



أخلاقيات البحث العلمي

إعداد: أماني العتيبي

رقم جامعي: 241002204

بإشراف الدكتورة: أميرة جادو

مفهوم البحث العلمي

- وسيلة للدراسة يمكن بواسطتها الوصول إلى حل لمشكلة محددة وذلك عن طريق التقصي الشامل والدقيق لجميع الشواهد والأدلة التي يمكن التحقق منها والتي تتصل بمشكلة محددة

تعريف الأخلاقيات

- اشتُقَّت كلمة الأخلاقيات Ethics من الكلمة اليونانية êthikos، والتي بدورها مشتقة من كلمة êthos التي تعني "الشخصية" وتستخدم لوصف المعتقدات أو المُثُل التوجيهية التي تميز المجتمع
- الأخلاقيات هو مصطلح يحدد المبادئ والقيم وكذلك الواجبات والالتزامات التي ينبغي أن يلتزم بها الإنسان، وعليه فأخلاقيات أي مهنة هي مجموعة من المعايير السلوكية التي يجب أن يلتزم بها صاحب المهنة

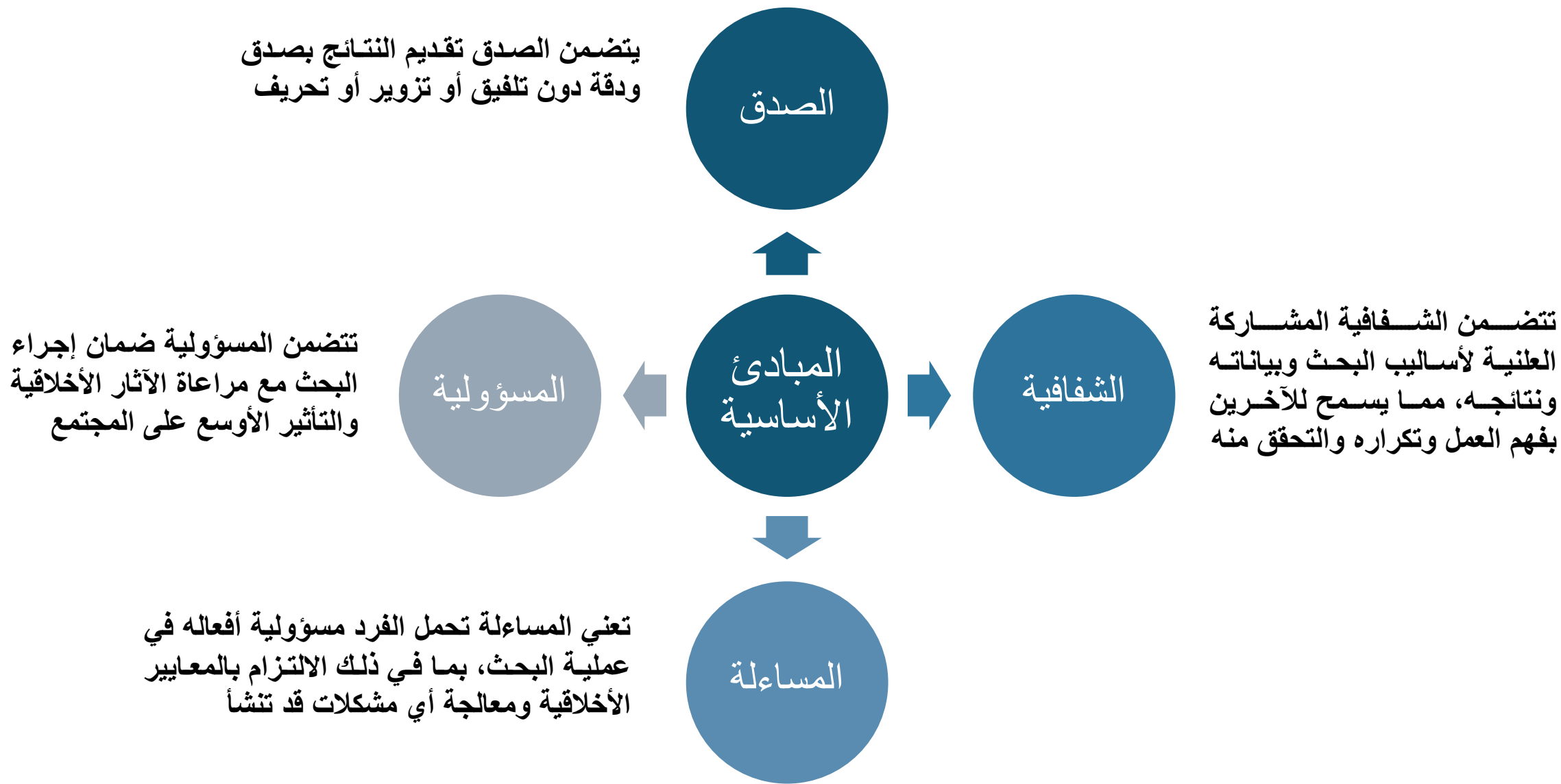
تعريف أخلاقيات البحث العلمي

- أخلاقيات البحث هي المبادئ والإرشادات التي تحكم إجراء البحث العلمي لضمان نزاهته وجودته واحترامه لحقوق وكرامة المشاركين في البحث. تعتبر هذه المعايير الأخلاقية حاسمة في الحفاظ على ثقة الجمهور في النتائج العلمية وحماية رفاهية المشاركين
