

جامعة محمد الأمين دباغين سطيف 2
كلية الحقوق والعلوم السياسية
قسم الحقوق

محاضرات
في
منهجية البحث العلمي والذكاء الاصطناعي
(محاضرات ألقاها على طلبة السنة الأولى ماستر
تخصص ادارة عامة)

د.شيباني عبدالله
أستاذ محاضر (أ)

السنة الجامعية 2025-2026

مقدمة:

إن المجتمعات التي ظهر فيها العلم الحديث هي المجتمعات التي اعتمدت على العلم كمنهج فكري وأسلوب للبحث والتحقق من في ظواهر الكون للسعي وراء الحقيقة. ولا يمكن إجراء البحث والدراسات الاجتماعية الميدانية منها والنظرية دون معرفة مناهج البحث العلمي والاطلاع على طبيعته وأنواعه، والاستفادة منه في جمع وتصنيف وتدوين المعلومات والحقائق التي يهتم بها الباحث أثناء دراسته وبحثه في موضوع معين.

ولا يجادل أحد في أهمية البحث العلمي في الميدان القانوني شأنه في ذلك شأن العلوم النظرية والتطبيقية جمياً، فالباحث هو الوسيلة التي لا يمكن الاستغناء عنها في أي فرع من فروع العلم والمعرفة، وعلم القانون لم ينفرد إلا بفضل البحث الذي قام به رجال القانون في مختلف الشرائع وعبر مختلف الحقب.

وتعتبر دراسة منهجية القانون من أهم الدراسات التي تلقن للطلبة الباحثين في مجال العلوم القانونية على اعتبار أن المنهجية هي العمود الفقري للبحث العلمي. وترتبط المنهجية عموماً بعلم القانون بمختلف فروعه وأشكاله، فوظيفتها أن تنشأ لدى الطالب الأسلوب والطريقة في التعامل مع شتى الميدادين التي يطرحها علم القانون، ذلك أن المشكل الحقيقي الذي عانى ويعانى منه الطالب في الدراسة القانونية يتمثل أساساً بالدرجة الأولى في عدم إمامه بأدوات التحليل والتعليق والمناقشة والبحث بطريقة علمية سليمة.

وببناء على ذلك، فالأمر الهام في الدراسة القانونية ليس هو استعراض كل المعلومات، ولكن كيفية صياغتها وفق منهجية وأسلوب قانوني سليم.

إن الطالبة الباحثين في العلوم القانونية في حاجة ماسة إلى مناهج البحث العلمي دعماً لبحوثهم العلمية وتعزيزاً للعقلية العلمية وإبقاء لفكرة الخلاق في ميدان هذا الفرع من فروع العلوم الاجتماعية حتى يكون هؤلاء الطلبة ململين بالخطوات الأساسية في البحث العلمي، وبشروط التوثيق الجيد وبمقومات الترتيب وكيفية وضع التصميم، وما إلى ذلك من الأساليب والإجراءات والتوجيهات العلمية والفنية التي يتبعين أن يتلزم بها الباحث القانوني حتى يتوصل إلى نتائج وحقائق علمية صائبة بطرق موضوعية منظمة، دقيقة ومضبوطة.

تأسيساً على ذلك تم تقسيم هذه الدراسة إلى فصلين:

الفصل الأول: مفهوم البحث العلمي ومنهجية إعداده

الفصل الثاني: مناهج وتقنيات البحث العلمي

الفصل الأول : مفهوم البحث العلمي ومنهجية إعداده

يتمثل البحث العلمي مرتكزاً محورياً للوصول إلى الحقائق العلمية ووصفها في إطار قواعد أو قوانين أو نظريات علمية، ويتم الوصول إلى هذا الهدف عن طريق البحث وفق مناهج علمية هادفة ومنظمة ودقيقة واستخدام أدوات ووسائل بحثية .

فالبحث العلمي بهذا المعنى هو أداة لتحليل المعلومات والمعارف بغرض الحصول على حقائق معينة، ويفيد البحث العلمي الباحث في الحصول على حقائق جديدة وتنمية معلوماته العلمية والفنية، كما أنه وسيلة لتكوين وتطوير ملحة التحليل والإستنتاج والإبتكار لدى الباحث، وهي ملحة عقلية تحتاج إلى القراءة والتأمل والتفكير المستمر وذلك بهدف تكوين نظريات وأساليب تفكير وتحليل، ثم بعد ذلك تطبق في العلوم البحثية. ويحتاج طالب الحقوق إلى أساس من المعلومات القانونية ويدرس موضوعات متنوعة في نطاق تخصصه العلمي، فعملياً جمع هذه المعلومات وتنظيمها وإدراجها وربط الموضوعات المختلفة ببطاً منهاجياً (ربط النتيجة بالسبب) وتشخيص الظواهر المتباينة وإجراء المقارنة بين نظم قانونية مختلفة هي إحدى أهم المهارات التي يجب اكتسابها وتوسيعها خلال السنوات الأولى من دراسة القانون، وأثناء تطبيقها فيما بعد كآليات وطرق وأساليب لجمع المعلومات القانونية واستثمارها في الزمان والمكان المناسبين، وهي مما يسمى بالمنهجية القانونية أو منهجية البحث العلمي .

يضم هذا الفصل مباحث الآتية :

المبحث الأول : مفهوم البحث العلمي

المبحث الثاني : منهجية إعداد البحث العلمي

المبحث الأول : مفهوم البحث العلمي

قبل التطرق إلى مفهوم البحث العلمي يجب الإشارة أولاً إلى تعريف المنهجية باعتبارها أسلوب عمل وتفكير لتبرير نتيجة معينة تهدف إلى تحديد إطار المعرفة القانونية لدى الطالب أو الباحث وتنظيمها ليصل بعد تحليلها إلى استثمارها وإخراجها في سياق منطقي سليم ومقنع .

المنهجية بمفهومها الفلسفية هي التفكير السائد المتبعة في الأبحاث العلمية. وبمفهومها العلمي هي أحسن الطرق أو الأساليب التي يتبعها العقل البشري لمعالجة أو دراسة موضوع أو مسألة ما بغية التوصل إلى الكشف عن الحقيقة . كما تعني أيضاً وباختصار الطريقة التي يتبعها العقل لمعالجة أو دراسة موضوع أو مسألة ما لأجل التوصل إلى نتائج معينة، كما تعني أيضاً: "تعلم الإنسان كيفية استخدام ملائكته الفكرية وقراته العقلية أحسن استخدام للوصول إلى نتيجة معينة بأقل جهد وأقصر طريقة ممكنة، ويستخدم الباحث تفكيره كأسلوب لمعالجة القضايا وهو أداة المنهجية في ذلك" .

أما من الناحية اللغوية فكلمة منهج(Méthode) تعني كل طريقة أو أسلوب أو نظام، بينما المنهجية (Methodologie) فتعني علم المناهج وهو العلم الذي يبحث في الطرق التي يستخدمها الباحث لدراسة المشكلة والوصول إلى الحقيقة.

أما المفهوم المتعارف عليه حالياً، فالمنهجية هي طريقة للإجابة على شيء معين، فالمحاولة هنا هادفة وعندما تقرن كلمة (البحث) بصفة (العلمي) فإن ذلك يحتمل معنيين : المعنى الأول : هو أن البحث يتم في مجال العلم وليس في مجال الأدب أو الفن مثلاً، أما المعنى الثاني : فهو التعامل مع المعرفة بطريقة منظمة بهدف إكتشاف حقائق جديدة، أو التثبت من حقائق قديمة مع رصد وتحليل العلاقات التي تربط بين المتغيرات والعناصر المختلفة أياً كان الموضوع الذي يتناوله البحث العلمي في العلوم أو الفنون أو الأداب أو الحياة الاجتماعية أو الثقافة أو السياسة أو الاقتصاد ... الخ. إن المعنى الثاني للبحث العلمي هو الذي يقع ضمن اهتمام مناهج البحث .

والبحث العلمي هو محاولة للتوصول إلى أسباب ظاهرة معينة، ومحاولة كشفها وكيفية حدوثها، ومعرفة العلاقة بين متغيراتها بطرق وأساليب وخطوات محددة للوصول إلى الهدف .

هناك تعرفيات عديدة لتوضيح معنى البحث العلمي منها :

1- يعرف ويتنى البحث العلمي بأنه : "استقصاء دقيق يهدف إلى اكتشاف حقائق وقواعد عامة يمكن التحقق منها" .

