



جامعة البليدة 2 - لونيبي علي

كلية الحقوق والعلوم السياسية

قسم القانون الخاص



دروس عبر الخط موجهة للسنة الاولى ماستر

تخصص قانون جنائي .

مقياس منهجية البحث العلمي

ملخص منهجية البحث العلمي

من اعداد الدكتورة: معداوي نجية

السنة الجامعية 2023/2022

مراحل إعداد البحث العلمي

أولاً: مرحلة اختيار الموضوع

يبدأ إن اختيار موضوع البحث أساساً من الإحساس بالمشكلة، ويعتبر الإحساس بالمشكلة نقطة البداية في أي مجهود للعلمي، وهي أصعب مرحلة بإعتبارها التصور القبلي للموضوع وكيفية حله والإجابة عنه أو هي الظاهرة التي تحتاج إلى تفسير معين، فيجب في الموضوع المختار أن يطرح إشكالات حقيقية.

1. عوامل اختيار الموضوع

- أ- أن العوامل الذاتية (العوامل المرتبطة بشخص الباحث):
 - الرغبة الذاتية أو النفسية: أول عامل أساسي في اختيار الموضوع فهي تحقق عملية الإرتباط النفسي بين الباحث وموضوعه وتلعب الرغبة دوراً هاماً أيضاً في تحديد مشكلة البحث أو موضوع معين ضمن موضوعات القانون.
 - الدافع الشخصي (التجارب الذاتية): قد يكون الدافع هو حل مشكلة معينة أو أزمة معينة مر بها الباحث.
 - القدرات العقلية للباحث: تتفاوت القدرات العقلية للباحثين من حيث درجة التحليل والتفسير فعلى الباحث أن يختار الموضوع الذي يناسب قدراته العقلية.

➤ نوعية التخصص العلمي: يختار الباحث موضوع بحثه في نطاق تخصصه العلمي بوجه عام.

➤ الحالة المالية و الإجتماعية للباحث: فهناك بعض البحوث يستدعي القيام بها مصاريف كثيرة قد تفوق قدرات الباحث العالية كالمواضيع التي تتطلب التنقل للخارج و إقتناء المراجع وتصويرها أو شرائها وأيضا الحالة الاجتماعية للباحث.

ب- العوامل الموضوعية (المرتبطة بطبيعة البحث)

➤ القيمة العلمية للموضوع: يجب أن يكون موضوع البحث في قيمة علمية نظرية ويكون جديدا، لكن قد يكون الموضوع مطروحا من قبل لكنه يحتاج إلى إثراء وتنقيح وإعادة تجميع للمعلومات، كما أنه من المهم أن يواكب موضوع البحث تطورات الحياة فهي متجددة بصورة متواصلة.

➤ أهداف سياسة البحث المعتمدة: نظرا لإرتباط البحث العلمي بالحياة العامة الوطنية والدولية وإرتباطه بالحياة الإجتماعية والاقتصادية والسياسية في الدولة.

➤ المدة المحددة لإنجاز البحوث العلمية: يجب أن تتلائم طبيعة الموضوع مع المدة المدة المحددة لإنجازه.

➤ توافر الوثائق والمراجع: لتسهيل عملية إنجاز البحث العلمي

➤ الدرجة العلمية المصل عليها من خلال البحث: قد ينجز البحث من أجل الحصول على درجة علمية (ليسانس، ماستر، دكتوراه)، ويظهر الإختلاف من حيث الجودة ودرجة التعقيد والتشعب.

2. صياغة مشكلة البحث

هناك قواعد أساسية في تحديد المشكلة تتمثل في:

➤ **وضوح موضوع البحث:** بمعنى أن يكون محددًا وغير غامض أو عام حتى لا يصعب على الباحث التعرف على جوانبه المختلفة. وفي هذا الإطار يمكن الإشارة إلى أهمية إختيار عنوان البحث باعتباره أنه أول ما يصادف القارئ ويعطي إنطباعا وافيا في مضمون البحث وعليه فأهم الصفات التي يجب أن يتسم بها عنوان البحث هي:

➤ أن يكون دقيقا معبرا عن مشكلة البحث.

➤ أن يكون جديدا مبتكرا.

➤ أن يكون متناسيا مع مشكلة البحث.

➤ أن يكون مختصرا وجذابا.

➤ **تحديد المشكلة:** وهي أن تصاغ مشكلة البحث صياغة واضحة بحيث تعبير عما يدور في ذهن الباحث وتبين الأمر الذي يرغب في إيجاد حل له وتصاغ بشكل سؤال يتطلب إجابة محددة.