- هي مبحث من مباحث علم الاخلاق ويقصد به إحياء المثل الأخلاقية للبحث العلمي لدى الباحثين والدارسين وطلاب العلم والتي تحفظ للعلم كيانه وللبحث قوامه

أهداف أخلاقيات البحث العلمي

- (1) **الموافقة والفهم:** التأكد من أن المشاركين على علم تام بغرض البحث وإجراءاته ومخاطره وفوائده، وأنهم يوافقون طوعاً على المشاركة دون إكراه
- (2) **السرية والخصوصية:** حماية خصوصية المشاركين والتأكد من جمع البيانات الشخصية وتخزينها واستخدامها بطريقة تحمي سريتها
- (3) **النزاهة والصدق:** إجراء الأبحاث بأمانة وشفافية ودقة، وتجنب تلفيق البيانات أو النتائج وتزويرها وانتحالها
- (4) **المنفعة وعدم الإيذاء:** تعظيم الفوائد وتقليل الضرر الذي يلحق بالمشاركين، مما يضمن أن البحث لا يسبب مخاطر أو أضرار غير ضرورية أو غير متناسبة
- (5) **العدالة:** ضمان التوزيع العادل لفوائد وأعباء البحث، وتجنب الاستغلال، وتوفير الوصول العادل للمشاركة لجميع الأفراد المؤهلين
- (6) **احترام الأشخاص:** الاعتراف باستقلالية وكرامة جميع المشاركين، وتوفير حماية خاصة للفئات السكانية الضعيفة، ومعاملة جميع الأفراد باحترام ومراعاة

