



AUQAAC

مركز ضمان الجودة
والتأهيل للاعتماد

مركز
ضمان الجودة
والتأهيل للاعتماد



٢٠١٧



نشرة رقم [٩]

كيف نكتب ورقة بحثية؟..

المبنى الإداري بجامعة أسيوط

جناح (د) الدور الثاني

غرف (١٥، ١٦، ١٨)

أسيوط - ٧١٥١٥ - ج. م. ع.

تليفون وفاكس: ٠٨٨ / ٢٠٨٠٤٦٢

داخلي (٣٢١٦ ، ٣٢١٨)

EMAIL: AUQAAC2013@YAHOO.COM

WEB SITE: WWW.AUN.EDU.EG/EVALUATION/INDEX.

أخلاقيات البحث العلمي

- يلتزم الباحث بمراعاة تنفيذ كافة المعايير والضوابط الأخلاقية والقيم الإجتماعية والدينية التي تضعها الجهات المختصة لإجراء البحوث العلمية.
- يحظر على الباحث إجراء أى تجارب للمستخلصات والتقنيات على الأدميين قبل إقرارها من الجهات المختصة.
- يلتزم الباحث بأداب المهنة وأخلاقيات البحث العلمي للحفاظ على الملكية الفكرية في البحوث.
- يجب أن يحكم على البحث بمبدأ الأمانة وهناك على الأقل ثلاثة جوانب للأمانة في البحث.
- يجب جمع البيانات بعناية ودقة ودون تحيز من جانب البحث.
- في مرحلة تحليل البيانات لا يجب التوصل الى نتائج لا يمكن تبريرها ويجب على الباحث في تحليله إستكشاف كافة مصادر التحيز في البيانات والتفسيرات البديله لنتائجها ويجب دراستها كما يجب وإستخدام الإختبارات الإحصائية الهامة لتحديد مستوى الثقة فى أى علاقة لم تجدها الصدفة.
- يجب كتابة البحث بتفاصيل كافية تمكن الباحثين من إعادة التجارب والتحقق من النتائج.
- أن يتعامل بأمانه وإخلاص مع المشاركين الآخرين في البحث والجهات الممولة.
- ليس من حق من هم في مواقع السلطة وضع أسماءهم أو أى حقوق في الملكية الفكرية ما لم يساهم مساهمة فعالة في البحث.
- يتم الإشاره إلى المراجع بأمانه تامة ودقة ولا تذكر مراجع لم يتم إستخدامها



(٥)

أشهر أنواع الأوراق البحثية

المقال الإبداعي أو المقال الأصلي

(Original article)

- من أهم الأنواع، وهو عبارة عن بحث كامل، ويتضمن نتائج جديدة لم يسبق التوصل إليها أو نشرها في دوريات أخرى.

المراجعة العلمية (Review article)

- يضع تحليلاً مفصلاً لأحدث وأغلب التطورات في مجال بحثي معين، ويضعه أحد الخبراء في هذا المجال، وغالباً يكون ذلك بدعوة من محرر الدورية العلمية، ولا يحتوي المقال على نتائج جديدة، بعكس النوع الأول، كذلك يحتوي على عدد كبير من المراجع التي تم الرجوع إليها لكتابة هذا النوع.

خطابات أو رسائل سريعة أو قصيرة

(Letter, Short and Rapid communication)

- تشبه النوع الأول من المقالات، ولكن يكون محتواه قصيراً، ويهدف إلى إطلاع المجتمع العلمي على وجه السرعة بنتيجة أصلية ومهمة تمّ التوصل إليها حديثاً من قبل الباحث.

وفي الختام نذكر أن الكتابة للنشر العلمي ليست عملية هينة؛ بل تحتاج الكثير من العمل الجاد لإجرائها، ولكن صعوبة الأمر لا تعني استحالة إنجازها والوصول للهدف المنشود.

محرر وتقدير المركز للدكتور / أحمد صبري عفيفي
مركز ضمان الجودة



(٤)

كيف تكتب ورقة بحثية؟...

الطريق نحو الكتابة العلمية الصحيحة

- النشر العلمي عالم يحتوي على الكثير من التساؤلات لشباب الباحثين، ولذلك لزم التذكير بالقاعدة الرئيسية أن الأوراق البحثية تكون غير ذات جدوى إذا لم تتم قراءتها أو استخدامها أو الاقتباس منها أو الاستشهاد بها.

أغراض البحث العلمي

- يوجد البحث النظري ويهدف إلى الوصول للحقائق والقوانين العلمية، ومن ثم يسهم في نمو المعرفة العلمية، والنوع الآخر وهو البحث التطبيقي (يدعى البحث العلمي لحل المشكلات)، ويتم فيه تطبيق المعارف والحقائق المتوفرة التي وصل إليها العلماء لحل ما قد نواجه من مشكلات ميدانية، وما يصاحبه من تطوير للمجالات المختلفة كالصناعة والزراعة وغيرها.

ما قبل البداية

- قبل البدء في إرسال الورقة البحثية يجب تحديد الشريحة المستهدفة من النتائج البحثية، ومدى فضولهم لهذه النتائج، كذلك يجب وضع تصور عن مدى الاهتمام بهذا النوع من الأبحاث محلياً ودولياً.

نموذج ناجح للورقة البحثية

- هو النموذج الذي يتم عرضه بصورة واضحة، ويشير فضول الباحثين في هذا المجال، ويمكن فيه إعادة خطوات التجربة من باحث آخر، والحصول على نفس نتائج الباحث الأصلي، مما يفتح الباب لتطوير هذه النتائج أو الطرق المستخدمة للحصول على نتائج وبدائل أفضل، أو طرق أسرع، أو تكاليف أوفر.

اختيار الدورية العلمية

- لو قمت بالتدقيق في قائمة المراجع الخاصة ببحثك قد يسهم ذلك في عمل قائمة بالدوريات التي من الممكن أن تبدأ بمراسلتها لنشر ورقتك العلمية.
- ثم بعد ذلك بحصر للأوراق البحثية المنشورة في الدوريات الموجودة بالقائمة، وحدد المواضيع التي تلقى قبولا داخل هذه الدوريات، وقم بالرد على بعض الاستفسارات، مثل هل الدورية تخضع للتحكيم من قبل مراجعين فيما يسمى بعملية مراجعة الأقران، وذلك لضمان جودة الأوراق البحثية المرسلة؟ وما هو الوقت المستغرق بداية من إرسال الورقة البحثية وحتى النشر؟ وأخيراً ما هو معامل تأثير هذه الدورية؟ ثم قرر هل ستبدأ في مراسلة الدورية العلمية أم لا؟
- وتذكر جيداً أن ترسل ورقتك البحثية لدورية علمية واحدة فقط.

نصائح من محرري الدوريات العلمية

- أغلب الأوراق البحثية يتم رفضها مباشرة بسبب خروجها عن رؤية الدورية العلمية، أو أن تنسيق الورقة البحثية يكون غير مطابق للتعليمات الواردة بالدليل الإرشادي للدورية العلمية المتاحة على موقع المجلة الإلكتروني، كذلك عدم وجود مراجعين (محكمين) مناسبين للتخصص، أو قد يتم الرفض من قبل المراجعين أنفسهم للورقة البحثية، أو عدم ارتقاء مفردات اللغة الإنكليزية للمستوى المقبول للنشر (يفضل إتقان اللغة التي يحرر بها الورقة البحثية)، وأخيراً إعادة إرسال الأوراق البحثية المرفوضة من قبل دوريات سابقة دون حدوث أي تعديلات في النسخ الجديدة قد يتسبب أيضاً في رفضها.