➤ **وضوح المصطلحات:** يجب على الباحث الدقة في تحديد المصطلحات المستخدمة وإلا وقع في متاعب وصعوبات نتيجة إهمال تلك.

ثانيا: مرحلة البحث عن الوثائق

تبدأ مرحلة ثانية هي مرحلة جمع الوثائق والمعلومات إذ يتم التوجه مباشرة إلى البحث عن المصادر والمراجع وعن المعلومات التي تحتاجها.

➤ **مفهوم الوثائق العلمية:** هي كل المراجع التي تحتوي على المعلومات ذات الصلة بموضوع البحث وتنقسم إلى:

➤ **المصادر:** وهي كل كتاب يعالج موضوعا معينا معالجة شاملة وعميقة ويشتمل عادة على حقائق أساسية صحيحة وهو مرتب بشكل يسهل على الباحثين الاستفادة من معلوماته مثل: المواثيق الوطنية والدولية، القوانين والقرارات الإدارية...إلخ.

➤ **المراجع:** وهي التي تعتمد في مدنها العلمية أساسا على المصادر الأساسية فتعرض لها بالنقض والتحليل والتعليق والشرح والتلخيص أي أنها الوثائق التي نقلت الحقائق والمعلومات عن الموضوع محل البحث مثل: الكتب والمؤلفات القانونية المقالات...إلخ.

ثالثا: مرحلة القراءة

➤ **تعريف القراءة:** هي عملية الإطلاع والفهم لكافة الأفكار والمعلومات والحقائق التي تتعلق بالموضوع المراد دراسته وتأملها وتحليلها عقليا وفكريا حتى تولد في عقل الباحث النظام التحليلي للموضوع.

➤ أهداف القراءة

- ✓ التعمق في فهم الموضوع والسيطرة على كل جوانبه.
- ✓ اكتساب نظام تحليل للمعلومات.
- ✓ إكتساب الأسلوب العلمي المنهجي.
- ✓ القدرة على إعداد خطة الموضوع.

➤ شروط وقواعد القراءة

- ✓ أن تكون القراءة واسعة وشاملة لكل مايتعلق بموضوع البحث.
- ✓ القراءة تلازم الفهم والقراءة.
- ✓ يجب أن تكون منظمة ومرتببة لاعشوائية.

✓ ترك فترات للتأمل والتفكير خلال أي ما بين القراءات المختلفة وذلك لغريلة

✓ وتحليل ما تم قراءته وإستيعابه

القراءة العميقة في المركزة (الفعلية)	القراءة العادية	القراءة السريعة الكاشفة (الإستطلاعية أو الإجمالية):
وهي القراءة المنفية والدقيقة لتلك الموضوعات التي يرى الباحث أنها مفيدة في بحثه لذا فهي تتطلب تركيزا كبيرا.	يقصد بها المطالعة الشاملة والعامة للمادة العلمية الموجودة في المصادر والمراجع التي تم الإستقرار عليها في القراءة السريعة بقصد إستخراج الأفكار والقلق والمعلومات وتدوينها.	وهي القراءة الخاطفة التي تتحقق عن طريق الإطلاع على عناوين مصادر المعلومات وأيضا الإطلاع على فهارس المصادر والمراجع والمقدمة والخاتمة.

رابعا: مرحلة تقسيم الموضوع

تقسيم الموضوع يعني تصيد الفكرة الأساسية للموضوع وتقسيمها إلى أفكار فرعية وجزئية خاصة، إن خطة البحث تشبه المخطط الهندسي فبدونها البحث يكون غير متوازن.

1. أهمية خطة البحث

✓ تمكين الباحث من السيطرة على الموضوع المدروس.

✓ ترتيب الأفكار والبيانات المتحصل عليها بصفة تسلسلية و مترابطة.

✓ إبراز معالم الموضوع ومن ثم الوصول إلى الإجابة على الإشكالية.

✓ إبراز إمكانيات الباحث ومؤهلاته العلمية.

2. ضوابط إعداد خطة البحث

✓ التأني في وضع خطة البحث.

✓ أن تكون الخطة شاملة لكافة عناصر الموضوع.

✓ مراعاة عنصر التحديد والإبتكار في الخطة.

✓ التسلسل المنطقي لمفردات الخطة.

✓ وضع الخطة وساطتها ومرونتها أي تكون قابلة للتعديل.