المبادئ الأساسية في أخلاقيات البحث العلمي



الأخلاقيات التطبيقية في البحث الأكاديمي

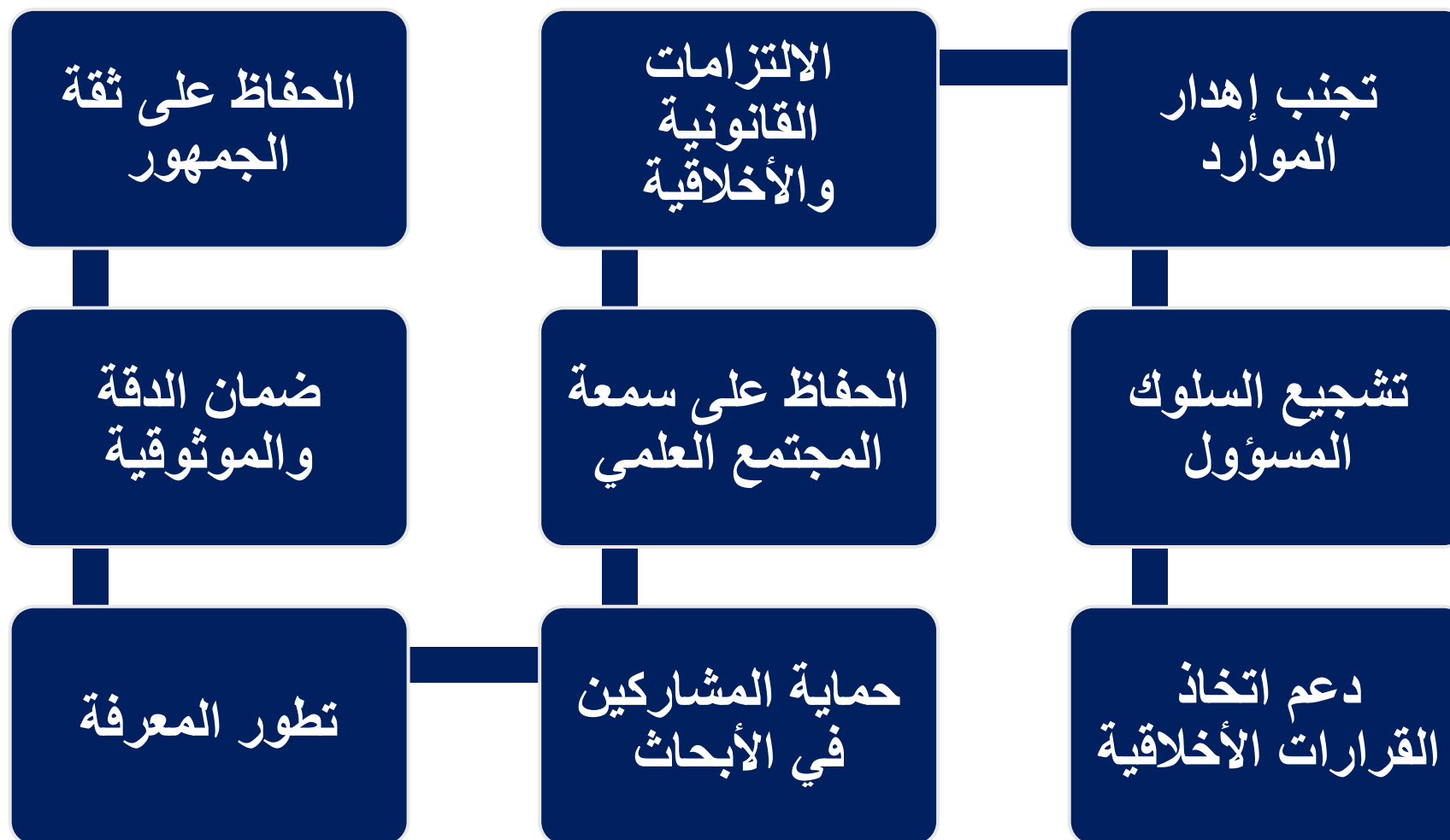
أي التطبيق العملي للاعتبارات الأخلاقية وهي تتعلق بالإجراءات الواقعية، والاعتبارات الأخلاقية في مجالات الحياة الخاصة والعامة، والمهن، والصحة، والتكنولوجيا، والقانون، والقيادة

أخلاقيات البحث: تتضمن المبادئ الأخلاقية التي توجه ممارسات البحث، بما في ذلك قضايا مثل تلفيق البيانات، والتزييف، والسرققة الأدبية، والسلوك المسؤول للبحث

الأخلاقيات المهنية: وهي المسؤوليات الأخلاقية للباحثين والمعايير الأخلاقية المتوقعة داخل المجتمع الأكاديمي. وهذا يشمل واجبات الصدق والمساءلة والشفافية في إجراء البحوث والإبلاغ عنها

الأخلاق المعيارية: وهي السلوك الصحيح أو الخاطئ في البحث العلمي. ويتضمن المبادئ الأخلاقية (الأخلاق المبنية على الواجب) مثل الصدق والمسؤولية، والمخاوف التبعية (الأخلاق المبنية على النتائج) مثل تأثير سوء السلوك على ثقة الجمهور في العلوم

أهمية النزاهة العلمية



خطوات العملية الأخلاقية للبحث العلمي

المراجعة والموافقة الأخلاقية

• يقدم الباحثون مقترحاتهم البحثية إلى مجالس المراجعة المؤسسية IRBs، أو لجان الأخلاقيات، أو الهيئات التنظيمية المماثلة من أجل المراجعة و الموافقة

