



الجامعة الإسلامية كلية الهندسة



الميثاق الأخلاقي للبحث العلمي

من المعلوم أن من يمارس البحث العلمي يجب أن يتحلى بالقيم المهنية والأخلاقية الضرورية المرتبطة بهذا العمل السامي، ولذلك وجب عليه أن يعيها ويؤمن بها وأن يضعها نصب عينيه طالما كان نشطاً في هذا المجال. ويهدف الميثاق الأخلاقي للبحث العلمي إلى ترسيخ معايير البحث العلمي المهنية والأخلاقية لدى الباحثين من منسوبي كلية الهندسة بالجامعة الإسلامية، والعمل على إكسابهم هذه الأخلاقيات والمبادئ خدمة للعمل البحثي وحفاظاً على جودته ومكانته السامية.

القيم والمبادئ الأخلاقية للباحث العلمي:

الباحث العلمي يجب أن يتسلح بمجموعة من القيم والمعايير الأخلاقية كالأمانة العلمية والصدق ونية خدمة العلم ونشره بين مريديه وغير ذلك من القيم السامية، وفي سبيل ذلك يتوجب على الباحث العلمي أن يضع نصب عينيه مجموعة من المعايير التي تشمل الآتي:

- أن يحرص الباحث على ألا يتعارض بحثه العلمي مع رؤية الكلية ورسالتها وأهدافها.
- أن تكون خطته البحثية أصيلة وليست منسوخة أو مكررة بشكل يضمن الأمانة العلمية. وفي حال الضرورة لتكرار دراسة مناظرة أجريت في بيئة مختلفة، فيجب عليه الإشارة بوضوح إلى الدراسة الأصلية وذكر الفائدة العلمية من إعادة إنتاج فكرة البحث.
- أن يضمن الباحث عدم وقوع ضرر مؤكد أو محتمل نتيجة دراسته وبحثه العلمي الذي ينوي القيام به.



الجامعة الأزهرية الإسلامية

كلية الهندسة



• الحرص على احترام الخصوصيات والملكية الفكرية أثناء فترة العمل في البحث العلمي، وعدم تسريب نتائج هذا البحث إلى أية جهة أخرى إلا بعد الحصول على موافقة كتابية من المسؤول أو المشرف الرئيسي عن البحث.

• الالتزام بالمصداقية والشفافية في عرض النتائج المتحصل عليها من البحث دون تعديلها أو العبث بها عند خروجها عن المعقول والمأمول.

• الالتزام بالعمل بروح الفريق والإخلاص للعمل، والحرص على عدم التسبب في إتلاف معدات العمل البحثي.

• الحرص على الحيادية عند ذكر الأبحاث السابقة ومقارنة نتائج البحث بنتائجها.

• التقيد بقواعد الاقتباس والنقل من المنشورات الأخرى أثناء كتابة البحث والتقارير المتعلقة به.

• التحلي بالتواضع والروح الإيجابية، وعدم التحيز، وذلك من أجل إنجاح العمل البحثي.

• الحرص على أن يكون البحث ملتزماً بالثوابت والأولويات الوطنية للدولة.

• ضمان عدم القيام بأي تصرف من شأنه الإضرار بسمعة الكلية أو الجامعة.

• ضمان العمل بما لا يتعارض مع اللوائح والقوانين المعمول بها في الكلية والجامعة، أو في المؤسسة

البحثية التي تشرف على البحث، وكذلك القوانين والتشريعات المحلية والعالمية.

المعايير والقيم الأخلاقية المرتبطة بالبحث العلمي:

• الأمانة العلمية Integrity

• الأصالة Originality

• المسؤولية Responsibility



الجامعة الإسلامية كلية الهندسة



- الدقة Accuracy
- الموضوعية Objectivity

مسؤولية الالتزام بأخلاقيات ومعايير البحث العلمي:

- تتحمل العديد من الأطراف مسؤولية ضمان التقيد بأخلاقيات ومعايير البحث العلمي على النحو التالي:
- الباحث، وهو من يتحمل المسؤولية كاملةً عن الالتزام بمعايير البحث العلمي أخلاقياً ومهنيًا.
 - المؤسسة البحثية، وهي مسؤولة عن مراقبة الأبحاث التي تتم تحت رعايتها بشكل أو بآخر.
 - هيئات التحرير للمجلات العلمية الناشرة، وكذلك اللجان العلمية للمؤتمرات العلمية والبحثية.
 - جهات الرعاية والتمويل، التي يجب أن يقتصر تمويلها على الأعمال البحثية التي تقدم ضمانات على التزامها بالمعايير الأخلاقية للبحث العلمي.

معايير السلامة المرتبطة بالبحث العلمي:

- الالتزام بمفاهيم السلامة المهنية داخل المؤسسات الصناعية والبحثية حيث يتم ممارسة البحث العلمي.
- الالتزام باستخدام معدات السلامة الشخصية والوقاية أثناء العمل.
- ضرورة الحفاظ على المنشآت والأجهزة والمعدات من التلف والضياع والتعرض للحوادث.

إجراءات ضمان الالتزام بمعايير البحث العلمي:

- التقيد بالإجراءات القانونية المتعلقة بحقوق الملكية الفكرية الخاصة بالتأليف والنشر، المنصوص عليها باللوائح والقوانين النافذة.



الجامعة الإسلامية كلية الهندسة



- تنظيم ورش العمل والندوات للتوعية بحقوق الملكية الفكرية ومعايير البحث العلمي والعمل المشترك.
- تسجيل حقوق الملكية الفكرية وبراءات الاختراع وحقوق التأليف والنشر بشكل رسمي وفق الإجراءات المعمول بها.
- التعاون مع الجهات البحثية والعلمية والصناعية والإنتاجية والخدمية من أجل تفعيل نتائج البحث العلمي.
- ضرورة التحلي بروح المسؤولية والإبلاغ عن أية مخالفات أو انتهاكات لمعايير البحث العلمي والحرية الفكرية.
- الالتزام بتطبيق اللوائح والقوانين المتعلقة بأخلاقيات البحث العلمي وذلك بتشكيل لجان التحقيق والتأديب وفقاً لما تنص عليه اللوائح والقوانين النافذة، مع ضرورة الإسراع في اتخاذ هذه الإجراءات، وإعلان نتائج هذه التحقيقات وما يتخذ من قرارات بشأنها، مع ضمان احتفاظ المعنيين بحق اللجوء إلى القضاء في حالة الاعتراض على نتائج تقارير التحقيق أو قرارات التأديب.

المراجع:

- الميثاق الأخلاقي للبحث العلمي والنشر – كلية الهندسة بوسعيد، جمهورية مصر العربية.
- الموافقة الأخلاقية للأنشطة البحثية – كلية الدراسات العليا، الجامعة الأردنية، المملكة الأردنية الهاشمية.
- الميثاق الأخلاقي للبحث العلمي – كلية الحاسبات والمعلومات، جامعة الزقازيق، جمهورية مصر العربية.