2- أبابولنски فيعرفه بأنه : "استقصاء منظم يهدف إلى إضافة معارف يمكن توصيلها والتحقق منها عن طريق الاختبار العلمي".

3- ويعرفه أحمد بدر بأنه : "وسيلة للدراسة يمكن بواسطتها الوصول إلى حل لمشكلة محددة، وذلك عن طريق التقصي الشامل والدقيق لجميع الشواهد والأدلة التي يمكن التحقق منها والتي تتصل بهذه المشكلة".

4- ويعرفه قاموس أكسفورد بأنه : "التحقق المنهجي للأفكار والمعلومات دراستها من أجل الوصول إلى استنتاجات جديدة".

مما تقدم من تعرifات البحث العلمي نستطيع أن نستنتج ما يلي :

- إن جميع تلك التعرifات تدور حول مضمون واحد يتمثل في دراسة مشكلة ما بقصد التوصل إلى حل لها وفقا لقواعد علمية دقيقة .

- إن البحث العلمي وسيلة للاستقصاء المنظم والدقيق الذي يقوم به الباحث بعرض اكتشاف معلومات أو علاقات جديدة، بالإضافة إلى تطوير أو تصحيح أو تحقيق المعلومات الموجدة فعلا، على أن يتبع في هذا الفحص الدقيق خطوات المنهج العلمي واختيار الطريقة والأدوات اللازمة للبحث وجمع البيانات. الفرع الثاني: أهمية البحث العلمي بما أن موضوع البحث العلمي يقوم أساسا على طلب المعرفة وتقسيمها والوصول إليها، فإن أهمية البحث العلمي تبرز فيما يأتي:

1- الحاجة إلى تغطية النقص الواضح في معلومات البحث الذي يرغب الباحث بدراسته، ويمكن التعرف على هذا النقص عن طريق الاطلاع على البحوث والدراسات المختلفة في مجال التخصص .

2- الحاجة إلى شرح ظاهرة ما لا يوجد تفسير علمي دقيق لها، لذلك تبرز أهمية البحث في دراستها بمنهج بحثي للتحقق من التخمينات والاجتهادات المبنية على الآراء الشخصية للباحثة التي ينقصها الجانب الموضوعي في كثير من الأحيان.

3- الحاجة إلى اختبار نظرية من النظريات في بيئة لم يسبق اختبارها فيها .

4- الحاجة إلى تقييم الوضع الراهن، ويتذكر هذا النوع من البحوث في دراسة جمهور تغير سلوكياته بدرجة سريعة فتكون أهمية البحث في رصد تلك التغيرات بصورة تعين على وضع حلول جديدة طبقا للتغيرات التي حدثت .

المطلب الثاني: خصائص وأنواع البحث العلمي

الفرع الأول: خصائص البحث العلمي

يتصف البحث العلمي بمجموعة مترابطة من الخصائص التي لا بد من توافرها حتى تتحقق الأهداف المرجوة منه : من جملة هذه الخصائص ما يلي:

1- أن تكون إجراءاته منظمة ومصممة بدقة: من أجل الحصول على أنواع المعرفة والتعامل معها بموضوعية وشمولية، وتطويرها بما يتناسب مع مضمون ومستجدات البيئة الحالية والمستقبلية .

2- المنطقية: تتطلب عملية البحث العلمي من الباحث أن يمتلك مهارات التفكير الاستدلالي والذي يتضمن نوعين من التفكير الاستقرائي والتفكير الاستباطي.

3- عملية موجهة لتحديث أو تعديل أو إثراء المعرفة الإنسانية: فهو بحث حركي وتجديدي لأن البحث العلمي هو الكفيل بتحقيق خاصية التراكمية التي يمتاز بها العلم، حتى وإن لم يأت بإضافة جديدة للمعرفة يكفي أن يجمع المعرف السابقة ويفسرها بشكل تصبح فيه أكثر نقاء ووضوحا.

4- الهدفية : إذ تعد الأهداف التي يسعى الباحث إلى تحقيقها في بحثه بمثابة المنارة التي توجهه في جميع مراحل بحثه، لذا يجب أن تصاغ هذه الأهداف بدقة ووضوح .

5- الآليات أو التحقق : إذ لا يتوقف البحث العلمي عند نتيجة مقطوع بصحتها، إذ يعمل باحثون آخرون على التتحقق من هذه النتيجة، فيكررون البحث تحت ظروف مماثلة للظروف التي أجري فيها سابقا وباستخدام إجراءات أكثر دقة ليحصلوا على نتائج مؤيدة للسابقة وربما أكثر دقة وصدقأ.

6- عملية تمتاز بالعمومية والتعميم: فالبحث العلمي لا يخص الباحث فقط، والإشكاليات التي يعالجها قد لا تقتصر على مجال محدد وأني فقط، بل قد تمتد إلى التعميم بالعديد من الظواهر والحالات قبل وقوعها، كاستخدام الإحصاء.

7- إن البحث العلمي تقرير واف يقدمه باحث عن عمل أتمه وأنجزه، بحيث يشمل هذا التقرير كل مراحل الدراسة منذ كانت فكره حتى صارت نتائج معروفة مدعمة بالحجج والأسانيد.

إضافة إلى هذه الخصائص، نجد أن البحث العلمي يمتاز بسمات أخرى منها :

- الأصلية : هي أولا مسألة نسبية تختلف حسب نوع البحث (ماستر، ماجستير، دكتوراه)، ويجب أن تتوفر الأصلية في الموضوع والعبارات، ثم أصلية المراجع والمصادر .

- الموضوعية : إذ ليس هناك مجال للباحث للتحيز لموقف دون غيره من المواقف، بل يستعرضها في بحثه جميعها مبينا وجهة نظره الشخصية بوضوح، ويشير إلى ذلك بصراحة ويتراكم الأمر في النهاية للقارئ ليميز بينها، ويصدر حكمه عليها، أو ليتبينى موقفا أو رأيا دون غيره .

المنهجية : نسبة إلى المنهج، وهو طريقة تنظيم المعلومات بحيث يكون عرضها عرضا منطقيا سليما متدرجا بالقارئ من السهل إلى الصعب ومن المعلوم إلى المجهول، ومن المسلمات إلى الخلافات، ويمكن تعريف المنهج بأنه: "فن التنظيم الصحيح لسلسلة من الأفكار العديدة إما من أجل الكشف عن الحقيقة إذا كانت لها بها جاهلين، وإما من أجل البرهنة عليها للأخرين حين تكون بها عارفين".

الجودة والدقة والتقسيم السليم لأجزاء البحث: (سلامة شكل البحث)، تناسب الهوامش، وتنوع المصادر والمراجع .

الفرع الثاني: أنواع البحوث العلمية

تنوع البحوث العلمية بحسب موضوعاتها (المجالات، التخصصات التي تتجزأ فيها) وبحسب الأهداف التي تصبو إليها، وكيفية معالجتها للحقائق والظواهر .

أولا: التصنيف على أساس الطبيعة ودوافع البحث (الغرض)

يصنف البحث العلمي على أساس الطبيعة إلى بحوث نظرية وبحوث تطبيقية:

1- البحث النظري : البحث النظري هو البحث الذي يقصد به الوصول إلى الحقيقة العامة ومعرفتها دون أن يكون هناك هدف من وراء ذلك إلى التطبيق العملي لها. والبحث النظري هو البحث العلمي بمفهومه العالمي المتفق عليه، وهو إضافة كل ما هو جديد للتراث الإنساني.

والبحث النظري يتناول الموضوعات في العلوم الإنسانية: كالعلوم الدينية، اللغوية، الأدبية، الاجتماعية والفلسفية ... إلخ . مما يحقق البحث فيه فوائد نظرية واضحة .

2- البحث التطبيقي : البحث التطبيقي هو البحث الذي يقصد به الوصول إلى الحقيقة والمعرفة لها مع الوصول إلى التطبيق العملي لها في المجتمع الذي أجري في هذا البحث . ولهذا فإن هذا النوع من البحث يركز على المشكلات في المجتمع التي يحقق لها تقدما علميا وعمليا واقتصاديا وعسكريا لهذا المجتمع، كما يركز على الإنكار في هذا المجال.

ومع ذلك فإن البحث - وإن تنوّع إلى هذين النوعين-(النظري والتطبيقي) إلا أنه لا يمكن الفصل بينهما، بل إن كل واحد منهما لا بد أن يصبحه الآخر في إحدى مراحله .

