

(بسم الله الرحمن الرحيم)

المحاضرة الثالثة

مراحل البحث العلمي

عناصر المحاضرة :

مراحل البحث العلمي تشمل :

- الشعور بالمشكلة
- تحديد اهداف البحث وابعاده
- استعراض ادبيات الدراسة
- تصميم البحث
- جمع البيانات
- تصنيف وتبويب البيانات
- تحليل وتفسير البيانات
- تقرير البحث

اهداف المحاضرة :

- التعرف على المراحل المختلفة لإجراء البحث العلمي
- توضيح كل مرحلة من المراحل المختلفة في إعداد البحث العلمي
- توضيح الأسس الصحيحة لإجراء كل مرحلة من مراحل البحث العلمي

مقدمة

يقوم الإداريون بطرح العديد من التساؤلات حول عدد الوحدات الواجب إنتاجها ، ومدى فعالية الانتاج والعديد من التساؤلات في المجالات التسويقية او الوظيفية او غيرها لذا لا بد من القيام بدراسات تفصيلية للإجابة عن هذه التساؤلات ، ويمكن بهذه الدراسات او البحوث من خلال عدة مراحل وهذا ما سيتم تناوله في هذه المحاضرة .

مراحل البحث العلمي هي :

- 1-الشعور بالمشكلة
- 2- تحديد أهداف البحث وأبعاده
- 3- استعراض أدبيات الدراسة
- 4- فرضيات الدراسة
- 5- تصميم البحث
- 6- جمع البيانات

7- تصنيف وتبويب البيانات

8- تحليل وتفسير البيانات

9- كتابة التقرير

اولاً الشعور بالمشكلة :

عادة ما يبدأ البحث بمشكلة تجول في خاطر الباحث اما بسبب :

أ – فضول لدى الباحث حول أمر معين لإستكشاف بعض الحقائق لزيادة المعرفة لديه

ب – لحل مشكلة معينة تواجه الباحث

القواعد الواجب مراعاتها لتقويم مشكلة البحث :

1 – ان تكون المشكلة قابلة للبحث

2 – الاصاله في مشكلة البحث (الموضوع لم يتطرق اليه أحد)

3- ان تكون الدراسة ضمن إمكانية الباحث المالية والزمنية والتخصصيه

4 – طرح التساؤلات حول عدد من المتغيرات المتعلقة بالمشكلة وطاقة البحث

المصادر التي يمكن الإستعانه بها لإختيار موضوع البحث :

1 – أطروحات الدكتوراه ورسائل الماجستير

2 – التقارير والإحصاءات

3 – الكتب والمراجع

4 – المقالات في الدوريات العلمية

5 – الإتصالات مع الخبراء والمختصين في أحد حقول المعرفة

ثانياً تحديد أهداف البحث وأبعاده :

في هذه المرحلة ينتقل الباحث الى مرحلة جديده ويقوم بالاتي :

أ – تحديد المستفيد من الدراسة

ب- لماذا القيام بالدراسة

ج – متى سيقوم بالدراسة

د – مدى مساهمة البحث في المعرفة

هـ - الهدف من إجراء البحث وأبعاده

ثالثاً استعراض ادبيات الدراسة.

في هذه المرحلة يبدأ الباحث في سرد الدراسات السابقة ، وشرح الجانب النظري للدراسة، وتحديد مراجعة الأدبيات مايلي :

- 1 - مدخلات البحث في الأبحاث السابقة المماثلة
- 2 - التعاريف الحديثة لأهم مصطلحات الدراسة
- 3 - أساليب قياس المشاهدات
- 4 - مصادر الحصول على البيانات واستراتيجيات جمع البيانات
- 5 - طرق ربط العناصر والمشاهدات المختلفة والعلاقات المتوقعة بين متغيرات الدراسة
- 6 - الإقتراحات الموجودة في الدراسات السابقة حول الدراسات المستقبلية الممكن عمله

فوائد إستعراض أدبيات الدراسة :البحث

- أ - توضيح وشرح خلفية الموضوع
- ب - بيان أصالة البحث وإغناءه عن طريق استعراض ما قاما به الآخرون ، واوجه النقص او الخلل او الإختلاف في دراساتهم وبيان ماسيضيفه البحث للمعرفة والعلم.
- ج - عدم الوقوع في الأخطاء التي وقع بها الآخرون

رابعاً فرضيات الدراسة :

مرحلة فرضيات الدراسة هي مرحلة وضع بعض التصورات الأولية حول العلاقات التي يتوقع الباحث الحصول عليها.

تعريف الفرضية :

هي عبارة تحدد او تصنف العلاقة بين متغيرين او اكثر بطريقة تمكن الباحث من اختبار مدى صحتها او فعاليتها .

خامساً تصميم البحث :

يقصد بتصميم البحث خطة جمع المعلومات والبيانات بهدف تحليلها وتفسيرها واختبار صحة الفرضيات

في هذه المرحلة يتم تحديد :

- 1 - منهج الدراسة
- 2 - مصادر المعلومات المراد جمعها
- 3 - طرق جمع البيانات

سادساً جمع البيانات :

في هذه المرحلة يبدأ الباحث بجمع البيانات من مصادرها وهذه المصادر :

- 1 - مصادر ثانوية :وتشمل الوثائق والسجلات والدوريات والكتب
- 2 - المصادر الأولية : وتشمل المقابلات والإستبيانات والملاحظات

سابعاً تصنيف وتبويب البيانات :

هذه المرحلة هي مرحلة اختصار المعلومات المجمعّة بطريقة تؤدي لبلورة مشكلة البحث ، ويمكن ان تعرض البيانات بصيغة مقالة او جداول او مخططات ومنحنيات وذلك حسب طبيعة الدراسة . أي بمعنى مراجعة البيانات وترميزها وإدخالها على الحاسوب وتلخيصها وتبويبها في جداول تكرارية.

ثامناً تحليل وتفسير البيانات :

في هذه المرحلة يقوم الباحث باستخدام الأساليب الإحصائية الوصفية كمقياس التوسط ومقاييس الإلتواء والتضخم ومعامل الإرتباط ومعامل الإنحدار وذلك لتفسير العلاقة بين متغيرات الدراسة والكشف عن مدى إرتباطها وثقة ومعنوية النتائج للوصول لإختبار صحة الفرضيات التي صاغها الباحث .

تاسعاً كتابة التقرير :

هذه المرحلة هي المرحلة الأخيرة في كتابة البحث العلمي ، وفي هذه المرحلة يجب مراعاة :

- ما اذا كان البحث او اطروحة دكتوراه او سالة ماجيستير او تقرير عمل او بحث علمي لأغراض النشر
- احترام قواعد الاقتباس والهوامش وكتابة المراجع .