

(بسم الله الرحمن الرحيم)

المحاضرة الرابعة

انواع البحث العلمي

عناصر المحاضرة :

انواع البحث العلمي :

- البحث التطبيقي
- البحث النظري
- البحث الاستكشافي
- البحث التجريبي
- البحث الوصفي
- البحث التطويري

اهداف المحاضرة :

- التعرف على انواع البحث العلمي المختلفة
- التعرف على الجوانب ذات العلاقة بأنواع البحث العلمي

اولاً البحث التطبيقي :

تعريف البحث التطبيقي يعرف البحث التطبيقي بأنه نوع من انواع الدراسات التي يقوم بها الباحث بهدف تطبيق نتائجها لحل مشكلة حاليه

- تغطي البحوث التطبيقية العديد من التخصصات الإنسانية كالتعليم والإدارة والإقتصاد ، والتربية وعلم الاجتماع
- يهدف البحث التطبيقي الى معالجة مشاكل قائمة لدى المؤسسات الإقتصادية وذلك بعد تحديد المشاكل والتأكد من صحة ودقة مسبباتها وعلاجها وصولاً لنتائج وتوصيات تسهم في التخفيف من حدة هذه المشاكل .
- مثل هذه البحوث تحتاج الى مصدر تمويل (ابحاث البنك الدولي الدول النامية) ، و (جوائز روبرت مكنمار) و (ابحاث منظمة الصحة) و (ابحاث التسويق التي تجريها الشركات) و (ابحاث الرضا الوظيفي) .

ثانياً البحث النظري :

- يتعلق هذا النوع من الابحاث بفضول الباحث للإجابة على تساؤلات ذكية تجول في ذهنه ، او لتوضيح غموض معين يحيط بظاهرة ما مع وجود احتمالية لإيجاد تطبيق عملي لنتائج البحث او عدم الإستفادة منها في الوقت الحالي او في المستقبل .
- الدافع وراء البحث النظري التوصل الى حقيقة وكذلك تطوير المفاهيم النظرية ومحاولة تعميم نتائجها .
- من امثلة البحوث النظرية : بحوث الرياضيات الحته والإحصاء ودراسات الإقتصاد الجزئي .

ثالثاً البحث الاستكشافي :

- تعتبر البحوث الاستكشافية الخطوة الأساسية للبحوث المصممة لتزويد صانع القرار بالمعلومات المناسبة
- يهدف هذا النوع من البحوث الى تشكيل فرضيات تساعد اولياً على حل المشكلة القائمة .
- يستخدم هذا النوع من البحوث عندما تكون مصادر المعلومات نادرة
- يمكن ان تستخدم مثل هذه البحوث في حالات البحث عن :

- أ - اسباب انخفاض الإنتاجية
- ب - البحث عن أسباب تناقص الأرباح

من الإجراءات المتبعة في عمل البحوث الاستكشافية :

- أ- الحث عن المصادر الثانوية
- ب- استخدام اسلوب المقابلة
- ج- دراسة الحالات السابقة

رابعاً البحث التجريبي :

- يوصف البحث التجريبي على انه البحث الذي يستخدم عند البدء من وقائع خارجة عن العقل .
- في هذا النوع من البحوث يجري تغيير عامل او اكثر من العوامل ذات الصلة بموضوع الدراسة بشكل منتظم من أجل تحديد الأثر الناتج عن هذا التغيير.
- يسمى هذا التغيير بالتجربة .
- لتفسير ظواهر معينة تستخدم التجربة باستمرار ولا نعتمد على مبادئ الفكر وقواعد المنطق وغيرها .
- مثال على البحوث التجريبية :
- تجربة اخضاع مجموعة من العمال في ورشة انتاج لمعرفة تأثير عوامل الإضاءة والضوضاء والتهوية على أداء العمال ونتاجيتهم .

خطوات الحث التجريبي :

- 1 - الملاحظة وشروطها :

- ان تكون الملاحظة كاملة
- الصدق والأمانة في تحري الملاحظة

2- صياغة الفروض

تقوم الفروض على عوامل خارجية (تغيير عناصر ظاهرة) واخرى داخلية (الجانب الذاتي وتصور الباحث للظاهرة)

3 - التحقق .

الحكم بصحة ودقة ماتم التوصل اليه بفضل جمع البيانات وتحليلها وتفسيرها بما يقود لإختبار الفروض وتصميمها .

خامساً البحث الوصفي :

- يعتبر البحث الوصفي ذو قيمة علمية في حد ذاته لأنه لا ينتهي عند مجرد استكشاف البيانات حول الظواهر ، وانما تطبيق البيانات وتحديد خصائصها .

انواع البحث الوصفي :

- أ - دراسات المسح .
- ب - دراسة الروابط والعلاقات .

سادساً البحث التطويري :

- البحث التطويري هو دراسة وصفية لتغيرات تحدث في ظاهرة معينة عبر مرور الزمن .

انواع البحوث التطويرية :

- أ - الدراسات الطولية
- ب - الدراسات المستعرضة
- ت - دراسة التوجيهات .

بتوفيق والسداد شآءن اساسيات البحث العلمي ~