

أنواع البحوث العلمية

تُعد البحوث العلمية الركيزة الأساسية لتطور المعرفة الإنسانية، وتتعدد أنواعها وتصنيفاتها تبعاً للهدف المراد تحقيقه أو المنهجية المتبعة. إن فهم هذه التقسيمات يساعد الباحثين على اختيار المسار الأنسب لدراساتهم، مما يضمن دقة النتائج وكفاءة الاستقصاء العلمي في مختلف المجالات.

تتنوع هذه التصنيفات لتشمل أبعاداً مختلفة، بدءاً من طبيعة البحث ومستوى التجريد فيه، وصولاً إلى نوع البيانات المستخدمة والمجالات المعرفية التي يغطيها، مما يخلق هيكلًا تنظيمياً متكاملًا يخدم كافة التخصصات العلمية والأدبية.

1. حسب طبيعة البحث

- البحوث النظرية
- البحوث التطبيقية

2. حسب مصادر البيانات

- البحوث المكتبية أو الوثائقية
- البحوث الميدانية
- البحوث المخبرية

3. حسب المدة الزمنية




- بحوث طويلة أو أفقية
- بحوث عرضية أو عمودية

4. حسب البعد الزمني

- البحوث الوصفية
- البحوث التاريخية

5. حسب المستوى المعرفي

- المسحية
- تحليل المضمون
- ارتباطية
- دراسة الحالة
- سببية مقارنة

- بحوث استكشافية 
- **بحوث وصفية (متفرعة):** 
- بحوث تفسيرية 
- بحوث تنبؤية 

6. حسب مجال الدراسة

علم النفس العصبي، الذكاء الاصطناعي في التعليم، علم الاجتماع الرقمي.

- البحوث الطبيعية
- البحوث الإنسانية والاجتماعية
- **البحوث البينية (المتداخلة) تشمل:**

7. حسب نوع البيانات

كمية

نوعية

مختلط