خامسا: مرحلة تدوين المعلومات (التخزين)

هي عملية إستنباط وإنتقاد المعلومات والأفكار ولها أساليبها التي تتجلى في:

1. أسلوب البطاقات: ويعتمد على جمع المعلومات وتخزينها على بطاقات صغيرة الحجم قد تكون معدة مسبقا أو بعدها الباحث بنفسه من فرق جيد ومتساوية الحجم موضوعة في ظرف أو صندوق، ويجب أن يكتب في البطاقة شاقة المعلومات المتعلقة بالوثيقة أو المصدر أو المرجع الذي نقلت منه المعلومات مثل (إسم المؤلف، عنوان الوثيقة، بلد الإصدار، دار النشر، رقم الطبعة وتاريخها ورقم الصفحة) ويمتاز هذا الأسلوب بالدقة والتعقيد والصعوبة في استعماله.

2. أسلوب الملفات: ويستعمل هذا الأسلوب غلاف سميك ومعد لإحتواء أوراق مثقوبة متحركة، فيقدم الباحث بتقسيم الملف أو الملفات وفقا لأجزاء وأقسام خطة تقسيم وتبويب الموضوع المعتمدة مع ترك فراغات لإحتمالية الإضافة وتسجيل معلومات مستجدة أو إحتمالات التغيير والتعديل .

خامسا : أجزاء البحث العلمي

يشتمل البحث العلمي على عدد من الأجزاء تتكامل فيما بينها، ويتعين على الباحث والقارئ أيضا أن يتعرف على هيكله البحث القانوني من أجل معرفة ترتيب الكتابة القانونية ترتيبا منطقيا، وهذه الأجزاء مؤلفة من ستة مواضيع وهي: المقدمة، المتن، صلب الموضوع، الخاتمة، الملاحق، قائمة المراجع والمصادر، الفهرس (محتويات البحث).

المقدمة

هي المدخل العلمي الوصفي للبحث لأنها تقدم الفكرة الأساسية عن البحث والغاية من معالجة الموضوع ، وتتضمن أيضا المحاور الأساسية للبحث بصورة موجزة ومفيدة ودالة في نفس الوقت.

- ✓ يقدم الباحث ملخصا لأفكاره واتجاه موضوع البحث من الناحية النظرية،
- ✓ ويحدد مشكلة البحث وأهميتها والأهداف التي يرمي إلى تحقيقها .
- ✓ يشير إلى المنهج الذي اتبعه في دراسته والأدوات التي استخدمها وكيفية اختيارها،
- والصعوبات التي اعترضت طريق البحث والخطوات التي اتبعها في جمع البيانات.

و هناك نقاطا أساسية يجب أن تتضمنها كل مقدمة

التعريف بموضوع البحث:

يعد المدخل تمهيدي لموضوع البحث يكون في فقرة أو فقرتين في نصف صفحة يبرز فيه الباحث أهمية البحث أو يتم فيه ترجمة المقصود بعنوان البحث، ويعطي فيه فكرة كاملة وواضحة عن معالم الموضوع .

أهمية الموضوع

ويحدد فيه الباحث الأهمية العلمية النظرية والتطبيقية للموضوع، ومما لاشك فيه أن الباحث حينما يختار عنوان بحثه فإنه سيكون مدفوعا بدوافع علمية وعملية (ذاتية وموضوعية) .

مشكلة البحث

أساس قيام البحث الهدف منه هو حل مشكلة محددة يذكرها الباحث في المقدمة، وهي عبارة عن سؤال يتطلب حلا، كما يقوم الباحث بتحليل الاشكالية إلى تساؤلات فرعية ليسهل عليه الإجابة عليها.

الأبحاث السابقة في الموضوع:

وهي تلك الدراسات والبحوث التي تم إنجازها حول مشكلة أو موضوع البحث أو الدراسة الحالية، والتي تحترم القواعد المنهجية في البحث العلمي، وهي قد تكون مطابقة للدراسة الجاري إنجازها، أو تكون مشابهة وحينئذ يدرس الباحث الجانب الذي تختص به دراسته. و تكون الدراسات السابقة صالحة للاستعمال ضمن الدراسة الحالية اذ توفرت على الشروط المنهجية التالية:

- عنوان الدراسة وعنوان الجهة التي قامت أو أشرفت عليها، سواء كان الباحث شخصا أو فريق بحث.
- زمن الدراسة أي تاريخ إجراء الدراسة السابقة ومكانها.
- ذكر إشكالية الدراسة من خلال عرض التساؤلات التي طرحها الباحث
- طبيعة الدراسة نظرية أم ميدانية، وصفية أو مقارنة.
- منهجية الدراسة السابقة كالمنهج المستخدم والفرضيات المقترحة.
- أهداف الدراسة السابقة.
- ذكر أهم الخطوات الرئيسية لسير الدراسة بشكل شامل وموجز.

