

قضايا بحثية ٢

اعداد الباحث /
السامر القحطاني

اشراف /

د. ميار وليد



التكليف الخامس

أدوات الدراسة وطرق جمع البيانات

بيانات المؤلف

Chapter

العنوان:

"دور الإدارة الالكترونية في تحسين الأداء الاستراتيجي في الجامعات اليمنية من خلال تنمية الموارد البشرية"

بيانات المؤلف

إعداد: الدكتور/ شاعر سراع منصر

أستاذ مساعد مدرب بمعهد أجيال الدولي للتأهيل والتنمية والعمران

تاريخ النشر ٢٠٢٣م مجلة مركز جزيرة العرب للبحوث التربوية والانسانية

مفهوم أدوات الدراسة

□ هي الوسائل المتبعة من قبل الباحث العلمي للحصول على المعلومات والبيانات الذي يريدّها ومن ثم تبويبها وتحليلها باستخدام الطريقة الملائمة للتحليل الإحصائي والوصول إلى النتائج النهائية التي تمكنه من استخدامها في البحث العلمي ويعتمد اختيار أداة الدراسة المناسبة للبحث العلمي على نوع البحث ومنهجه وطبيعة المعلومات

أدوات جمع البيانات وكيفية استخدامها

أداة الدراسة: من أجل الحصول على المعلومات والبيانات الأولية قام الباحث بتصميم استبانة لقياس دور الإدارة الالكترونية في تحسين الأداء الاستراتيجي في الجامعات اليمنية من خلال تنمية الموارد البشرية بالاعتماد على الأدبيات السابقة ومساعدة المشرف على البحث من خلال عرضها للتحكيم

تتكون استمارة الاستقصاء من محورين أساسيين

➤ المحور الأول ويتكون من البيانات الشخصية لعينة الدراسة

➤ المحور الثاني يتناول متغيرات الدراسة في ٤ مجالات تحتوى علي ٨٢ فقرة

أدوات الدراسة والهدف من عملية جمع البيانات

الهدف الأكثر أهمية لجمع البيانات هو ضمان جمع البيانات الغنية بالمعلومات والموثوقة للتحليل الإحصائي بحيث يمكن اتخاذ قرارات تستند إلى البيانات من أجل البحث حيث توجد مجموعة من الأدوات والخطوات التي تم اعتمادها في تلك الدراسة

- ١- أدوات جمع البيانات ذات العلاقة بالجانب النظري وتتمثل في المراجع العربية والأجنبية وبعض المذكرات ومواقع الانترنت
- ٢ - أدوات جمع البيانات ذات العلاقة بالجانب الميداني وتتكون من عدد من المصادر للحصول على المعلومات وهي الملاحظة والمقابلة والاستبيان

الطرق المستخدم في جمع البيانات

أدوات جمع البيانات ذات العلاقة بالجانب الميداني وتتكون من عدد من المصادر للحصول على المعلومات وهي

- الملاحظة : وتكون عن طريق الاحتكاك ببيئة العمل الداخلية مما يسمح بالحصول على معلومات حقيقية غير مزيفة

الطرق المستخدم في جمع البيانات

- المقابلة الشخصية : عن طريق مقابلة الموظفين من اجل الحصول علي بعض المعلومات الخاصة بعينة الدراسة
- الاستبيان : عن طريق اعداد نموذج لاستمارة الاستبيان تشمل متغيرات الدراسة من خلال استعرض عدد من الأسئلة التي يمكن من خلالها الحصول علي نتائج واجابة للفرضيات

تحديد العينة وطرق اختيارها

➤ عينة الدراسة: تكونت من ٢٤٦ مفردة (موظف) العاملين في الجامعات اليمنية من الكوادر التعليمية والموظفين الإداريين

١. يتم اختيار العينة بشكل عشوائي حيث أن جميع الأفراد في مجتمع الدراسة لهم فرص متساوية تم تحديد العينة باستخدام معادلة ريتشارد جيجر الإحصائية تم تحديد الحد الأدنى لحجم عينة الدراسة المتمثل في ٢٤٦ موظف عند مستوى دلالة يبلغ ٠.٩٥.

٢. عينة الدراسة تمثل مجتمع الدراسة بشكل متكامل وشامل طبقا لاشتراطات البحث العلمي عينة يسهل التعامل معها بالمقارنة مع حجم مجتمع الدراسة

خطوات تنفيذ أدوات الدراسة في جمع البيانات

- خطوات اعداد الاستبيان : اعداد وتصميم الاستبيان يتم علي خطوتين
- أولا: تصميم الاستبيان وتقسيمه الي محاور كل محور يحتوي علي عدد من العبارات
- ثانيا: تجريب الاستبيان علي عينة صغيرة من اجل اجراء التحسينات والتصحيحات
- ثالثا: اختيار مقياس الاستبيان وفي الغالب الاعم يكون مقياس ليكرت الخماسي
- رابعا: صدق وثبات المقياس باستخدام معامل الفا كرونباخ
- خامسا : نشر وتوزيع الاستبيان

المعايير الاحصائية المستخدمة في مراقبة جودة البيانات

- أدوات التحليل : بعد توزيع الاستبيانات وجمعها فرزها تم اللجوء في معالجة الموضوع علي البرنامج الاحصائي لتحليل نتائج الدراسة الميدانية باستخدام الأدوات التالية:
- التكرارات والنسب المئوية بوصف خصائص عينة الدراسة
- المعامل الفا كرونباخ لقياس الثبات
- مقياس ليكرت الخماسي
- معامل الارتباط لقياس العلاقة بين متغيرين
- نموذج الانحدار المتعدد

- أدوات جمع البيانات في البحث العلمي تتعلق بالباحث نفسه من خلال قدراته على الملاحظة و قراءة بيئة الدراسة و المحيط الذي يعمل على الدراسة فيه، و خبرته و معرفته بأحدث أدوات جمع البيانات العلمية و علاقاته الاجتماعية و قدرته على انتقاء الكلمات و توجيهها

اهمية أدوات البحث العلمي

- توفير أدوات البحث العلمي معلومات حديثة يستطيع عن طريقها الباحث أن يتخذ القرار المناسب حيال تساؤلات البحث أو الفرضيات المصاغة.
- إثراء البحث العلمي وتوضيح الكثير من الأمور المبهمة وقد تكون المعلومات التي يحصل على الباحث من خلال أدوات البحث العلمي أكثر جدوى من سابقتها التاريخية.



مجموعة جامعة
الجميع الذكية
للتعليم القابضة

MIDOCEAN
UNIVERSITY



Thank You