الموافقة المستنيرة

• يتم تزويد المشاركين بمعلومات واضحة ومفهومة حول غرض البحث وإجراءاته ومخاطره وفوائده وحقوقهم، ومنح المشاركين فرصة لطرح الاسئلة والمشاركة طوعا

السرية والخصوصية

• يتخذ الباحثون تدابير لحماية سرية وخصوصية المشاركين في البحث، مما يضمن الحفاظ على أمان معلوماتهم الشخصية وعدم الكشف عنها دون موافقتهم

تقييم المخاطر وتخفيفها

• يقوم الباحثون بإجراء تقييم شامل للمخاطر لتحديد المخاطر الجسدية أو النفسية أو الاجتماعية أو غيرها من المخاطر المحتملة المرتبطة بالبحث، و يتم تنفيذ تدابير لتقليل هذه المخاطر وتخفيفها

الإحسان وعدم الإيذاء

• يسعى الباحثون إلى تحقيق أقصى قدر من الفوائد المحتملة للبحث مع تقليل الضرر الذي قد يلحق بالمشاركين وأصحاب المصلحة الآخرين

السلوك الأخلاقي في جمع البيانات وتحليلها

• يلتزم الباحثون بالمعايير الأخلاقية في جمع البيانات، مما يضمن الحصول على البيانات بطريقة محترمة وغير قسرية وحماية حقوق المشاركين طوال العملية

إعداد التقارير والنشر

• يقوم الباحثون بالإبلاغ بدقة وشفافية عن النتائج والأساليب والقيود التي توصلوا إليها في المنشورات والعروض التقديمية وأشكال النشر الأخرى

المراقبة والتقييم المستمر

• تستمر الرقابة الأخلاقية طوال عملية البحث، مع مراقبة مستمرة للالتزام بالمبادئ والمبادئ التوجيهية الأخلاقية

المراجعة والموافقة

تقوم لجان أخلاقيات البحث
بفحص البروتوكولات البحثية
وإصدار الموافقات اللازمة قبل
بدء الأبحاث، للتأكد من
التزامها بالمعايير الأخلاقية

الإشراف والمتابعة

ترصد اللجان تنفيذ الأبحاث
وتراقب الممارسات الفعلية
للباحثين، للتحقق من
استمرارية التقيد بالضوابط
الأخلاقية

الاستشارة والتوجيه

تقدم اللجان الإرشادات
والتوجيهات اللازمة للباحثين
لمساعدتهم على التعامل مع
القضايا الأخلاقية المعقدة

نظرة عامة على المؤسسات المشرفة على نزاهة الأبحاث العلمية

1. مدونة قواعد السلوك الهولندية لنزاهة الأبحاث (2018)
2. الولايات المتحدة المبادئ التوجيهية لمكتب نزاهة البحوث Office of Research Integrity (ORI)
3. مدونة قواعد السلوك الأوروبية للنزاهة البحثية (2017)
4. بيان سنغافورة بشأن نزاهة البحوث (2010)
5. إعلان هلسنكي (1964، آخر تحديث في 2013)
6. تقرير بلمونت (1979)
7. المدونة الأسترالية للسلوك المسؤول للأبحاث (2018)
8. بيان سياسة المجلس الثلاثي: السلوك الأخلاقي للأبحاث التي تشمل البشر TCPS 2
- The Tri-Council Policy Statement: Ethical Conduct for Research Involving Humans (2018)
9. المبادئ التوجيهية للجنة أخلاقيات النشر Committee on Publication Ethics
10. البيان الوطني بشأن السلوك الأخلاقي في البحوث الإنسانية (أستراليا، 2007، تم تحديثه في 2018)

الصفات الأخلاقية التي يجب أن يتحلى بها الباحث

1. الأمانة والصدق والنزاهة
2. العمل البحثي الدقيق والمنظم
3. الحياد والموضوعية
4. احترام مجهودات الآخرين وملكياتهم الفكرية
5. التعامل الأخلاقي مع عينة الدراسة
6. النشر العلمي المسؤول
7. الشرعية والالتزام بالقوانين والأعراف
8. التواضع وتقبل النقد العلمي
9. الصبر والتأني

شكرا لحسن استماعكم