○ أهم النتائج المتوصل إليها.

➤ منهج البحث:

يبين الباحث المنهجية المتبعة أو طريقة البحث، وما إذا كانت قد اقتصر على منهج واحد أو جمعت بين مناهج عدة .

➤ خطة البحث

تعرض في نهاية المقدمة خطة البحث على شكل فقرات، فلا تدون الأبواب والفصول والمباحث والمطالب بطريقة الفهرس أو المحتويات، وإنما يحاول الباحث أن يقنع القارئ بمبررات تقسيم الموضوع تقسيماً ثنائياً مثلاً (جانِب نظري وجانب تطبيقي).

2. الخاتمة

تعتبر من أهم المراحل وأدقها في البحث العلمي ، فمن حيث الشكل هي آخر ما يتضمنه البحث وتشكل ملخصاً نهائياً له، وفيها يقوم الباحث ببلورة النتائج والأفكار التي يتوصل إليها على ضوء تحليلاته التي تضمنها الموضوع بعدما وصل في إطارها إلى تكوين صورة نهائية حول الموضوع وبداية صياغة الاستنتاجات النهائية للدراسة، وذلك بعد قيام الباحث بدراسة وتمحيص لمحتوى المصادر والمراجع المتوافرة حول الموضوع، ومناقشة إشكالية الدراسة المطروحة لتعزيز المعرفة في هذا الميدان من البحث.

الخاتمة هي حوصلة مختصرة للنتائج والحقائق المتوصل إليها، لهذا يجب ألا تحتوي الخاتمة على معلومات أو حقائق جديدة تضاف إلى البحث، كما تعد مجرد وصف سريع لهذا البحث والنتائج والمقترحات والتوصيات التي توصل إليها الباحث.

ويستحسن أن تقسم الخاتمة إلى أجزاء تسهيلا لصياغتها، وذلك على النحو التالي:

- استعراض ماهية الدراسة دون الخوض في التفاصيل
- الاستنتاجات والنتائج والأفكار الجديدة التي توصل إليها الباحث.
- الإشارة إلى المقترحات والتوصيات التي يرى الباحث أنه من المناسب العمل عليها.

أهم الاسئلة المتعلقة بالمنهجية و المكررة مع الاجابات

ما مفهوم البحث العلمي؟

البحث العلمي له كثير من التعريفات، ويمكن أن تجمع بينها كما يلي: "البحث العلمي عبارة عن مجموعة من الإجراءات النظامية، والمخطط لها سلفا من خلال خطة البحث، والهدف هو دراسة موضوع أو مشكلة بشكل دقيق، والتوصل لنتائج ذات قرائن دامغة."

ما أهمية البحث العلمي؟

للبحث العلمي أهمية كبيرة، سواء ما يتعلق بمنظومة العلوم في مجال معين، أو ما يخص المجتمع الذي يعيش فيه الباحث، ولا ينبغي عمان الأهمية التي تعود على الباحث ذاته وارتقائه مهنياً .

ما الخصائص المرتبطة بالبحث العلمي؟

للبحث العلمي مجموعة من الخصائص المرتبطة به، ومن أبرزها الموضوعية في تحري الدراسة، وكذلك التنبؤ بما هو حادث، بالإضافة إلى الثبات، والتقنين، والتعميم.

ما صفات الباحث العلمي؟

هناك مجموعة كبيرة من الصفات التي يجب أن يتسم بها الباحث العلمي، ومنها التجرد العلمي، بمعنى تقديم المقيد دون أي مارب شخصية، وبموضوعية، وكذلك قوة الملاحظة والتركيز، والتواضع، والصبر، والتحمل، والقدرة على اتمام البحث بشكل نظامي.

كيف يمكن للباحث أو الباحثة اختيار الموضوع؟

إن اختيار موضوع البحث أو الرسالة العلمية ينبغي له مجموعة من الاشتراطات، وفي مقدمة ذلك أن يكون الموضوع محبنا للباحث أو الباحثة، وبالمعنى الدارج "بروق لهم"، وهناك عوامل أخرى تتحكم في الاختيار مثل تكلفة البحث، ومدة إنجازه، ومدى تحقيقه لقيمة علمية أو مجتمعية.

