



جامعة الحمدانية
كلية التربية للعلوم الصرفة
قسم علوم الحاسوب

المرحلة الثانية

منهج البحث العلمي

Scientific Research Method

أهمية البحث

- التطرق إلى مدى أهمية البحث العلمية بصيغة دقيقة
- مدى أهميتها العلمية
- ارتباطها بأهداف البحث واضح
- ارتباطها بتساؤلات البحث واضح
- صياغتها على شكل نقاط محددة

- تصاغ الأهداف من خلال الاطلاع على مشكلة البحث والفروض
- مرتبطة بتساؤلات البحث والمشكلة
- دقيقة وقابلة للقياس
- واقعية وقابلة للتحقيق في ضوء الظروف المتاحة حولها

الأهمية النظرية للبحث :

وهي تشير إلى ما سوف

يضيفه هذا البحث من معلومات جديدة إلى الظاهرة المبحوثة يكون لها اثر فاعل في توضيح بعض الظواهر التي لم يتم توضيحها من خلال البحوث التي تم دراستها في نفس المجال

بمعنى آخر فالأهمية

النظرية للبحث تكمن في التوصل إلى تعميمات جديدة لم يتم التوصل إليها من قبل مع الأخذ في الاعتبار أن تصبح هذه التعميمات الجديدة إضافة إلى المجال المعرفي بشكل عام

الأهمية التطبيقية للبحث :

الأهمية التطبيقية

للبحث تجيب عن تساؤل هام وهو.....ما هي الفائدة العملية التي سوف يحصل

عليها الباحث من إجراء البحث؟؟؟

وهل يمكن تطبيق نتائج البحث في الحياة

العملية ؟

الفرق بين أهمية البحث وأهداف البحث رقم (٨)

7

مفهوم أهداف البحث:

أهداف البحث هي عبارة عن النتائج التي سيتوصل لها البحث في النهاية، إلا أنه يتم صياغة تلك النتائج في صورة أهداف توضع كجزء من خطة البحث ويتم في النهاية ربطها بالنتائج.

مفهوم أهمية البحث:

أهمية البحث فهي ما يمكن أن يترتب على نتائج البحث ومساهمة البحث العلمية في ذلك المجال وقد تشمل مقترحاً عن كيفية الاستفادة بهذا البحث بعد تعميم النتائج.

- ١- الهدف من البحث هو نوعاً من الفوائد المتعلقة بالباحث نفسه، أما الأهمية فتتمثل في الفائدة التي قد يجنيها الآخرون من هذا البحث.
- ٢- تجيب أهداف الدراسة عن تساؤلات الباحث وتعبّر عن الغرض من البحث، أما أهمية البحث فهي تعبّر عما يمكن أن يضيفه ذلك البحث للمجتمع العلمي.
- ٣- تستخدم الأهداف لتقييم مستوى جودة البحث، فإذا حققت الدراسة أهدافها فتعتبر من الدراسات المفيدة التي خدمت المجتمع العلمي.
- ٤- تأتي الأهداف قبل الأهمية، حيث يجب على الباحث أن يقوم بصياغة أهداف البحث أولاً وقبل الأهمية.

حدود البحث

توضيح القيود المتعلقة بتعميم نتائج البحث سواء
أكانت بشرية أو مكانية أو زمانية أو موضوعية

- **الحدود الزمانية:** هنالك العديد من الدراسات التي تجرى في زمان أو مكان بعينه وعليه لا بد في مثل هذا النوع من البحث تحديد الفترة الزمنية التي يشملها البحث بدقة وكذلك المكان الذي اجري فيه البحث
- **الحدود المكانية:** تحديد مكان إجراء البحث برنامج ، مدرسة، جامعة

الدراسات السابقة

يتناول الباحث في هذا الجانب قراءاته واطلاعه على الدراسات التي سبقته في تناول هذا الموضوع. ليس بالضرورة أن يلم الباحث بكل التفاصيل الدقيقة التي شملتها هذه الدراسات ولكن يتحتم عليه الاطلاع بأهم ما ورد فيها والفترة الزمانية التي أجريت فيها البحث والمكان الذي أجريت فيه والجوانب التي ركزت فيها وأهم النتائج التي توصلت إليها والتوصيات التي أوصت بها.

تقديم موجز عن الدراسات السابقة العربية أو الأجنبية ذات الصلة بالبحث، وعرضها بشكل منطقي في فقرات غير مرقمة. ويراعى أن يتم توضيح أوجه الاتفاق والاختلاف بين تلك الدراسات وما يميز البحث الحالية عنها.

لا بد أن يشتمل ملخص الدراسات السابقة على:

➤ اسم الباحث وسنة النشر

➤ هدف الدراسة

➤ عينة الدراسة

➤ أدوات الدراسة

➤ منهج الدراسة

➤ نتائج الدراسة

بدون توصيات

التصور المبدئي لفصول البحث

➤ ملخص البحث

➤ الفصل الأول: مدخل البحث

➤ مقدمة البحث

➤ مشكلة البحث

➤ أهداف البحث

➤ أهمية البحث

➤ أسئلة البحث

➤ حدود البحث

➤ الفصل الثاني: الإطار النظري والدراسات السابقة

➤ الفصل الثالث: منهج البحث وإجراءاتها

➤ منهج البحث

➤ عينه البحث

➤ أداة البحث

➤ إجراءات البحث

➤ الأساليب الإحصائية

➤ الفصل الرابع: النتائج والمناقشة

➤ عرض النتائج

➤ مناقشة نتائج

➤ الخلاصة

➤ المراجع

➤ الملاحق

المراجع

➤ اسم المؤلف متبوعاً باسم عائلته ، اسم الكتاب، رقم الطبعة ، دار النشر ، سنة التأليف.

أو ➤

➤ اسم عائلة المؤلف ، اسم المؤلف ، اسم الكتاب، رقم الطبعة ، دار النشر ، سنة التأليف.

➤

➤ يتم ترتيب المراجع في قائمة المراجع بإحدى الطرق التالية:

➤ تنازلياً حسب سنة تأليف المراجع.

➤ تصاعدياً حسب سنة تأليف المراجع.

➤ هجائياً حسب الحرف الأول من اسم المؤلف.