. وتدعم هذه النتائج فرضيات الدراسة وأهدافها

ثامناً: استكمال قائمة المراجع

أضيفي مع المراجع السابقة مرجعاً خاصاً بالإحصاء إذا طلبت الدكتوراة ذلك، مثل:

* .Field, A. (2018). Discovering Statistics Using IBM SPSS Statistics

* .Pallant, J. (2020). SPSS Survival Manual