

مكونات هيكل البحث العلمي

- صياغة عنوان الهيكل العلمي

العنوان هو الجزء الأكثر جاذبية في أي مقال أو بحث ، فهو أول شيء يلفت انتباه القارئ في البحث المكتوب و هو المفتاح لباب التساؤلات عن ماهية أهداف و محتوى البحث وهو من أهم الأشياء الرئيسية في إعداد محتوى هيكل البحث العلمي ، لذلك يجب أن يكون العنوان مثالياً و متوافقاً مع طبيعة محتوى البحث العلمي و معبراً عنه

شروط صياغة العنوان

التعبير عن المضمون : بما أن الباحث هو أكثر من يعرف الكلمات الأساسية في البحث فهو قادر على صياغة العنوان تبعاً لهذه الكلمات بحيث يشمل أهمية هذه الدراسة من خلال العنوان .

البعد عن الإطالة : ذلك قد يؤدي للخروج عن هدف الدراسة ويشتت ذهن القارئ ، و يجب أن لا تتجاوز العنوان خمسة عشر كلمة ، ويعد ذلك كافياً للتعبير عن فكرة الدراسة .

تجنب العبارات الرنانة أو المثيرة : يجب على الباحث الابتعاد عنها فهو بصدد تقديم بحث وليس التسويق .
استبعاد الألفاظ الغريبة : من المهم ألا يدرج الباحث ألفاظ غريبة أو كلمات غير مفهومة تؤدي إلى عدم فهم ماهية الدراسة التي سيتطرق لها الباحث و يجب أن تكون كلمات العنوان بسيطة وسلسلة من ناحية البناء الموضوعي والشكلي .

الشكلي : و هو تعريف بالتركيب والبناء اللغوي لمضمون العنوان ، و يجب أن يكون واضحاً وموجهاً مباشرة نحو الغاية من البحث ومبسطاً دون الحاجة للتفسير.
الموضوعي أو المضموني : أي أن يكون العنوان معبراً عن مضمون البحث ودالاً على ماهية الأدوات والمعطيات المستخدمة في البحث .

مقدمة هيكل البحث العلمي

كتابة مقدمة جيدة تعني بحث جيد , مترابط وموصل , لذلك يجب الاهتمام بكتابة المقدمة الخاصة بالبحث فهي الصورة الأولية للبحث وعلى الباحث أن يقدم بإيجاز ووضوح كل ما ورد في بحثه من محاور رئيسية وتساؤلات أساسية , و أن يوضح أهمية وأهداف بحثه والطرق والأساليب التي اتبعها لحل مشكلة البحث مع ذكر الإجراءات التي اتبعها والنتائج المتوقعة من البحث .

عناصر المقدمة

تتألف المقدمة من مجموعة من العناصر أهمها:

الخلفية الدراسية : أي استعراض الباحث لدراسات قديمة جرت في نفس موضوع الدراسة وحقت نتائج مغايرة أو غير مرضية وآراء العلماء والنقاد بموضوع الدراسة .

الأهمية : يقدم الباحث عدد من الدلائل ع أهمية هذه الدراسة وانعكاساتها والآثار الإيجابية لها .

تعريف بالدراسات السابقة : يعرف الباحث الجهود السابقة التي ارتكز عليها في بحثه .

صياغة مشكلة البحث : يجب الصياغة في المقدمة بطريقة دقيقة وحكيمة أو قد يطرح الباحث المشكلة على شكل سؤال .

الفرضيات

فروض البحث العلمي في هيكل البحث هي التي فرضها الباحث بهدف تفسير مقترح لمشكلة بحثيه أو الإجابة على أحد تساؤلات البحث, وتلعب الفرضيات دور مهم في البحث العلمي فقد تساعد الباحث بالوصول إلى الحقيقة التي يبحث عنها ولها عدة أهميات منها :

تدم فهم للأحداث التي تجري والتساؤلات التي تطرح ,

عن طريق تفسير العلاقة بين متغيرات الدراسة



الفرضيات

فروض البحث العلمي في هيكل البحث هي التي فرضها الباحث بهدف تفسير مقترح لمشكلة بحثيه أو إجابة على أحد تساؤلات البحث, وتلعب الفرضيات دور مهم في البحث العلمي فقد تساعد الباحث بالوصول إلى الحقيقة التي يبحث عنها ولها عدة أهميات منها :

تقدم فهم للأحداث التي تجري والتساؤلات التي تطرح , عن طريق تفسير العلاقة بين متغيرات الدراسة. تساعد الباحث على جمع البيانات التي ترتبط بالبحث العلمي .

تحديد الأساليب التي يتبعها الباحث في حل المشكلة والوصول إلى نتيجة البحث. تحديد وتفسير أسباب حدوث بعض الظواهر في البحث من خلال بيان الأسباب التي أدت لحدوث هذه الظاهرة وتنظيم الوقائع .

تقسيمات البحث

من الأمور المهمة في هيكل البحث , ويقسم البحث إلى أبواب يتفرع منها فصول .

أساليب تقسيمات البحث

أسلوب التبويب التاريخي : يعتمد فيها الباحث على تقسيم البحث وفق التطور الزمني من الماضي إلى الحاضر.

أسلوب التبويب البنوي : يعتمد فيها الباحث على تقسيم البحث وفقا للعناصر والعلاقات , حيث يتركز هذا الأسلوب على مضمون البحث من مبادئ وركائز والعلاقة بينهما . وتعمل على تقديم البحث للقارئ بطريقة متناسبة بين المتغيرات .