

اخلاقيات البحث العلمي على الانسان والحيوان

مهارات بحثية

الباحث: خالد السبيعي



تعريف أخلاقيات البحث العلمي: مجموعة المبادئ والقواعد التي توجه الباحثين لضمان احترام حقوق وكرامة المشاركين في البحث. تهدف إلى حماية المشاركين وضمان نزاهة وموثوقية البحث.

أهمية أخلاقيات البحث:

- حماية حقوق ورفاهية الإنسان والحيوان.
- تعزيز الثقة في المجتمع العلمي.
- ضمان نتائج بحثية موثوقة وعادلة.

- الموافقة المستنيرة
 1. ضرورة الحصول على موافقة المشاركين بعد إعلامهم بجميع جوانب الدراسة.
 2. يجب أن تكون الموافقة طوعية ودون ضغط.
- احترام الخصوصية والسرية
 1. حماية بيانات المشاركين وضمان عدم استخدامها بطرق غير مشروعة.
 2. الحفاظ على سرية المعلومات الشخصية.
- تجنب الأذى وتعظيم الفوائد
 1. ضرورة تصميم البحوث لتقليل الأذى والمخاطر للمشاركين.
 2. السعي لتحقيق أكبر قدر من الفائدة العلمية والاجتماعية.

- استخدام الحيوانات فقط عند الضرورة
 1. اللجوء لاستخدام الحيوانات فقط عندما لا تتوفر بدائل أخرى.
 2. التأكد من أن البحوث تضيف قيمة علمية حقيقية.
- التعامل الإنساني مع الحيوانات
 1. ضمان رفاهية الحيوانات واستخدام تقنيات لتقليل من الألم والمعاناة.
 2. توفير الرعاية المناسبة للحيوانات قبل وأثناء وبعد التجارب.
- تقليل عدد الحيوانات المستخدمة
 1. استخدام أقل عدد ممكن من الحيوانات لتحقيق الأهداف البحثية.
 2. تحسين تصميم التجارب لتقليل الحاجة لاستخدام الحيوانات.

- حماية النظم البيئية

1. تجنب إلحاق أضرار غير ضرورية بالنظم البيئية والكائنات الحية.
2. السعي لتحقيق توازن بين الأهداف البحثية وحماية البيئة.

- الاستدامة والمسؤولية البيئية

1. تبني ممارسات بحثية مستدامة تقلل من الأثر البيئي.
2. العمل على إعادة تأهيل المناطق المتضررة نتيجة البحث.

- المشاركة المجتمعية

1. إشراك المجتمعات المحلية في البحوث البيئية لضمان توافق الأهداف البحثية مع مصالحهم.
2. احترام حقوق السكان الأصليين ومعارفهم التقليدية.

• دور المؤسسات البحثية

1. وضع سياسات وإجراءات واضحة للأبحاث على الإنسان والحيوان والبيئة.
2. تشكيل لجان أخلاقيات البحث لمراجعة واعتماد البحوث قبل البدء فيها.

• التعليم والتدريب

1. تقديم برامج تدريبية للباحثين حول أخلاقيات البحث العلمي.
2. تعزيز الوعي بأهمية الأخلاقيات في البحث العلمي ضمن المجتمع الأكاديمي.

• الالتزام بالمعايير الدولية

1. الالتزام بالإرشادات والمعايير الدولية المتعلقة بأخلاقيات البحث.
2. التعاون مع المؤسسات الدولية لتعزيز أفضل الممارسات.

• تعزيز الشفافية والنزاهة

1. نشر نتائج الأبحاث بشفافية ووضوح.
2. التعامل بنزاهة مع التحديات الأخلاقية التي قد تواجه الباحثين.



مجموعة جامعة
الجميع الذكية
للتعليم القابضة

MIDOCEAN
UNIVERSITY



Thank You

