

مقرر مهارات بحثية (المحاضرة الأولى: أخلاقيات البحث العلمي)

إعداد
فيصل محمد البازعي



ماهية البحث العلمي؟

البحث العلمي هو عملية منهجية تهدف إلى زيادة المعرفة البشرية وفهم الظواهر المختلفة عن طريق التحقيق الدقيق والتحليل والتفسير. يتميز البحث العلمي باستخدام الأدلة المادية والمعايير المنهجية والموضوعية للوصول إلى نتائج موثوقة يمكن التحقق منها. فيما يلي أبرز عناصر البحث العلمي:

- 1- مشكلة البحث: تحديد موضوع أو سؤال بحثي يحتاج إلى إجابة أو تفسير.
- 2- الإطار النظري: مجموعة من النظريات والمفاهيم التي توجه الباحث في تفسير الظاهرة محل الدراسة.
- 3- فرضيات البحث: تفسيرات أو توقعات أولية حول العلاقات بين المتغيرات.
- 4- منهجية البحث: تصميم الدراسة وكيفية جمع البيانات وتحليلها.
- 5- جمع البيانات: عملية الحصول على المعلومات اللازمة لدراسة الظاهرة.
- 6- تحليل البيانات: استخدام أدوات وتقنيات لتحليل البيانات المجمعة.
- 7- النتائج: ما توصل إليه البحث من استنتاجات.
- 8- التوصيات: اقتراحات مبنية على نتائج البحث لتحسين الممارسات أو توجيه الأبحاث المستقبلية.
- 9- المراجع: قائمة بالمصادر العلمية المستخدمة في البحث.

مفهوم الأخلاق ومصادر المبادئ الأخلاقية؟

الأخلاق هي مجموعة من المبادئ والقيم التي توجه السلوك البشري وتحدد ما يُعتبر صوابًا أو خطأ. في سياق البحث العلمي، تشير الأخلاق إلى الالتزام بمجموعة من المبادئ والمعايير التي تهدف إلى ضمان النزاهة والشفافية في جميع جوانب البحث، من جمع البيانات إلى نشر النتائج.

مصادر المبادئ الأخلاقية في البحث العلمي؟

- 1- القوانين والتشريعات: تشمل القوانين الوطنية والدولية التي تنظم البحث العلمي وتحدد المعايير الأخلاقية.
- 2- المؤسسات الأكاديمية: توفر المؤسسات الأكاديمية لوائح وسياسات توجيهية لضمان الالتزام بالممارسات الأخلاقية.
- 3- المجتمعات المهنية: تقدم الجمعيات العلمية والمهنية مبادئ توجيهية ومعايير لمساعدة الباحثين في الالتزام بالأخلاقيات المهنية.
- 4- التقاليد الثقافية والدينية: يمكن أن تؤثر القيم الثقافية والدينية في تشكيل معايير الأخلاق في بعض الأبحاث.
- 5- الفلسفة الأخلاقية: تتضمن النظريات الأخلاقية التي تقدم إطارًا لتقييم السلوك الصحيح والخطأ.

الصفات الأخلاقية التي يجب أن يتحلى بها الباحث؟

1. النزاهة:

تجنب الغش والتزييف: يجب على الباحث تقديم نتائج حقيقية دون تحريف أو تزييف البيانات.
الصدق في النشر: نشر البيانات والمعلومات والنتائج بشكل شفاف وصحيح.

2. الأمانة العلمية:

نسبة الفضل لأصحابه: تقدير عمل الآخرين وذكر المصادر والمراجع بصدق.
تجنب السرقة العلمية: عدم نسخ أو استخدام أعمال الآخرين دون الاعتراف بهم.
3. المسؤولية:

الالتزام بالمعايير: اتباع القوانين والمعايير الأكاديمية في جميع مراحل البحث.
التخطيط الجيد: وضع خطة بحثية محكمة تضمن جمع وتحليل البيانات بطريقة مسؤولة.
4. الشفافية:

الإفصاح عن تضارب المصالح: الكشف عن أي مصالح قد تؤثر على البحث أو نتائجه.
تقديم معلومات كافية: تزويد المجتمع العلمي والمشاركين في البحث بكل المعلومات ذات الصلة.

5. الاحترام:

حماية حقوق المشاركين: احترام حقوق وكرامة وخصوصية المشاركين في البحث.
الحصول على الموافقة المستنيرة: التأكد من فهم المشاركين لأهداف البحث والموافقة عليه.

6. العدالة

التوزيع العادل: توزيع الفرص والمخاطر والمنافع بشكل عادل بين جميع المشاركين.
التعامل المنصف: معاملة جميع المشاركين والبيانات بإنصاف وعدم التحيز.

7. الحيادية

تجنب التحيز: عدم السماح للآراء الشخصية أو العوامل الخارجية بالتأثير على نتائج البحث.
الالتزام بالمنهجية العلمية: اتباع منهجيات علمية واضحة وثابتة.

8. الشجاعة الأخلاقية

الاعتراف بالأخطاء: الاعتراف بأي أخطاء قد تحدث أثناء البحث وتصحيحها.
التعامل مع الضغوط: مقاومة الضغوط التي قد تدفع الباحث إلى الانحراف عن المبادئ الأخلاقية.

9. الصبر

الالتزام بالعملية العلمية: فهم أن البحث العلمي قد يستغرق وقتاً طويلاً للوصول إلى نتائج دقيقة.
الاستمرارية: الاستمرار في البحث حتى في مواجهة



مجموعة جامعة
الجميع الذكية
للتعليم القابضة

MIDOCEAN
UNIVERSITY



Thank You