ثانيا: التصنيف على أساس النشاط

يصنف البحث العلمي على أساس النشاط إلى مجموعة من التصنيمات نوضحها في ما يلي :

1- البحث التقييبي الاستكشافي : هو بحث مركب يقوم فيه النشاط العقلي على اكتشاف حقائق جزئية بموجب إجراء عمليات اختبار وتجارب لتركيب الحقائق وربطها مع بعضها ثم اكتشاف حقائق جديدة، كالباحث الذي يقوم به الطبيب لاختبار دواء جديد، والباحث الذي يقوم به الباحث التاريخي لفهم السيرة الذاتية لشخصية تاريخية معينة، والباحث الذي يقوم به الطالب لاكتشاف مجموعة من المراجع والمصادر المتعلقة ببحثه .

2- البحث التفسيري النقدي : هو بحث يعتمد على التقرير والتدليل المنطقي والعقلي، فهو يفسر لنا سلوك العلاقات بين المتغيرات ويسعى لاستخلاص التعميمات حول الظاهرة المدروسة ويمكننا من استنتاج العلاقات السببية من متغيرات الظاهرة ، كما هو الحال بالنسبة لوضع المحكوم عليهم في ظروف مختلفة لتحديد الأسلوب الأمثل للردع ومنع العودة لارتكاب الجريمة.

3- البحث الكامل : هذا البحث يجمع بين الباحثين السابقين بحيث يكتشف الباحث حقيقة معينة ثم يجمع كل الحقائق المتوفرة حول الموضوع ذاته، ويدرسها دراسة تفسيرية نقدية، وفي الأخير يضع الحل الذي يراه مناسبا والذي يكون قابلا لإثبات صحته.

4- البحث الاستطلاعي: هو بحث الهدف منه استطلاع المشكلة أو الظاهرة القانونية غير واضحة المعالم ومحاولة التوصل إلى أسبابها، ويمكن إجراء بحث آخر يهدف إلى استنتاج الحل المناسب لها، وغالبا ما تكون البحوث الاستطلاعية من أجل مشكلات بحث جديدة لم يسبق معالجتها، أو أن المعلومات والمعارف المتحصل عليها قليلة، وعادة ما يكون هذا النوع من البحوث تمهدًا لبحوث أخرى تسعى لإيجاد حل لثناك المشكلة الجديدة.

5- البحث الوصفي : هو البحث الذي يهدف إلى تحديد سمات وصفات وخصائص ومقومات ظاهرة معينة تحديدا كميا ونوعيا، كما يهدف إلى: توصيف المشكلة وتحديد عواملها المختلفة، بيان إلى أي مدى ترتبط الظاهرة ببعضها. وتقسم البحوث الوصفية إلى : بحوث مسحية، بحوث دراسة حالة، بحوث وصفية مقارنة، بحوث ارتباطية كالبحوث التي تعالج مدى ارتباط حجم ظاهرة المشاركة السياسية وتطور العملية الديمقراطية مثلا، بحوث وصفية تطورية تصف الظاهرة ومدى تطورها عبر الزمن والاتجاهات التي تتحاذاها والأسباب التي تقف وراء هذا التغير (التطور).

6- البحث التجريبي : هو البحث الذي يستعمل المنهج التجريبي القائم على التجربة والملحوظة لإثبات صحة الفرضية، وذلك باستخدام قوانين علمية لتفسير وحل المشكلات والظواهر علميا، ويستعمل هذا النوع في مجال العلوم الطبيعية والتقنية.

ثالثاً: التصنيف على أساس الاستعمال

يصنف البحث العلمي على أساس الاستعمال إلى عدة مستويات:

1- المقالة (البحث القصير) : يقوم بها الطالب خلال مرحلة الليسانس بناء على طلب أستاذته في المواد المختلفة، وتهدف إلى تدريب الطالب على تنظيم أفكاره وعرضها بصورة سلية وعلى استخدام المكتبة ومصادرها، وقد لا يتعدى حجم البحث عشر صفحات .

2- مذكرة التخرج (مشروع البحث) : وهذا البحث يتطلب عادة كأحد متطلبات التخرج بدرجة الليسانس، وهو من البحث القصير إلا أنه أكثر تعمقاً من البحث القصير، ويطلب من الطالب مستوى فكري أعلى ومقدرة أكبر على التحليل والمقارنة والنقد.

والغرض منه تدريب الطالب على اختيار موضوع البحث وتحديد الإشكالية و اختيار الأدوات المناسبة للبحث، بالإضافة إلى تدريسه على طرق الترتيب والتفكير المنطقي السليم، وليس المقصود منه التوصل إلى ابتكارات جديدة أو إضافات مستحدثة، بل تنمية قدرات الطالب في السيطرة على المعلومات ومصادر المعرفة والابتعاد عن السطحية في التفكير والتحليل .

3- الرسالة أو المذكرة : وهي بحث يرفى في مفهومه عن المقالة أو مشروع البحث، ويعتبر أحد المتطلبات لنيل شهادة الماجستير، والهدف الأول منه أن يحصل الطالب على تجارب في البحث تحت إشراف أحد الأساتذة ليتمكن ذلك من التحضير للدكتوراه .

وهو فرصة لثبت الطالب سعة اطلاعه وعمق تفكيره وقوته في النقد، وتعالج الرسالة إشكالية يختارها الباحث وبحدتها ويضع افتراضاتها، ويسعى للتوصل لنتائج جديدة لم تعرف من قبل، ولهذا فالرسالة تحتاج إلى مدة زمنية طويلة نسبياً .

4- الأطروحة: هي بحث علمي أعلى درجة من الرسالة تهدف للحصول على درجة الدكتوراه، فهذا البحث أصيل، وتحتاج الأطروحة عن الرسالة في أن الجديد الذي تضيّفه للعلم والمعرفة يجب أن يكون أوضح وأقوى وأعمق وأدق، وأن يكون على مستوى أعلى، وقد يمتد الزمن بالباحث لسنوات عديدة، وتعتمد على مراجع أوسع وتحتاج إلى براعة في التحليل وتنظيم المادة العلمية، ويجب أن تعطي فكرة على أن مقدمها يستطيع الاستقلال بالبحث بعدها دون أن يحتاج إلى من يشرف عليه أو يوجهه .

المبحث الثاني: منهجة إعداد بحث علمي (مختلف العمليات المتتابعة منطقياً والمؤطرة منهجياً)

يعد تصميم البحث العلمي الجوهر والبداية التي لا يمكن بدونها المضي بالدراسة العلمية، ذلك أن تصميم البحث- المراحل والمنهجية- هو الذي يوفر الدليل المترادج أو المتسلسل لكافة الخطوات الواجب اتباعها خطوة خطوة وصولاً إلى تحقيق الهدف النهائي من البحث العلمي المتمثل في تحديد الأسباب التي أدت أو دفعت الباحث إلى القيام بإجراء البحث العلمي، بالإضافة إلى اقتراح كافة السبل الكفيلة لمعالجة المشكلة أو الظاهرة موضوع البحث.

من هنا سنتطرق إلى: مراحل إعداد البحث العلمي(أولاً) وإنجاز البحث العلمي (ثانياً).

المطلب الأول: مراحل إعداد البحث العلمي

هناك عدة مراحل يتم اتباعها في إطار إعداد البحث العلمي تتمثل أساساً في:

الفرع الأول: مرحلة اختيار الموضوع وصياغة مشكلة البحث

تشمل هذه المرحلة مراحلتين: مرحلة اختيار الموضوع ومرحلة صياغة مشكلة البحث:

أولاً: مرحلة اختيار الموضوع

من الطبيعي جداً أن تكون نقطة البداية في كتابة الأبحاث العلمية بصفة عامة والقانونية بصفة خاصة هي اختيار الموضوع محل البحث، وإن التوفيق في تحديد مشكلة البحث يتوقف على حسن اختيار الباحث لموضوع البحث.

إن أول خطوة تواجه الباحث هي تحديد موضوعه بالبحث وهي خطوة سابقة لتحديد إشكالية البحث والمقصود بموضوع البحث المجال المعرفي الذي يختاره الباحث لانتقاء إشكالية محددة منه لتكون الموضوع الذي سيبحث فيه، ذلك أن العلوم الاجتماعية مجال واسع جداً واحتضانها متعدبة.