ما طريقة صياغة عنوان البحث العلمي؟

عنوان البحث العلمي تمكن صياغته في صورة علاقة بين متغيرين، وكذلك يمكن صياغة العنوان في صورة وصف .

ما أهم شروط أو سمات عنوان البحث العلمي الجيد؟

شروط أو سمات عنوان البحث العلمي الجيد أن يكون واضحاً من حيث المفردات المستخدمة في صياغته، وأن يكون موجزاً قدر الامكان، ويجب ألا يتخطى أو يتجاوز خمس عشرة كلمة، وأن يعبر عن موضوع جديد، وأن يخلو من أخطاء الكتابة بجميع أنواعها، وأن يعبر عن كامل المحتوى الداخلي.

كيف يمكن كتابة أهمية وأهداف البحث العلمي؟

يختلط الأمر على الباحثين والباحثات عند كتابة أهمية وأهداف البحث العلمي، ويمكن أن تسهل ذلك من خلال سؤالين: لماذا تم اختيار موضوع البحث" (وتمثل الإجابة عن ذلك التساؤل

أهمية البحث)، ما الذي ينبغي أن يتوصل إليها الباحث في نهاية الرسالة أو البحث (وتمثل الإجابة عن هذا السؤال أهداف البحث)،

ما أهم تصنيفات الأبحاث العلمية؟

و تختلف تصنيفات الأبحاث العلمية وفقا للمستوى التعليمي؛ حيث إن هناك أبحاثا متعلقة بسنوات الدراسة الأساسية وأخرى خاصة بالجامعات، والأهم هو ما يتعلق بالدراسات العليا، وهناك تصنيف آخر وفقا للمنهج العلمي المستخدم، ومن أشهر التصنيفات وفقا للغرض منها، حيث تنقسم الأبحاث إلى: أبحاث نظرية، والبحث تجريبية.

ما حجم مقدمة البحث المثالية؟

يختلف حجم مقدمة البحث وفقا لعدد من المعايير، ومن بين ذلك المستوى التعليمي، فنجد أن الأبحاث المقدمة للجهات الخاصة بالتعليم الأساسي مقدمتها محدودة، وقد تكون نصف صفحة، وبالنسبة للبحث الجامعي فتزيد المقدمة على ذلك لتبلغ صفحة كاملة، وبالنسبة للدراسات العليا فقد تصل المقدمة لأربع صفحات، ومن بين محددات المقدمة أن تتناسب مع حجم البحث أو الرسالة الكلية، وأن تحقق الغرض الوظيفي منها.

ما مناهج البحث العلمي؟

يمكن تعريف مناهج البحث العلمي على أنها أساليب أو طرق نظامية، ويستخدمها الباحثون والباحثات؛ من أجل دراسة وتفصيل موضوع أو مشكلة أو فكرة معينة.

ما أهم الأنواع بالنسبة لمناهج البحث العلمي؟

من أشهر أنواع البحث العلمي كل من المنهج الوصفي، والمنهج الاستقرائي، والمنهج الكمي، والمنهج التحليلي، والمنهج الاستنباطي، والمنهج التاريخي، والمنهج التجريبي.

كيف يمكن كتابة مشكلة البحث؟

اشكالية البحث تكتب من خلال الأدوات الاستهامية المعروفة، مثل: هل، ما، كيف، ماذا، متى... إلخ، وفيها يضع الباحث تصورا لحل مشكلة البحث، ولكن من دون إبداء رأي نهائي، حيث يتطلب ذلك دراسة مستفيضة، ومن خلال إجراءات بحثية مرتبة، ويمكن أن يشمل سؤال البحث متغيرا واحدا أو أكثر.

ما الفرضيات البحثية؟

الفرضيات البحثية تشبه الأسئلة، ولكنها يجب أن تحتوي على متغيرين، على خلاف الأسئلة البحثية التي يمكن أن تتضمن متغيرا واحدا فقط، وتتم صياغة الفرضيات بأسلوب خبري، وهي تمثل حولا، ولكنها تستوجب التحري الدقيق من جانب الباحث، من أجل اعتمادها.

ما مصطلح الاقتباس؟

الاقتباس يعني قيام الباحثين والباحثات بالاستعانة بمؤلفات غيرهم، سواء بشكل صريح، أو من خلال نقل أفكار ومعان، وذلك لغايات متنوعة مثل توضيح بعض المصطلحات التي يشملها البحث، أو دعم توجه معين للباحث أو الباحثة، أو إجراء مقارنة...

