



وثيقة أخلاقيات البحث العلمي
كلية الحاسبات والمعلومات
جامعة المنصورة

مقدمة:

لا علم دون بحث علمي ولا يوجد بحث علمي له مصداقية دون أخلاقيات و قيم يلتزم بها الباحثون. البحث العلمي هو الجهد العلمي المنهجي الذي يبذل للتوصل إلى حقيقة علمية تسخر لمصلحة البشر و هو سلوك انساني منظم يهدف استقصاء صحة معلومة أو فرضية أو توضيح لظاهرة وفهم أسباب و آليات معالجتها أو إيجاد حل ناجح لمشكلة محدودة تهتم الفرد و المجتمع . و الأخلاقيات هي المبادئ الأساسية التي تقوم عليها القوانين و الأعراف وفقاً للقواعد المعمول بها و التي تلتزم بها الفئات المهنية المتخصصة ، وهي قواعد بناء لضبط السلوك ، وتستهدف تحديد الأفعال و العلاقات و السياسات التي ينبغي اعتبارها صحيحة أو خاطئة . وتستمد المعايير الأخلاقية من مصدرين أولهما الديانات السماوية حيث قال رسول الله – صلى الله عليه و سلم – " إنما بعثت لأتمم مكارم الأخلاق " ، و المصدر الثاني هو الثقافة السائدة في المجتمع و ما يفعله الآخرون .

وهناك العديد من المميزات عند إجراء البحوث في الإطار الأخلاقي ومنها :

- 1 – أن يسهم في التنمية البشرية و المعرفية وتحسين الحياة و الرعاية الشاملة للحفاظ على كرامة الإنسان .
- 2 – أن تفوق الفوائد المرجوة من البحث العلمي الأضرار المتوقع حدوثها للمجتمع .
- 3- أن تتفق وسائل البحث العلمي مع مبادئ الأخلاق و ألا تكون الغاية النبيلة مبررة لوسيلة غير أخلاقية .
- 4- ألا تتعارض فرضية البحث العلمي و مخرجاته مع الإطار الأخلاقي و مبادئ حماية الإنسان و المجتمع الذي يعيش فيه .

ضوابط و شروط إجراء البحوث

أولا الالتزامات و الضوابط الأخلاقية في جميع مراحل عملية البحث

١- اختيار موضوع البحث :

حيث أن هدف العلم هو العمل من أجل عالم أفضل ،وينبغي ألا يستخدم لأغراض يقصد بها الإضرار بالبشر أو البيئة.

٢- تصميم البحث :

لا يقبل أي بروتوكول بحثي من الناحية الأخلاقية ما لم يخاطب ويناقش كافة أوجه الاهتمامات الأخلاقية للدراسة.

٣- تنفيذ الدراسة :

تتبع إمكانية تنفيذ إجراءات الحماية الأخلاقية في تصميم أي بحث .

٤ -التقرير و نشر المعلومات

ثانيا فيما يخص فريق البحث

١-و على درجة عالية من أن يكون الباحث مؤهلا الكفاءة و التخصص للقيام بالبحث و على معرفة تامة بالمادة العلمية في موضوع البحث المراد .

٢ - أن يلتزم الباحث بالأسس العلمية و المنهجية في كافة مراحل البحث العلمي.

٣- أن يحترم الباحث حقوق الخاضعين للبحث و أن لا يهدر كرامتهم و أن يتم التعامل معهم بطريقة إنسانية دون انتقاص من قدرهم أو حقوقهم .

٤ - ألا يستغل حاجة الخاضعين للبحث أو المجتمع للاحتياجات المالية أو الأدبية لإجراء البحث .

٥ - أن تتوفر لدى الباحث دراسة وافية عن المخاطر و الأعباء التي يتعرض لها الفرد أو الجماعة، ومقارنتها بالفوائد المتوقع الحصول عليها من البحث .

٦ - أن يتعهد فريق البحث بتقديم المعلومات المناسبة و الكاملة عن طبيعة البحث و غايته و الفوائد المرجوة و المخاطر المتوقعة إلى الجهات الرسمية و الخاضعين للبحث.

٧ - أن يلتزم فريق البحث بكافة الأخلاقيات الدينية مثل الأمانة و الصدق و الشفافية و العدل .

٨ - أن يلتزم فريق البحث في حفظ الحق الأدبي للمساهمين في البحث عند النشر أو حقهم المادي عند الاتفاق على مقابل مادي لمساهماتهم .

٩- أن يلتزم الباحث بالمحافظة على سلامة الأفراد الذين يستعين بهم في البحث)

الخاضعين للبحث) ، وتأمين راحتهم و أمنهم و سلامتهم البدنية و النفسية و خصوصيتهم في كافة مراحل البحث .

ثالثاً: فيما يخص المؤسسة البحثية

- ١- أن يتوفر لدى المؤسسة جهاز بحث رقابي يتحقق من التزام الباحثين بشرط إجراء البحث و يعتمد مرآله ، ويراجع البحث من الناحية العلمية و الأخلاقية .
- ٢- أن تضمن توفير البيئة المناسبة لإجراء البحوث بكفاءة و فاعلية .
- ٣- أن تتأكد من سلامة مصادر التمويل و ابتعادها عن مواطن الشبهات .
- ٤- أن تلتزم المؤسسة بالمحافظة على سرية و أمن المعلومات.

ماهي المبادئ الأخلاقية المتفق عليها للبحث العلمي؟

يجب على كل من يشارك في البحث العلمي بالكلية أن يلتزم بأخلاقيات البحث العلمي كما في الوثائق الصادرة من الكلية:

-وثيقة أخلاقيات البحث العلمي.