وعليه فإن اختيار الموضوع هو المحدد الرئيسي لمدى إمكانية السير في البحث وإنجازه، ويجب في الموضوع المختار أن يطرح إشكالات حقيقة، ولهذا فإن هذه المرحلة هي نفسها مرحلة تحديد الإشكالية وعليه سنتناول أهم العوامل التي تؤثر في اختيار الموضوع ثم صياغة الإشكالية.

1- طرق اختيار الموضوع:

هناك طريقتان لاختيار الموضوع وهي: الاختيار الذاتي للموضوع أو تولي الأستاذ المشرف اختيار الموضوع.

أ- اختيار الموضوع من قبل الباحث (الاختيار الذاتي للموضوع):

يتولى الباحث من تلقاء نفسه اختيار موضوع البحث الذي يتماشى مع قدراته الفكرية والعلمية، حيث يقترح الباحث نفسه مجموعة من الموضوعات في تخصصه ومن خلال المطالعة المكثفة لمحتويات هذه الموضوعات يتوصى في النهاية إلى

اختيار موضوع واحد من هذه المواضيع، وبعد ذلك يعرضه على الأستاذ المشرف لتقديمه لكي يتم تسجيله نهائياً في إدارة الجامعة.

بـ-اختيار الموضوع من قبل الأستاذ المشرف:

قد يعجز الطالب في الكثير من الحالات في اختيار الموضوع لنفسه لذلك يستعين بالأستاذ المشرف ليقترح عليه بعض المواضيع التي يمكن أن تكون ملائمة للبحث، وإن كانت هذه الطريقة لا تمس سلامة الاختيار إلا أنها طريقة غير مرغوب فيها، لأن الأستاذ المشرف قد يقترح موضوعاً يتميز بقلة المراجع وهذا ما يسبب له متابعة كثيرة وكبيرة، وخاصة في الحالات التي يكون فيها الموضوع جديداً لم تسبق له دراسات كافية التي يمكن للباحث من خلالها تحديد نطاق عمله، وأكثر من ذلك قد يكون هذا الموضوع لا يتماشى مع الرغبة النفسية للباحث وهذا ما يصعب مهمة اعداد البحث العلمي.

2-العوامل المؤثرة في اختيار موضوع البحث العلمي:

ليس كل شخص مؤهلاً لأن يكون باحثاً علمياً وليس كل بحث بالضرورة بحث علمياً، فعملية البحث العلمي تتطلب أن يتتوفر الباحث على شروط ومواصفات، كما يجب أن تتوفر ظروف موضوعية حتى يتمكن من تحضير وإنجاز بحث علمي بالمعنى الصحيح.

أـ-العوامل الذاتية المؤثرة في اختيار موضوع البحث العلمي:

تسود عملية اختيار موضوع البحث العلمي وتحكم فيها عدة عوامل ومعايير ذاتية متصلة بنفسية الباحث ومدى استعداداته وقدرته العلمية، ونوعية تخصصه العلمي، وكذا ظروفها الاجتماعية والاقتصادية، ويمكن إجمال مختلف هذه العوامل فيما يلي:

-عامل الرغبة الذاتية أو النفسية:

يفترض أن يكون موضوع البحث من اختيار الباحث بارادة حرة ونزيهه دون ضغط أو توجيه، لأن الرغبة الذاتية النفسية لدى الباحث تعتبر عاملاً أساسياً وجوهرياً للتكييف مع الموضوع مستقبلاً وبالتالي التعامل معه بحب وشغف ورغبة، ويكون الباحث أكثر كفاءة لمعالجة الموضوع، وبالتالي تزيد وترجح احتمالات نجاحه في معالجة الإشكاليات التي يطرحها بحثه.

ورغم أن البعض يذهب إلى ترك اختيار الموضوع - ولاسيما عند عجز الباحث عن اختياره - للأستاذ المشرف أو أحد الأساتذة الآخرين الأكثر تخصصاً في موضوع البحث على اعتبار أن المشرف أكثر خبرة ودرأية بالموضوع، إلا أن رأياً آخر يرى بأنه من الأفضل ترك اختيار موضوع البحث للباحث نفسه لاعتبارات السابقة.

- عامل مدى توفر الاستعدادات والقدرات الذاتية:

يجب أن يكون لدى الباحث استعدادات وقدرات ذاتية لتمكينه من إعداد بحث علمي في مجال اختصاصه حتى يكون قادرًا على الفهم والتعمق والتحليل والربط والمقارنة بين مختلف أجزاء الموضوع ومن بين هذه القدرات تحكم الباحث في اللغة سواء كانت لغة وطنية أو لغات أجنبية باعتبار أن هناك وثائق علمية مكتوبة بلغات أجنبية فالاطلاع عليها وفهم محتواها في البحث لا يكون إلا بالتحكم فيها.

- عامل القدرات العقلية للباحث والتحلي بأخلاقيات وفضائل الباحث العلمي:

يجب أن يكون الباحث على قدر من الاستطاعة على التعمق في الفهم والتحليل والمناقشة والاستيعاب والربط والمقارنة في تناول ومعالجة الموضوع محل البحث العلمي، بحيث يكتسب الباحث الإمكانيات العقلية من خلال قراءة مجموعة من المواضيع المرتبطة ببحثه، وبالتالي يكتسب القدرة على التفكير والنظر في مختلف المراجع والمصادر والوثائق المتعلقة بالموضوع.

أما التحلي بالأخلاقيات فتتوفرها في الباحث مسألة ضرورية، منها الصبر والتحمل وعدم الانفعال السلبي وقوة الملاحظة والموضوعية والقدرة على التضحيه وغيرها من الصفات الحسنة التي تتحقق عن طريق عناصر الملاعنة بين قدرات الباحث وطبيعة الموضوع المختار للبحث، كما يجب على الباحث أن يتسم بالثبات في المواقف والتجدد من العاطفة حتى لا يكون أسيراً لعواطفه الشخصية في التحكم في بحثه وتوجيهه، لكون البحث يقتضي النقد والمحاكمة وإعلان النتائج، وهذه أمور تفرضها الأمانة العلمية وهي أمور قد تتعارض أحياناً مع عقيدة الباحث أو مع عواطفه.

- عامل اختيار معيار التخصص:

لكي يكون البحث العلمي ناجحاً على الباحث اختيار بحث يدخل في تخصصه لأن المعلومات والمبادئ الأساسية التي اكتسبها خلال فترة دراسته وتكوين تخصصه تمنحك استعداداً ذاتياً تساعدك في إعداد بحثه في أحسن صورة للوصول لأفضل النتائج.

- عامل توفر الباحث على إمكانيات اقتصادية ومادية:

لقد أصبح البحث العلمي عملية جد مكلفة، فالباحث قد يتطلب مصاريف وتكليف مرتفعة بالنسبة للأبحاث العلمية ذات المستوى العالمي كالرسائل والأطروحتات، إذ يتطلب إنجاز واعداد بعض الأبحاث التقل داخل البلد وخارجه بحثاً عن المراجع والمصادر المرتبطة بموضوع البحث، كما أن عملية اقتناء المراجع والمصادر والوثائق أو نسخها تتطلب تكاليف مالية مهمة، وعليه فإن معيار القدرة الاقتصادية في اختيار الموضوع ومراعاة هذا المعيار يدخل في حسابات الباحث.

وفي الأخير يمكن القول أن البحث العلمي في نظر مختلف الكتاب والباحثين يتطلب عشرة شروط أساسية وهي:
-ألا يعتقد الباحث أنه يعلم ما لا يعلمه الآخرون، وبالتالي يكتفي بإيراد آرائه الشخصية دون أن يدعمها بأراء لها قيمتها من
مصادر مختلفة (خاصة الطلبة الباحثين).

يجب على الباحث أن لا يعتبر أي رأي حقيقة مسلم بها لا تقبل النقاش حتى وإن كان صاحبها عالماً أو كاتباً مشهوراً وخاصة في مجال العلوم الاجتماعية التي تتعدد فيها الآراء حول القضية الواحدة، فعلى الباحث أن يذكر مختلف الآراء المطروحة حول الموضوع.

يجب على الباحث أن لا يعتبر رأي من الآراء حقيقة نهائية حتى وإن كان صادراً عن الأكثريّة أو عن لجنة أو جماعة. لا يعتبر الباحث القياس حقيقة لا تقبل المناقشة.

كما يجب أن لا يعتبر السكوت عن بعض النتائج أو المعلومات أمراً نهائياً أو حقيقة، فقد يكون السكوت موقفاً متحيزاً مقصوداً.