ما تعريف أدوات البحث العلمي؟

أدوات البحث العلمي بمثابة وسائل اصطلح عليها الخبراء ؛ من أجل توفير المعلومات والبيانات للأبحاث العلمية بما يساعد على فهم مشكلة أو موضوع علمي معين.

ما أهم أدوات البحث العلمي؟

أهم أدوات البحث العلمي: الاستبيانات، والمقابلات، والملاحظة، والاختبارات.

ما الاستبيان؟

الاستبيان عبارة عن مجموعة من الأسئلة أو الاستفسارات المترابطة، توضع في نموذج أو استمارة، بما يساعد في جمع معلومات من عينة الدراسة المختارة من قبل الباحث.

ما أنواع الاستبيان؟

الاستبيان له أنواع كثيرة، وهي الاستبيان المفتوح (أسئلة مفتوحة وغير محددة بإجابات)، والاستبيان المطلق (أسئلة مغلقة ومحددة بإجابات)، و الاستبيان المفتوح المعلق (يجمع بين الأسئلة المفتوحة والمغلقة)، والاستبيان بنماذج الصور (الاجابة عبارة عن صور يختار منها المستجيبون).

ما المقابلات؟

هي حوار يجريه الباحث بينه وبين شخص أو أكثر، من خلال طرح أسئلة، سواء محددة الإجابة (مغلقة) أو غير محددة الإجابة (مفتوحة)، مستهدفاً بذلك معلومات تعينه على فهم وتحليل موضوع البحث العلمي.

ما الملاحظات؟

الملاحظة عبارة عن مراقبة تتم من خلال الحواس الطبيعية للإنسان السمع والبصر، لمعرفة ظروف مشكلة معينة وما يحيط بها، واكتساب معلومات لدراسة ذلك بشكل دقيق.

ما المجالات العلمية المحكمة؟

هي عبارة عن مجالات متخصصة في مجال علمي أو أكثر، ويتم نشر الأبحاث العلمية بها، وذلك بعد عملية تحكيمها من جانب متخصصين، والهدف من تلك المجالات توفير معلومات دقيقة وموثقة في تخصصات العلوم.

ما الانتحال أو النسخ؟

الانتحال أو النسخ أو السرقة العلمية plagiarism عبارة عن السطو على منتجات الآخرين، سواء العلمية أو الأدبية، ويتم ذلك من خلال نقل نصوص بعينها، أو سرقة أفكار من الآخرين.

ما نتائج أو استنتاجات البحث العلمي؟

هي عبارة عن مجموعة من النقاط، والتي يلخص فيها الباحث ما توصل إليه، ويكون ذلك تبعا لقرائن لا غبار فيها.

ما المقصود بتوصيات البحث؟

التوصيات عبارة عن مجموعة من الإرشادات التي تدونها الباحث ومن نتاج تفكيره، وذلك بناء على ما تم التوصل إليها من استنتاجات، والمقترحات تتمثل في وضع تصورات لموضوعات يمكن تناولها من جانب الباحثين الآخرين.

ما الفرق بين المستخلص والملخص في البحث العلمي؟

ملخص البحث يتمثل في نموذج لعناصر البحث المهمة (العنوان، والمقدمة، والمنهج العلمي، والإشكالية، والأهداف، والمحتوى والنتائج والتوصيات) في شكل مصغر، ويتراوح حجم الملخص بين 3 و 5 صفحات، أما بالنسبة للمستخلص فهو عبارة عن تلخيص الطبيعة المشكلة المثارة في البحث، مع ذكر الفصول أو الأبواب التي يتضمنها محتوى البحث، وتتم كتابته باللغة العربية والإنجليزية، وحجم المستخلص لا يزيد على صفحة أو أقل.

ما أهم شروط جودة خاتمة البحث العلمي؟

خاتمة البحث حجمها بين صفحة وأربع صفحات، ويكون ذلك على حسب حجم المحتوى ككل، ومن بين شروط جودة الخاتمة أن تتضمن فكرة البحث العامة وبصورة مختصرة، وأن يضمنها الباحث بمجهوداته التي بذلها مع توضيح لأهم نقاط البنود الأساسية للنتائج والتوصيات العلمية، بالإضافة إلى تحفيز جموع الباحثين لتبني موضوعات في نفس تخصص الباحث الدراسي.