



بالحمد لله المجد والبركات
السلام عليكم ورحمة الله وبركاته



الوحدة الأولى مهارات البحث العلمي



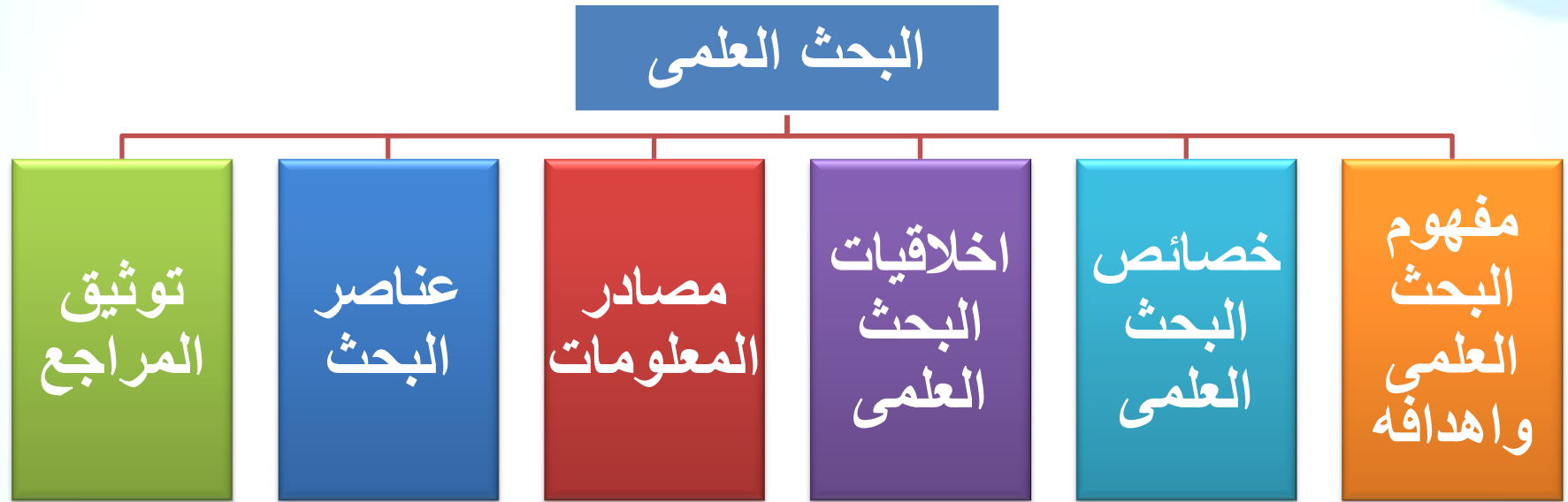
• الأهداف الخاصة :

بنهاية هذه الوحدة يتوقع من الطالب أن يحقق الأهداف التالية :

- التعرف على مفهوم البحث العلمي.
- التعرف على خصائص البحث العلمي.
- التمييز بين ادوات البحث العلمي المختلفة.
- معرفة أشكال مصادر المعلومات ، وطرق تقييمها .
- معرفة القضايا الاخلاقية والاقتصادية الخاصة باستخدام المعلومات .
- الوصول الى المعلومات في أوعيتها المختلفة: الورقية، والإلكترونية.
- توظيف استراتيجيات البحث عن المعلومات في إعداد البحوث العلمية.
- تطبيق مهارات كتابة البحث العلمي في دراسته الجامعية.
- تطبيق أساليب التوثيق العلمي حسب طريقة APA.
- معرفة منظومة مكتبات جامعة الدمام وخدماتها وتقنياتها.



• المخطط العام للوحدة :





المحور الأول

مفهوم البحث العلمي وأهدافه

مفهوم البحث العلمي:

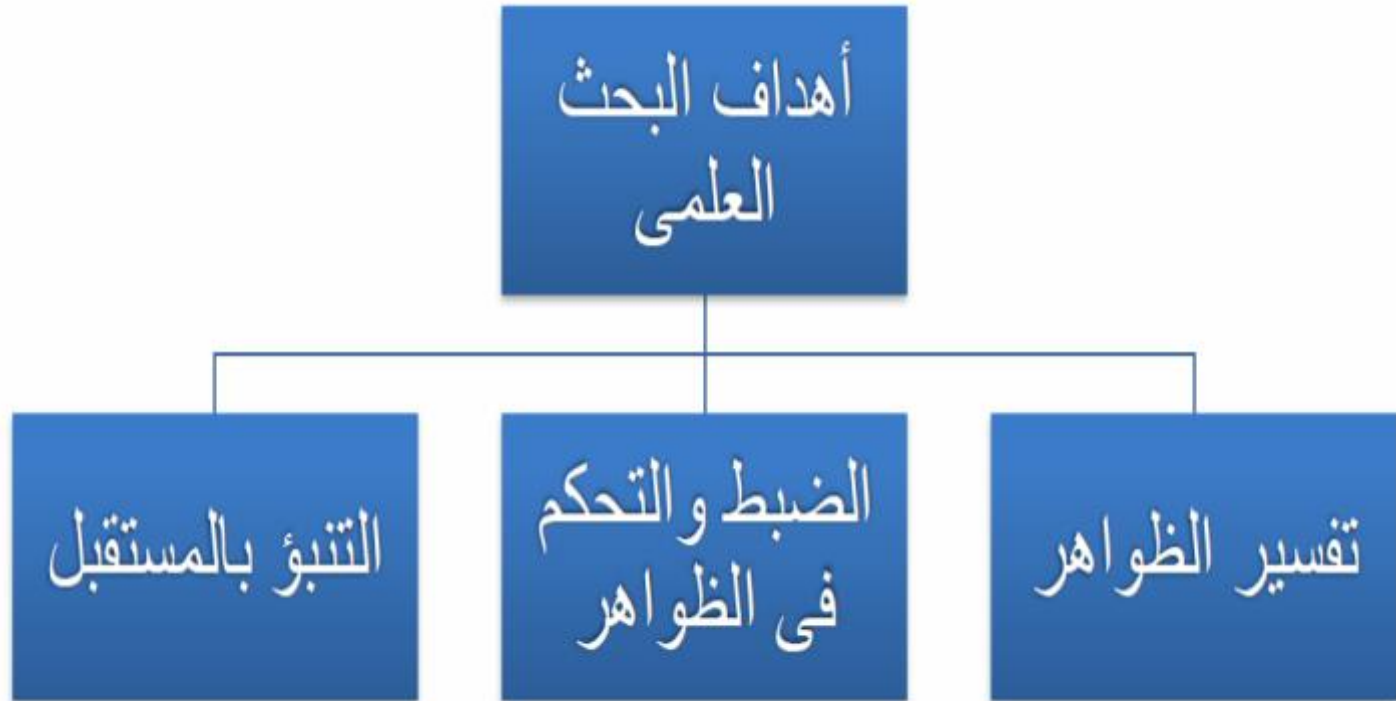
ويشير إلى الجهود المنظمة من أجل الإجابة على اسئلة أو فروض محددة ، وفق منهجية علمية دقيقة ، باستخدام أدوات البحث المعروفة ، والتي تؤدي في النهاية إلى

- اكتشاف معرفة جديدة .
 - أو تطوير عمليات أو منتجات قائمة .
 - أو حل مشكلة محددة في مجال ما .
- بحيث تنعكس نتائج البحث ايجاباً على تطوير حياة الإنسان في جميع مجالاتها.

ويعرف التل وقحل (2007) البحث العلمي بأنه : " عملية منظمة تهدف إلى الكشف عن الأسباب أو العوامل التي أدت إلى ظهور مشكلة ما ، عبر اختبار فرض أو عدد من الفروض الدقيقة وايجاد الحلول المناسبة".



أهداف البحث العلمي:





المحور الثاني

خصائص البحث العلمي

يسير البحث وفق طريقة علمية منظمة

الموضوعية

يتطلب صفات في الباحث نفسه

القابلية للتعميم

القدرة الإختبارية واستخدام الفروض

التبسيط والاختصار



خصائص البحث

1. يسير البحث وفق طريقة علمية منظمة :

حيث يجب على الباحث إتباع خطوات معينة متتالية ، بحيث أن الخطوة الثانية تبدأ حال إنتهاء الخطوة الأولى، ويمكن توضيح الخطوات بما يلي:

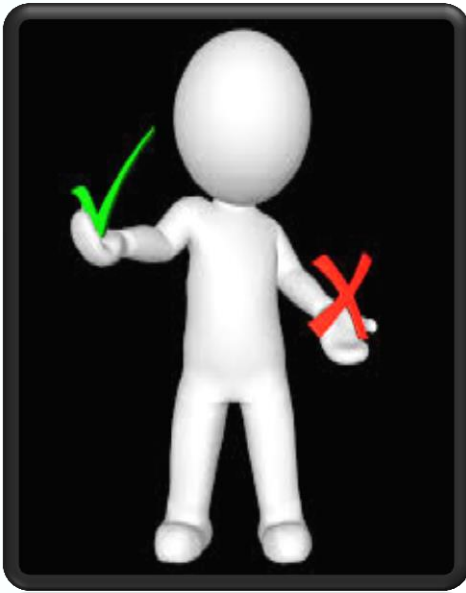
- يبدأ البحث بسؤال أو عدة اسئلة في عقل الباحث حول بعض القضايا الحياتية التي تثير التساؤلات.
- يتطلب البحث تحديد المشكلة وصياغتها صياغة محددة وبمصطلحات واضحة.
- يتطلب البحث وضع خطة توجه الباحث للوصول الى حل.



خصائص البحث

2 . الموضوعية:

وتتضح في محاولة الباحث الوصول الى نتائج وإصدار قرارات بعيداً عن التحيزات الشخصية ، والالتزامات المسبقة ، والمشاركة العاطفية ، واعتماده على الدلائل والبراهين في إثبات الفروض ، أو إجابة أسئلة الدراسة.



خصائص البحث

3. البحث العلمي عمل دقيق يتطلب صفات في الباحث نفسه أهمها:



- الصبر والمثابرة.
- حب الإستطلاع والتقصي.
- الأمانة و الإبتعاد عن الذاتية.
- عدم التشهير العلمي بالآخرين أو السخرية من منجزاتهم.

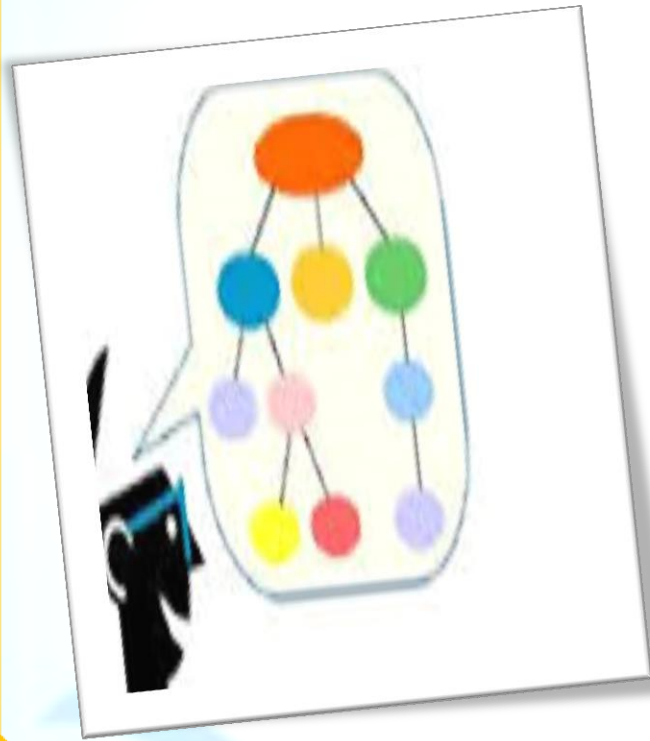
4- القابلية للتعميم:

حيث يمكن الحصول على نفس النتائج تقريباً إذا تم اتباع نفس المنهجية العلمية، وخطوات البحث مرة أخرى وفي نفس الشروط وظروف البحث السابقة. كما أنه يمكن تعميم النتائج على الحالات المشابهة في نفس البلد أو غيره. وبدون القدرة على التعميم، يصبح البحث العلمي أقل أهمية وأقل فائدة . كما أن القدرة على التعميم تساهم في الاستفادة من البحث بدرجة قصوى في المجالات المختلفة.

5- القدرة الاختبارية، واستخدام الفروض في البحث:

تشير هذه الخاصية إلى القابلية لإثبات نتائج البحث العلمي. حيث تكون المشكلة موضوع البحث قابلة للاختبار والقياس. وتعني كذلك إمكان جمع المعلومات اللازمة للاختبار الإحصائي للتأكد من صحة الفروض.





6- التبسيط والاختصار:

أي التبسيط المنطقي في المعالجة ، والتناول للبحث بحيث تبدو خطوات البحث وإجراءاته ونتائجه واضحة للقارئ . حيث أن أي تعقيد في الأسلوب أو التحليل لا يخدم البحث يعتبر عبئاً على الدراسة.



شكراً

لحسن استماعكم ومشاركاتكم الفعالة