- أن يتلزم الباحث بالموضوعية فلا يحذف أي دليل أو حجة أو نظرية لمجرد انها لا تتفق مع راييه أو مذهبة.
- أن يتحرى الباحث الدقة في استعمال المفاهيم والمصطلحات ويحدد مدلولها بدقة في بداية بحثه.

أن يتحري الباحث الدقة عند اعتماده على المراجع، فيتتأكد من أية معلومة مشكوك في مصدرها كغياب إسم الكاتب أو التاريخ....الخ.

- أن يكون الباحث أميناً في ما ينقل من اراء واقتباس فيسند كل رأي الى صاحبه وخلافه الى مصدره.
- أن يعتمد الباحث على نفسه في تحديد موضوع بحثه وفي الحصول على المعلومات.

بـ- العوامل الموضوعية المؤثرة في اختيار موضوع البحث العلمي:
إضافة إلى العوامل الذاتية السابق ذكرها توجد عوامل أخرى تتعلق بموضوع وطبيعة البحث يجب على الباحث مراعاتها عند اختيار موضوع البحث، وتمثل في العناصر التالية:
- عالما، القيمة العلمية لموضوع البحث.

يجب أن يكون موضوع البحث ذات قيمة علمية ويتسم بالجدية والحداثة، إذ يتعين على الباحث أن يختار موضوعاً ذات قيمة علمية نظرية وتطبيقية وفقاً لمعايير موضوعية انطلاقاً من طبيعة التخصص ومن مجموع المزايا والفوائد التي تتحققها نتائج بحثه والكشف عن الحقائق العلمية المرتبطة به.

ولذلك يتعين ان يكون موضوع البحث متسما بالحداثة والجدية. والحداثة تقضي بان يكون الموضوع جديدا ولم يتعرض له باحث آخر من قبل، ولكن لا يشترط أبن تكون المشاكل المثارة جديدة بل يكتفى أن تكون الحلول المقدمة هي الجديدة.

وعلى الباحث مهمة التأكيد من أن موضوع بحثه لم يسبق أن كان موضوع رسالة جامعية او مؤلف اخر وهذا يفرض على الباحث أن يلم منذ البداية بمحتويات المكتبة .
بحب أن يكون: موضوع البحث محدداً ومتضاماً بالأهمية .

يطلب أن يكون موسوعة **أبجديّة**، وتحتاج إلى بحث معمق .
يقول أحد الباحثين: «أن معظم الطلبة يميلون إلى اختيار موضوعات عامة كبيرة، والموضوع العام الشامل تصعب السيطرة عليه، وغالباً ما يؤدي بالباحث إلى التوقف في مراحل لاحقة.. إن الموضوع العام وإن كان يصلح لكتابة كتاب أو موسوعة إلا أنه لا يصلح لبحث علمي، فالبحث العلمي عبارة عن دراسة مكثفة في موضوع محدود، إنه بمثابة اختيار نقطة من محيط المعرفة والوصول بها إلى الواقع وهذا هو التعمق المطلوب في البحث».

في حين ذهب البعض الآخر إلى القول: "إن دور المشرف هو مساعدة الباحث على تحديد الموضوع حتى لا ينجذب جد مختصر أو عملاً جد مبالغ فيه، ويتعين على الباحث أن يقوم بعمل متقن مترابط وموثق ومعلم ويجب على الإشكالية المطروحة وفي المقابل ينبغي على الباحث تجنب المواضيع التالية:

- الموضوع الواسع جدا Sujet trop vaste
- الموضوع الضيق جدا Sujet trop étroite
- الموضوع المستهلك Sujet Fongible

إن مسألة توفر المراجع والوثائق والمصادر العلمية المرتبطة بموضوع البحث مهمة أساسية، وعليه فإن الموضوع الذي تتعدم المراجع أو تقل فيه يعتبر في نظر البعض موضوعا لا يصلح للبحث العلمي. لأن إمكانية استكماله ضعيفة جدا وقد تكون مستحيلة، وبالتالي يتبع على الباحث أن يقوم برصد أولي للمصادر والمراجع المرتبطة بموضوع البحث وأن يتتأكد من توفر المراجع الكافية. ومن ثم فإن الخطوة الأولى في الاطلاع وتجميع المعلومات والمصادر والمراجع والوثائق تتم عن طريق اكتشافها من طرف الباحث ثم يصنع لائحة مخصصة لها من أجلها استعمالها في البحث.

-عامل المدة المحددة لإنجاز البحث العلمية :

يجب أن تتناءم طبيعة الموضوع مع المدة المحددة لإنجازه، فال موضوعات الطويلة والمنشعبة قد تجعل الباحث يستغرق وقتاً أطول من الوقت المتأهل له.

-عامل الدرجة العلمية المحصل عليها من خلال البحث:

قد ينجز البحث من أجل الحصول على درجة علمية (ليسانس، ماستر، ماجستير، دكتوراه) وهنا تتحكم هذه المسألة في طبيعة موضوع البحث، حيث تجبر الباحث على اختيار موضوع دون آخر، ويفترض الاختلاف من حيث الجدة ودرجة التعقيد والتشعب، وأيضاً من حيث عدد الصفحات.

ثانية: صياغة مشكلة البحث

يتميز البحث العلمي بوجود مشكلة يتصدى لها الباحث بالدراسة على أساس موضوعية من أهمها أن تكون المشكلة جديدة في مجال الدراسة ومن الممكن دراستها في الواقع العملي وإضافة شيء جديد إلى المعرفة العلمية.

يعرف بعض الباحثين المشكلة العلمية بأنها: "موقف غامض يثير قلق الباحث ويولد لديه رغبة في الكشف عن هذا الموضوع"، وهي بهذا المعنى عبارة عن ظاهرة تحتاج إلى تفسير أو قضية تم الاختلاف فيها ويقتضي إجراء عملية البحث في جوهرها.

ومن هنا فإن التفسير المنطقي لفشل العديد من البحوث والدراسات العلمية هو لافتقادها في تحديد مشكلة البحث تحديداً واضحاً والأسباب التي أدت إلى المشكلة من جهة والأبعاد المكونة لها - للمشكلة نفسها - من جهة أخرى. إن اختيار مشكلة البحث وتحديدها ربما يكون أصعب من إيجاد الحلول لها كما أن هذا التحديد والاختيار سيترتب عليه أمور كثيرة منها:

- نوعية الدراسة التي يستطيع الباحث أن يقوم بها.

- طبيعة المنهج الذي يتبع.

- خطة البحث وأدواته.

- نوعية البيانات التي ينبغي للباحث أن يحصل عليها.

1-معايير اختيار المشكلة:

هناك عدد من المعايير التي تساعد الباحث في اختيار مشكلته، يتعلق بعض المعايير بالباحث نفسه من حيث قدرته ورغبتة في القيام بهذا العمل، ويتصل ببعضها الآخر بعوامل اجتماعية خارجية مثل فائدته هذه المشكلة للمجتمع، وفيما يلي عرض لأهم هذه المعايير:

أ- معايير ذاتية: تتعلق هذه المعايير بشخصية الباحث وخبرته وإمكاناته وميوله، فقد لا يستطيع الباحث معالجة مشكلة ما إلا إذا كان يميل إلى هذه المشكلة ويمتلك الإمكانيات الكافية لحلها وتتألخص أبرز المعايير الذاتية بما يأتي:

-اهتمام الباحث.

-قدرة الباحث.

-توفر الإمكانيات المادية.

-توافر المعلومات.

-المساعدة الإدارية.

ب-معايير اجتماعية وعلمية.

تتعلق هذه المعايير بمدى أهمية المشكلة التي يختارها الباحث وفائدة العلمية وانعكاس هذه الفائدة على المجتمع وتقدمه أو العلم وتحقيق إنجازات علمية. وتشكل هذه المعايير بالإضافة إلى المعايير الذاتية السابقة أساساً سليماً لاختيار مشكلة البحث، ومن أبرز المعايير الاجتماعية والعلمية ما يأتي:

-الفائدة العلمية للبحث.

-مدى مساهمة البحث في تقدم المعرفة.

-تعظيم نتائج الدراسة ومدى مساهمتها في تنمية بحوث أخرى.

كما أن هناك بعض الاعتبارات التي يجب مراعاتها عند اختيار مشكلة البحث وتحديدها ومنها:

-أن تكون المشكلة قابلة للبحث.

بمعنى أن تتبثق عنها فرضيات قابلة للاختبار علمياً لمعرفة صحتها، فهناك العديد من المشكلات الفلسفية والدينية التي تكون هامة بالنسبة لبعض الناس ولكنها غير قابلة للاختبار أو التجربة.

