

مهارات بحثية 3

إعداد الباحث:
رائد

إشراف الدكتورة
سارة محمود



التكليف السابع

"منهجية جمع البيانات وادواتها"

خطة مقترحة

Chapter

01

عنوان الرسالة:

أثر القدرات التكنولوجية في تطوير إدارة المشاريع
بالشركة السعودية للكهرباء في المملكة العربية
السعودية

مفهوم جمع البيانات

Chapter 02

منهجية جمع البيانات:

جمع البيانات هو إجراء لجمع وقياس وتحليل الرؤى الدقيقة للبحث باستخدام التقنيات القياسية المعتمدة. يمكن للباحث تقييم فرضياتهم على أساس البيانات التي تم جمعها. في معظم الحالات يعد جمع البيانات هو الخطوة الأساسية والأكثر أهمية للبحث بغض النظر عن مجال البحث.

طرق المنهجية جمع البيانات

Chapter 03

يقسم الباحثون طرق جمع البيانات كما يلي:

1. المصادر والمراجع : البيانات التي تحصل عليها من المراجع سهلة وواضحة من حيث التفسير وتكلفتها قليلة وتتطلب جهود بسيطة.
2. الاستبيان : وهو طريقة استخدام مجموعة من الأسئلة المفتوحة والمغلقة للتعرف على البيانات والمعلومات التي يرغب الباحث في التعرف عليها للوصول إلى النتائج الخاصة بدراسته.
3. الملاحظات : سهولة الإجراءات ولا تحتاج لملء استمارات فيها.

طرق المنهجية جمع البيانات

Chapter 04

يقسم الباحثون طرق جمع البيانات كما يلي:

4. الاختبارات: من خلال هذه الاختبارات يتم إجراء مقارنة بطريقة بسيطة تساعد في وصف التغيرات بمرور الزمن

5. المقابلة: وتتم من خلال عمل اجتماع رسمي بين كل من المحاور وكذلك المجيب إما وجها لوجه أو من خلال الهاتف.

تنويه: وقد يتم الاعتماد على أكثر من طريقة خلال الدراسة الواحدة.

أساليب جمع البيانات

Chapter 05

أولاً: الأسلوب الكمي في جمع البيانات:

- يقصد بالأسلوب الكمي في جمع البيانات هو الأسلوب الذي يتم التعامل فيه مع البيانات الكمية ذات الطبيعة العددية القابلة للقياس أن تكون الفروض التي اختارها الباحث قابلة للاختبار.

ثانياً: الأسلوب الكيفي أو الوصفي في جمع البيانات:

- يتم استخدام الأسلوب الكيفي لجمع البيانات مثل الملاحظة والمقابلة وقد يستخدم في جمع البيانات استبياناً

ثالثاً: الأسلوب المتعدد في جمع البيانات:

- يستخدم الباحث كلا من المدخلين الكمي والكيفي في البحث الواحد معاً ويلاحظ أن مثل هذه الدراسات التي تعتمد على المدخلين والدمج بينهما تصل إلى نتائج قوية

الفرضية المقترحة (رقم 1)

Chapter 06

لا توجد علاقة ذات دلالة احصائية بين أثر القدرات التكنولوجية في تطوير إدارة المشاريع في الشركة السعودية للكهرباء.

م	العبرة	مستوي الرضى				
	درجة الاهمية	راضى جدا	راضى	محايد	غير راضى	غير راضى اطلاقا
1	تساهم البرمجيات المستخدمة في اتخاذ القرارات بفاعلية.					
2	تساهم قواعد البيانات لدى الشركة في سرعة استرجاع المعلومات وتبادلها بين الإدارات والاقسام					
3	تحرص الشركة على توفير امن وسرية الشبكات.					
4	يعتبر عدد الأجهزة المستخدمة كاف ويناسب حجم العمل.					

الفرضية المقترحة (رقم 2)

Chapter 07

لا يوجد أثر ذو دلالة احصائية بين عمليات إدارة جودة المشروع ومجموعة من المهام التي يتم القيام بها لضمان مطابقة المشروع لتحقيق أهدافه في الشركة السعودية للكهرباء.

م	العبارة	مستوي الرضى				
	درجة الاهمية	راضي جدا	راضي	محايد	غير راضي	غير راضي اطلاقا
1	تمتاز خطة المشروع بالشمولية بحيث تغطي نشاطات التنفيذ جميعها.					
2	يراعي عند تصميم المشروع احتياجات أصحاب المصلحة.					
3	يتم تقييم أداء فريق المشروع بصورة دورية خلال فترة المشروع.					
4	يتماشى التقدير الزمني لإنجاز المشروع والموازنة المخصصة له.					

الفرضية المقترحة (رقم 3)

Chapter 08

لا يوجد أثر ذو دلالة احصائية بين تكنولوجيا المعلومات لإدارة المشاريع على جودة المشروع في الشركة السعودية للكهرباء.

م	العبارة	مستوي الرضى				
	درجة الاهمية	راضى جدا	راضى	محايد	غير راضى	غير راضى اطلاقا
1	تلتزم إدارة المشروع بتنفيذ النشاطات وفقا لجدولها الزمنية.					
2	تحسن إدارة المشروع استخدام الموارد في تعظيم قيمة المخرجات.					
3	يتم تقييم أداء فريق المشروع بصورة دورية خلال فترة المشروع.					
4	يتم ربط خطة تنفيذ المشروع بالأهداف المرجوة منها.					



مجموعة جامعة
الجميع الذكية
للتعليم القابضة

MIDOCEAN
UNIVERSITY



Thank You

