

المحاضرة الخامسة في مقياس منهجية البحث العلمي
تخصص محاسبة وجباية معمقة

عناصر المنهجية

اولا.التفكير العلمي

1. أهمية التفكير العلمي: التفكير هو نشاط العقل وحل المعضلات والمشاكل التي تواجه الباحث ومحاولة التكيف مع بيئته وفهم ما يصادفه من ظواهر.

2. أنواع التفكير

- التفكير الخرافي: يعتمد على طريقة العادات والتقاليد في حل المشكلات.
- التفكير عن طريق المحاولة والخطأ: ويعتمد على الخبرة الشخصية وهي ذاتية ومضيعة للوقت والجهد.
- التفكير بعقول الآخرين: كالاتتماد على الكهنة والعرافين او الأخذ بأراء الآخرين.
- التفكير الخيالي: ويعتمد على الوهم او الخيال لأنه يتخلى أشياء غير موجودة ويحاول تجسيدها في الواقع.

3. تعريف التفكير العلمي: وهو الأسلوب الذي يعالج به الباحث المعلومات حتى تمكنه من فهم العالم المحيط به من ظواهر وإيجاد الحلول لها وتفسيرها والوصول إلى نتائج جديدة.

4. اساليب التفكير العلمي:

- أ. التفكير النقدي (التقديم والمراجعة): يقوم على أساس أسلوب التقييم الواعي للأفكار والمعلومات من اجل الحكم على قيمتها وتكوين آراء واستنتاجات وأوجه التشابه واتخاذ القرارات المناسبة.
- ب. التفكير الخلاق: إيجاد أفكار جديدة بطرق جديدة من خلال الكتابة او الحديث او كلاهما.

5. خصائص ومميزات التفكير العلمي

- أ. مميزات التفكير العلمي: - مجرد: أي الابتعاد عن أي ميول او أهواء.
- شمولي: دراسة الموضوع من كل النواحي ودراسة الاحتمالات التي تؤثر فيه.
- قابل للتحقق: قائم على الملاحظة واستخدام المنطق والاستدلال.
- ب. خصائص التفكير العلمي
- الموضوعية: اي دراسة ما هو كائن مع استبعاد الميول والاهواء والاراء المسبقة، فالتفكير العلمي هو تفكير نقدي (التمييز، الضبط، المراجعة، والدقة)؛

المحاضرة الخامسة في مقياس منهجية البحث العلمي

تخصص محاسبة وجباية معمقة

- المنهجية: يمتاز التفكير العلمي بأنه نسق عقلي منظم في ربط الحوادث والظواهر المراد تفسيرها، بظواهر أخرى في نفس النطاق مما يوفر الوقت والجهد،
- العلية: لكل ظاهرة سبب في العلوم، فكلما توفرت أسباب معينة في ظروف معينة فإنها تؤدي إلى أحداث معينة.

ثانياً: الباحث وصفاته

- يتميز الباحث بالعقل الراجح والميل الواضح إلى البحث والاستطلاع والمعرفة والاستعداد الذاتي وقدرات فكرية تمكنه من القيام بالبحث وتحقيق المسعى المقصود بعد الصبر والمثابرة.
- الباحث يتفحص المعلومة ويتحرى عن الحقيقة فيبدأ بفكرة غامضة غير محددة عن طريق الفرضيات والمحاولة والخطأ وتقبل نقد الآخرين.
- يكون على استعداد لتغيير وتعديل الفكرة إن كانت خاطئة.
- الاعتقاد في نسبية الحقائق العلمية.

ثالثاً: البحث العلمي

أ. تعريف البحث العلمي: هو عملية الاستعلام والاستسقاء المنظم والدقيق الذي يقوم به الباحث بغرض اكتشاف المعلومات وعلاقات جديدة وتفسيرها من أجل الوصول إلى حلول لها ويكون هذا بإتباع أساليب ومناهج علمية.

ب. الغرض من البحث العلمي: -الوصول إلى حقائق الأشياء والظواهر؛

- معرفة سر العلاقات التي تربط بين هذه الظواهر؛
- زيادة معرفة واستمرار التقدم العلمي وتطويره؛
- مساعدة الإنسان على التكيف مع بيئته وحل مشكلاته.

ج. أنواع البحوث:

- البحوث العلمية النظرية الأساسية: وهي تستهدف الوصول إلى المعرفة وتطوير العلوم، أما الغرض الأساسي وهو التوصل إلى حقائق ونظريات علمية جديدة تساهم في نمو المعرفة العلمية التي لها قيمة وفائدة في حل القضايا.
- البحوث العلمية التطبيقية العملية: وهو يستهدف المعرفة من أجل الوصول إلى حل معين ومقبول للقضايا والمشكلات.

المحاضرة الخامسة في مقياس منهجية البحث العلمي

تخصص محاسبة وجباية معمقة

د. أهمية البحوث: - حل المشكلات الميدانية؛

- تطوير أساليب العمل وإنتاجيته في المجالات التطبيقية؛

- الهدف الى تطبيق العملي لنتائج تقدم العلم.

هـ. مقومات البحث العلمي:

- تحديد مشكلة البحث-التجديد والابتكار-إضافة معارف جديدة-أهمية موضوع البحث-أصالة البحث-

إمكانية البحث-استقلالية البحث.