أن تكون مشكلة البحث أصلية وذا قيمة:

أي أن لا تدور حول موضوع تافه لا يستحق الدراسة وأن لا تكون تكراراً لموضوع أعيش بحثاً وتحليلاً في دراسات سابقة.

أن تكون في حدود إمكانات الباحث:

من حيث الوقت والتكاليف والكافأة والتخصص، فلا يجوز أن يختار باحث مبتدئ مشكلة كبيرة أو متشعبه كي لا يضيع في متأهله أو يصاب ببردة فعل سلبية تثبط عزيمته عن القيام ببحوث علمية في المستقبل.

جـ- القواعد الأساسية المؤثرة في تحديد مشكلة البحث العلمي:

هناك ثلاثة قواعد أساسية في مرحلة اختيار الموضوع تؤثر في تحديد مشكلة البحث تتمثل فيما يلي:

وضوح موضوع البحث :

يجب أن يكون موضوع البحث محدداً وغير غامض أو عام حتى لا يصعب على الباحث التعرف على جوانبه المختلفة فيما بعد، فقد يبدو الموضوع للباحث سهلاً للولهة الأولى ثم عندما يدقق فيه تظهر له صعوبات كثيرة قد لا يستطيع تجاوزها أو قد يكتشف أن هناك من سبقه في دراسة المشكلة ذاتها. أو أن المعلومات التي جمعها مشتبه وضعيفة الصلة بالمشكلة، وهذا كله نتيجة عدم وضوح الموضوع في ذهن الباحث وتصوره.

- وضوح المصطلحات:

يحد المختصون من إمكانية وقوع الباحث في متابعة وصعوبات نتيجة إهماله وعدم دقته في تحديد المصطلحات المستخدمة.

- تحديد المشكلة:

هي أن تصاغ مشكلة البحث صياغة واضحة بحيث تعبّر عما يدور في ذهن الباحث وتبيّن الأمر الذي يرغب في ايجاد حل له.

الفرع الثاني: مرحلة البحث عن الوثائق ومرحلة القراءة والتفكير

تتناول في هذا الفرع: مرحلة البحث عن الوثائق ومرحلة القراءة والتفكير

أولاً: مرحلة البحث عن الوثائق

بعد اختيار الموضوع وتحديد إشكالية البحث وصياغتها ومعرفة التساؤلات التي يجب الإجابة عليها تبدأ مرحلة ثانية هي مرحلة جمع الوثائق والمعلومات حيث تعد من المراحل الأساسية عند إعداد البحث العلمي، إذ يتم التوجّه مباشرةً إلى البحث عن المصادر والمراجع والمعلومات التي تحتاجها.

ولأهمية المراجع والمصادر القانونية في اتمام البحث القانوني، يتناول مفهوم المصادر والمراجع وأهم صورها ثم كيفية التعامل العلمي معها للاستفادة من معلوماتها.

1- مفهوم الوثائق العلمية وأنواعها:

أ- مفهوم الوثائق العلمية:

يطلق مصطلح الوثائق العلمية على جميع المصادر والمراجع الأولية والثانوية التي تحتوي على جميع المعلومات والحقائق والمعارف المكونة لموضوع البحث.

ب- أنواع الوثائق العلمية :

تقسم الوثائق العلمية بصفتها عامة إلى قسمين هما:

- المصادر: les Sources:

يطلق عليها أصطلاحاً تسمية المصادر الأولية (الأصلية، المباشرة) وهي تلك الوثائق التي تتضمن الحقائق والمعلومات الأصلية المتعلقة بالموضوع وبدون استعمال وثائق ومصادر وسيطة في نقل هذه المعلومات، وهي التي يجوز أن نطلق عليها اصطلاح "المصادر" أي أنها تلك المصادر التي قام الباحث بتسجيل معلوماتها مباشرةً استناداً إلى الملاحظة أو التجريب أو الإحصاء أو جمع بيانات ميدانية لغرض الخروج بنتائج جديدة وحقائق غير معروفة سابقاً، فيتعين على الباحث إلى المصادر التي تتناول وتعالج مختلف الموضوعات المتعلقة بفرع معين من فروع القانون مثل: القانون الدستوري، أو الإداري أو المالي... إلخ.

تتمثل أنواع الوثائق الأصلية والأولية في ميدان العلوم القانونية فيما يلي:

- الوثائق القانونية العامة والخاصة، الوطنية والدولية.

- محاضرات وقرارات وتصانيف هيئات المؤسسات العامة الأساسية مثل المؤسسة السياسية، التشريعية والتنفيذية.

- التشريعات والقوانين والنصوص التنظيمية المختلفة.

- العقود والاتفاقيات والمعاهدات المبرمة والمصادق عليها رسمياً.

- الشهادات والمراسلات الرسمية.

-الأحكام والمبادئ والاجتهادات القضائية.

-الإحصائيات الرسمية.

المراجع :Les références

أي أنها الوثائق والمراجع التي نقلت الحقائق والمعلومات عن الموضوع محل البحث أو عن بعض جوانبه من مصادر ووثائق أخرى، فهي تلك الوثائق التي تستمد قوتها العلمية ومعلوماتها سواء من المصادر (الوثائق الأصلية المباشرة) أو المراجع (وثائق غير أصلية وثانوية)، سواء من الدرجة الأولى أو الثانية أو الثالثة... الخ. فيعتبر مرجعا من الدرجة الأولى إذا اعتمد في نقل المعلومات من المصدر مباشرة والمثال على ذلك إذا أراد الباحث (أ) دراسة موضوع ما في قانون العقوبات واستعمل مبادرة النصوص هذا القانون يعتبر بحثه مرجعا من الدرجة الأولى، ويعتبر مرجعا من الدرجة الثانية إذا استعمل مرجعا سبق أن تطرق لهذا الموضوع، واستنادا إلى المثال السابق يكون:

-نصوص قانون العقوبات مصدرأً أصلياً.

- مرجع الباحث (أ) مرجعا من الدرجة الأولى.

- مرجع الباحث (ب) مرجعا من الدرجة الثانية.

ومن مثلاة الوثائق غير الأصلية (المراجع) في المجال القانوني ذكر:

- الكتب والمؤلفات القانونية الأكademie العامة والمختصة في موضوع من الموضوعات مثل: كتب القانون الدولي، القانون الإداري، الدستوري، القانون المدني والتجاري... الخ.

- الدوريات والمقالات العلمية المتخصصة.

-الرسائل العلمية الأكademie المتخصصة ومجموع البحوث والدراسات العلمية والجامعة التي تقدم من أجل الحصول على درجات علمية.

-الموسوعات والقاميس.

ب- أنواع الوثائق العلمية:

إن المصادر والمراجع من حيث طبيعتها تقسم إلى نظرية وعملية، ومن حيث جدواها تقسم إلى مراجع عامة وأخرى متخصصة.

1- تقسيم المصادر والمراجع من حيث طبيعتها:

-المصادر والمراجع النظرية : ومن أمثلتها :

-الكتب : وتعتبر المصدر أو المرجع الأهم بالنسبة للمراجع والمصادر الأخرى ففيها تتركز المعلومات وتتبلور الأفكار والأراء ويتحدد نطاق الموضوع.

-المجلات القانونية المتخصصة: وهي المجلات التي تصدرها كليات الحقوق ومراكز البحث القانوني والجمعيات القانونية ونقابة المحامين وغيرها، وتحتوي هذه المجلات على :

-بحوث ودراسات ومقالات علمية.

-تعليقات على أحكام القضاء.

-أحكام المحاكم غير المنشورة: قد لا تنشر أحكام المحاكم لسبب أو لآخر رغم أن بعضها قد يكون على جانب كبير من الأهمية.

-المصادر والمراجع العلمية: قد تكون الدراسات العلمية ذات قيمة وأهمية واضحة في تحديد أوجه الخلل في البنى الاجتماعية للدولة (المجال الاقتصادي، الاجتماعي،..) وتتمثل هذه المصادر أساسا في:

الاستبيان: وهو استماره تتضمن بعض الأسئلة موجهه إلى عينة من المجتمع حول ظاهرة أو موقف معين، فمعرفة الواقع والمتغيرات الاجتماعية تسهل عملية تشيريغ قانون جديد أو تعديل قانون لم يعد يساير التطورات المستجدة، ويجري تحليل هذه الاستمارة واستخلاص الاستنتاجات والاقتراحات في ضوء الحقائق المقدمة.