-وثيقة حقوق الملكية الفكرية والنشر.

-دليل أخلاقيات المهنة.

وقد أضافت جامعة المنصورة أيضا قواعد لكشف الانتحال الأدبي باستخدام برنامج turnitin.

قواعد برنامج كشف الانتحال الأدبي الخاص بالجامعة

1 - تقديم الابحاث او الرسائل العلمية في صورة Word للكليات بدون راس أو تذييل الصفحة Header) and Footer)

2- يمكن إرسال أبواب الرسائل العلمية في صورة مضغوط.

3 -توحيد أسماء أبواب الرسائل الماجستير والدكتوراه على النحو التالي:

أ المقدمه + الخلفيه العلميه + الهدف من البحث ... الخ

ب الطرق الوسائل و المواد منهجية البحث

ج النتائج

د المناقشة

- 4- عمل نموذج تقرير موحد عن رسائل الماجستير والدكتوراه لمنسقي الكليات تحتوى على الأبواب الرئيسية (المقدمة و الطرق والوسائل النتائج و المناقشة .)
- 5-إصدار التقرير النهائى المعتمد من أ.د /نائب رئيس الجامعة يحمل أسماء كل المؤلفين علي البحث و إسم الدورية العلمية وتاريخ النشر ورقم الصفحات علي جميع الشهادات الصادرة ، لإمكانية إستخدامها من قبل كل المؤلفين.
- 6-يكتفي بفحص النتائج فقط للأبحاث المنشورة قبل 2015 ، علي أن يتم الفحص الكامل وتطبيق النسب المنفق عليها) % 25 (علي الأبحاث المنشورة بعد 2015 / 6 / 1
- 7- عدم فحص الأبحاث المنشورة التي تحمل شعار CrossMark أو تقديم ما يفيد بتطبيق أحد نظم كشف الانتحال الأدبي في المجلات الدوريات العالمية.
- 8- عدم فحص انتاج علمى سبق التقدم به للترقية
- 9- تطبيق فحص الإنتحال الأدبي علي الملخصات المنشورة في مؤتمرات دولية شرط ان يكون عليه اسم الكلية و جامعة المنصوره.
- 10-استلام التقرير النهائى المعتمد من أ.د /نائب رئيس الجامعة بعد عشرة ايام من تاريخ التقدم للفحص- لذا يرجى تقديم الرسائل العلمية للفحص قبل تشكيل لجنة التحكيم و المناقشة بوقت كاف.
- 11-عمل دورات تدريبية (ساعتين) لمنسقي الكليات لقراءة التقرير الفنى الصادر عن برنامج كشف الإنتحال الأدبي تحدد فى القريب العاجل.
- 12-التأكيد على دور كلا من دور منسق الكلية و القسم:
a. دور منسق الكلية (التعاون مع اعضاء لجنة كشف الإنتحال الأدبي و المنسق العام بالجامعة و اصدار توصية بنتيجة الفحص.)
b. دور منسق القسم (معاونة اعضاء هيئة التدريس و الهيئة المعاونة و طلاب البحث فى الكشف عن انتاجهم العلمى مع امكانية اصدار تقرير فى صورة الكترونية فقط دون ابداء اى تعليقات على نتيجة الفحص ، مع حذف البحث بعد الفحص.
- 13 -النسب المسوح بها فى فصول الرسائل العلمية كالتالى:
أ -المقدمه + الخلفية العلمية=35 %
ب -الطرق و الوسائل=35 %
ت -النتائج (الحوار الوصفى فقط=15 %)

ث - المناقشة و الخلاصه=25 %

14-الاستمرار فى تطبيق حذف 50 كلمة من المرجع الواحد.

15-عمل اعادة فحص لبعض الرسائل مع اصدار افادة صلاحية اعادة الفحص.

16-عمل دورة تدريبية(ساعتين)لمنسقي الكليات لقراءة التقرير الفنى الصادر عن برنامج كشف الإنتحال

الأدبي تحدد فى القريب العاجل.

17-تعديل كود استلام الانتاج العلمى ليصبح(S_15_0001)

أخلاقيات الباحث العلمي هي أخلاق وقيم الإنسان والفضائل الإنسانية التي يجب أن يتحلى بها:

•الصدق

•الأمانة

•العدالة

•العفة

•العطاء

•المصداقية (Truthfulness)

•المهنية (Professionalism)

•السلامة (Safety)

•الثقة (Trust)

•الموافقة (Consent)

•الدقة (Accuracy)

•المسؤولية ((Responsibility)

•الأمانة العلمية ((Integrity)

•التعاون (Collaboration)

•سرية المعلومات (Anonymity)

•الموضوعية (Objectivity)

ماهي معوقات البحث العلمي؟

- الوقت – الاجهزة والمستلزمات – الموارد المالية والمصادر
- الجو النفسي – الاستعجال في النتائج
- راتب الباحث ومشاكله الصحية
- عدم الحضور وضعف المشاركة في المؤتمرات
- عامل الضبط والسيطرة والالتقان والمهارة
- الحوافز والتشجيع
- سهولة الحصول على المصادر العلمية وشبكة الاتصال والمعلومات
- انفصال البحوث الأكاديمية عن واقع المجتمع المصرى
- عدم القيام ببحوث جماعية

المراجع

- 1- وثيقة أخلاقيات البحث العلمي – كلية الهندسة جامعة عين شمس
- 2- قواعد برنامج كشف الإنتحال الأدبي – جامعة المنصورة
- 3- أخلاقيات البحث العلمي الأستاذ د منعم الشوك 2012 – جامعة بابل