-المقابلات: هي محادثة موجهة بين الباحث وشخص أو أشخاص آخرين بهدف الوصول إلى حقيقة أو موقف معين ينبغي للباحث التعرف عليه، فمقابلة رجال التشريع والقضاء والفقه تسمم في معرفة المشكلات العملية التي تثيرها النصوص القانونية المنظمة لموضوع أو مسألة من المسائل.

2- تقسيم المصادر من حيث جدواها وأهميتها:

تقسم المصادر والمراجع من حيث أهميتها إلى مراجع عامة وأخرى متخصصة.

-المصادر والمراجع العامة: وهي تلك الدراسات والبحوث التي تشكل المبادئ والقواعد لأي عمل قانوني معين، مثل: القانون الدولي العام، الدستوري، الإداري.. الخ.

-المصادر والمراجع المتخصصة: وهي على نوعان: المصدر أو المرجع الذي ينتمي إلى ذات الموضوع بصورة غير مباشرة كأن يكون المصدر أو المرجع حول القرارات الإدارية بوجه عام، أو أن ينتمي المرجع إلى ذات الموضوع بصورة مباشرة كأن يكون حول وقف تنفيذ القرار الإداري وهو نفس عنوان الرسالة أو البحث.

ج- أماكن تواجد الوثائق العلمية:

توجد الوثائق العلمية في أماكن مختلفة، كالمكتبات العامة مثل المكتبات الجامعية والمكتبات التابعة لجهة معينة، كما توجد في المكتبات الخاصة التي تتبع الكتب.

د-وسائل الحصول على الوثائق العلمية:

يتحصل الباحث على الوثائق العلمية المتعلقة بموضوع البحث بوسائل عديدة مثل: الشراء، التصوير، الإعارة العامة والخاصة، أو بوسائل النقل والتلخيص.

ثانية: مرحلة القراءة والتفكير:

بعد أن يختار الباحث الموضوع والمشرف، يقوم – الباحث – وفقاً لتوجيهات المشرف بالقراءة المبدئية والمراجعة السريعة لمصادر البحث ومراجعة حتى يتمكن من وضع خطة مبدئية للبحث، وتوقيت اتخاذ هذه الخطوة هو في الفترة بين اختيار موضوع البحث والتسجيل الرسمي للبحث.

يقصد بمرحلة القراءة والتفكير عمليات الاطلاع والفهم لكافة الأفكار والحقائق التي تتصل بالموضوع، وتتأمل هذه المعلومات والأفكار تأملًا عقليًا فكريًا حتى يتولد في ذهن الباحث النظام التحليلي للموضوع، ومنه السيطرة عليه مستوى عباق لكل أسراره وحقائقه، متعتمدًا في فهمه، قادرًا على استنتاج الفرضيات والأفكار والنظريات منها.

1- أهداف مرحلة القراءة والتفكير:

تهدف القراءة إلى تحقيق مجموعة من الأهداف التي تساعد الباحث على استخراج الأفكار التي يراها ضرورية لإعداد بحثه ويمكن تلخيصها في النقاط التالية:

أ-توسيع قاعدة معلومات الباحث عن موضوع البحث :

فمعلومات الباحث مهما كانت تعتبر في هذه المرحلة قليلة، والقراءة تصفى تلك المعلومات وتنظمها مما يساعد على استكمال خطوات البحث التالية.

ب-التأكد من أهمية الموضوع:

هذه الخطوة مهمة في تأكيد الباحث من أهمية الموضوع الذي يشرع في بحثه، لأنه قد يختار موضوعاً تحت تأثير رغبه شخصية أو توجيه المشرف دون القراءة أو التعمق فيه. فيكتشف عند القراءة أنه لا يستطيع الاستمرار في بحث هذا الموضوع.

ج- وضع خطة مبدئية للبحث:

إن القراءة في البحوث السابقة تساعد الباحث على وضع خطة مبدئية لبحثه تصب على العناوين الرئيسية لهذا البحث، كما تساعد على ضبط الصياغة النهائية لعنوان البحث، فيستطيع بعد هذه الخطوة تسجيل رسالته واتخاذ الإجراءات الرسمية لإتمام هذا التسجيل.

د- تحديد ابعاد مشكلة البحث:

تمكن القراءة الباحث من تكوين عقليته حول مشكلة البحث حتى ولم يكن يصل من خلالها إلى حلول لهذه المشكلة، لأن هذه الحلول سيصل إليها في الخطوات التالية لإعداد البحث. كما تمكنه هذه القراءة من الاستفادة من نتائج البحوث السابقة ومعرفة جوانب النص فيها ومحاولة سد هذه الجوانب أثناء البحث.

ـ الشروط اللغوية الفنية المتخصصة.

2- شروط وقواعد القراءة :

لكي تكون قراءة الوثائق العلمية سليمة وناجحة يجب مراعاه مجموعة من الشروط المتمثلة فيما يلي:
ـ القراءة المنهجية ليست قراءة حرية بل محصورة في بدايتها بخطة القراءة وفي نهايتها بضرورة أن تؤدي إلى تدوين المعلومات.

ـ البدء بالمؤلفات الجديدة والحديثة واعتماد الطبعة الجديدة لكتاب الواحد.

ـ هناك ما يسمى بالقراءة الأفقية أي قراءة موضوعات متقاربة في مرجع واحد للاحاطة أكثر بالموضوع وتبين حدوده.ـ يجب الاهتمام أكثر بالقراءة العمودية أي قراءة الموضوع الواحد في كل المصادر والمراجع، وهي الطريقة التي تستجيب لشروط المنهجية الصحيحة، وعلى الباحث أن يحاول قدر المستطاع أو الإمكان أن تكون قراءته في الموضوع الواحد مرتبة كالتالي:

ـ القراءة في دوائر المعارف العامة ثم المتخصصة بما فيها القانونية.

ـ الاطلاع على الموضوع في المصادر التشريعية (النصوص القانونية والتنظيمية).

ـ الاطلاع على الموضوع في المصادر القضائية.

ـ القراءة في كتب الفقه العامة.

ـ القراءة في المراجع الفقهية المتخصصة (الرسائل الجامعية، كتب الفقه المتخصصة، المقالات). بالإضافة إلى ما سبق هناك شروط أخرى وهي:

ـ يجب احترام القواعد الصحية والنفسية أثناء عملية القراءة.

ـ اختيار الأوقات المناسبة ل القراءة.

ـ اختيار الأماكن الصحية والمرية.

-ترك فترات التأمل والتفكير ما بين القراءات المختلفة.

-الابتعاد عن عملية القراءة خلال فترات الأزمات النفسية والاجتماعية والصحية.

3-مراحل القراءة :

تكون قراءة الوثائق العلمية عادة على ثلاثة مراحل:

أ-مرحلة القراءة السريعة الكاشفة:

تكون هذه القراءة سريعة الهدف منها التعرف على أهمية المرجع والمعلومات الواردة فيه، وهي القراءة الخاطفة التي تتحقق عن طريق الاطلاع على عنوانين ومصادر المعلومات، كعناوين الكتب والدوريات والأبحاث والتقارير والأحكام القضائية والتشريعات. وأيضاً الاطلاع على فهارس المراجع والمصادر، كما تشمل أيضاً الاطلاع على عنوانين الفصول والمقدمات، وتهدف هذه القراءة بشكل عام إلى تدعيم قائمة المراجع والمصادر بوثائق جديدة ومعرفة سعة وأفاق الموضوع، كما تهدف أيضاً إلى استبعاد بعض المراجع لعدم علاقتها بموضوع البحث.

ب- مرحلة القراءة العادلة:

ويقصد بها المطالعة الشاملة وال العامة للمادة العلمية الموجودة في المصادر والمراجع التي تم الاستقرار عليها في القراءة السريعة بحيث يتكون لدى الباحث انطباع محدد بشأن هذه المادة سواء من حيث الكم أو من حيث الكيف من منظور أهميتها وفائدة لها للباحث، وتستهدف هذه القراءة الفهم الجيد لموضوع البحث وتسجيل كل المعلومات والأفكار المتعلقة به في بطاقات والقيام بعمليات الاقتباس الالزام، وقد يستبعد الباحث في هذه المرحلة أيضاً بعض المصادر والمراجع التي اختارها.

ج-مرحلة القراءة العميقه والمراكزه :

يجب على الباحث في هذه المرحلة أن يدقق في كل كلمة يقرأها ويقف عند كل معنى تثيره تلك الكلمات فهو يقرأ قراءة الناقد البصير الذي لا شيء عنده صحيح ولا شيء عنده خطأ حتى يثبت بالحجة والبرهان خطأه أو صحته.

تهدف هذه المرحلة إلى تمكين الباحث من فهم المادة العلمية وتقديرها، وبالتالي إمكانية الكشف عن أبعاد الموضوع وتوضيح جزئياته وأفكاره وبلوره رؤية علمية سليمة بشأنه.

الفرع الثالث: مرحلة تقسيم الموضوع ومرحلة تدوين المعلومات
تنتقل في هذا الفرع مرحلة تقسيم الموضوع ومرحلة تدوين المعلومات

أولاً: مرحلة تقسيم الموضوع

بعدما ينتهي الباحث من قراءة الوثائق العلمية التي بحوزته تكون في ذهنه فكرة عامة عن الموضوع فيسهل عليه وضع خطة أولية لبحثه.

1-تحديد مصطلح الخطة:

إن الخطة هي تصميم البحث وهيكل البناء الذي يقوم عليه العمل العلمي أو هي المشروع الهندسي لأجزاء البحث تهدف إلى ترتيب الأفكار والبيانات المحصلة وذلك بصفة منتظمة ومتسلسلة ومرتبطة ببعضها البعض، بالتمييز بين المسائل الهامة والثانوية والفرعية التي تتضمنها هذه البيانات والمعلومات، وتعتبر هذه الخطة هي الدالة الأولى على إمكانيات الباحث ومؤهلاته العلمية لمجاهدة الموضوع والإبداع فيه.

2-مشتملات خطة البحث:

تشمل خطة البحث عادة على العناصر التالية: عنوان البحث، مقدمة، متن الموضوع، خاتمة، الملحق والفهرس.

أ-عنوان البحث:

يكتسي عنوان البحث أهمية خاصة باللغة باعتباره يعكس صورة البحث في شموليته، كما أنه سيكون إسمه، ويتعين على الباحث عند اختيار العنوانين بصفة عامة أن تكون دالة على محتوى ومضمون البحث ودالة على عناصره ومكوناته الفرعية والجزئية من أقسام وأبواب وفصول ومباحث ومتطلبات وفروع، وبشرط في هذه العنوانين الوضوح والبساطة والاختصار والدلالة على المحتوى.

ب-مقدمة البحث:

تعتبر مقدمة البحث جزءاً أساسياً منه بحيث تمهد للموضوع وتلخصه بإعطائه فكرة مركزة على كل جوانب وحيثيات البحث، كما أن المقدمة تعكس الصورة العامة لمختلف أفكار البحث. ورغم أن المقدمة تعد أول ما يصادفه القارئ بعد العنوان إلا أنها غالباً ما تكون آخر ما ينجزه أو يكتبه الباحث. تشتمل المقدمة على مجموعة من العناصر تتمثل فيما يلي:

ـ ماهية الموضوع :

يقدم فيه الباحث تعريفاً للموضوع، وتحديد عناصره وجوهره ومضمونه.

ـ أهمية الموضوع :

يبين الباحث في هذا الجزء أهمية الموضوع العلمية والنظرية وتوضيح الأفكار العامة الموجهة، ويرز الأسباب التي دفعته إلى تناول موضوع الدراسة.

-منهج الدراسة:

يتعين على الباحث أن يعلن في المقدمة عن المنهج أو المناهج المعتمدة في مناقشة وتحليل موضوع البحث، كالمنهج الوصفي الذي يصف النظام القانوني دون زيادة أو نقصان، المنهج تحليلي الذي يقوم بتحليل النظام القانوني بإبراز مزاياه وعيوبه، المنهج المقارن الذي يقارن بين النظام القانوني الوطني والنظم القانونية الأجنبية، المنهج التاريخي الذي يدرس الجذور التاريخية لنظام ما... الخ.

-صعوبات الدراسة :

يشير الباحث إلى أهم الصعوبات والمشاكل التي واجهت الباحث من قلة المراجع مثلاً أو كثرتها (النظرية) والصعوبات التطبيقية المرتبطة بصعوبة اختيار أدوات البحث.

-الدراسات السابقة:

أي بيان الأعمال السابقة المشابهة لموضوع البحث، إذ يتعين على الباحث في كل الأحوال تبرير اختياره لموضوع سبق لغيره دراسته، وإثبات أن عمله يضيف جديداً بالرغم من أن الموضوع قد سبق بحثه.

-الإشكالية:

هي المشكلة محل الدراسة، تعبّر عما يريد الباحث معالجته في هذا الموضوع وتكون في صيغة سؤال أو مجموعة من الأسئلة تتم الإجابة عنها من خلال مضمون البحث وخاتمه.

-عرض الخطة :

أخيراً يجب على الباحث أن يعلن في آخر المقدمة عن التصميم الذي اعتمدته لبحثه من عناصر أساسية كالتقسيمات والفصول والباحث، وهذه العملية لا تعد تكراراً للفهرس، هذا الأخير الذي يخصص له جزء في آخر البحث.

-ج-متن الموضوع:

يشتمل متن أو صلب الموضوع على المادة العلمية الأساسية للبحث العلمي، ويشكل العمود الفقري للبحث ونسبة مئوية مهمة له بحيث يحتوي على كل العناصر الرئيسية للبحث من أقسام وأبواب وفصول ومباحث وطالب وفروع،.. الخ.

التي تحل وتناقش مختلف النظريات والتوجهات والتيارات والأفكار المرتبطة بموضوع البحث.

ويجب أن يمهد الباحث لكل قسم بمقدمة صغيرة يتعرض فيها لما ينوي أن يقوم بدراسته في ذلك القسم.

-خاتمه البحث:

تكتسي الخاتمة أهمية بالغة بالنسبة لمكونات البحث العلمي، وتعتبر الخاتمة آخر نقطه في مسار عملية البحث، وهي عبارة عن عرض للاستنتاج الذي توصل إليه الباحث ولثمرة جهده وخلاصة للبحث من حيث النتائج والحقائق العلمية ولن يستثنى منها.

يجب أن تعبّر الخاتمة عن رؤية خاصة للباحث بالنسبة لموضوع البحث، وينبغي أن تكون قصيرة لا تتجاوز بضع صفحات وإذا كان يسمح بإطالة المقدمة فليس الأمر كذلك بالنسبة للخاتمة.

-تشتمل خاتمة البحث ما يلي:

-ملخص مركز للبحث (فقرة أو فقرتين).

- النتائج المتوصل إليها.

- تقديم وجهة نظر الباحث بشأن الموضوع (الرأي الشخصي)، وتقديم الاقتراحات والتوصيات، وكل هذا يعتبر تكملة للإجابة على الإشكالية المطروحة في مقدمة البحث والتي تمت الإجابة عليها من خلال متن البحث.

-الملاحق:

تأتي الملاحق بعد الخاتمة وقبل قائمة المراجع وهي عبارة عن وثائق قد تتمثل في القوانين، الاتفاقيات، أحكام قضائية غير منشورة، جداول إحصائية متحصل عليها من جهاز مختص، قرارات منظمات دولية... الخ، وهي ليست حاسمة في موضوع البحث إذ تعتبر مجرد سجل إداري للبحث أو أرشيف لوثائقه، من خصائصه أنه تكميلية مساعدة، أن يكون طويلاً لا يمكن إدراجه في المتن والهامش.

-و-قائمه الوثائق العلمية :

يتناول الباحث فيها قائمة المصادر والمراجع التي استعملها في البحث، يمكن له تقسيم قائمة المراجع إلى قسمين: القسم الأول: يتناول فيه قائمة المراجع باللغة العربية والقسم الثاني: يتناول فيه قائمة المراجع باللغة الأجنبية.

-ل-الفهرس:

المقصود بفهرسة موضوعات وعناوين البحث العلمي هو إقامه دليل ومرشد في نهاية البحث يبين أهم العناوين الأساسية والفرعية وفقا لنقسيمات خطة البحث وأرقام الصفحات التي يحتويها ليمكن الاسترشاد به بطريقه عملية سهلة ومنظمه .

3-شروط خطة البحث:

للخطة بعض الشروط التي يجب أن تتوافر عليها وهي:

أ-تفصيل خطة البحث:

على الباحث أن يجمع كل المعلومات المترابطة ويضع لها عنواناً يناسبها، وأن يراعي التنسيق والتناغم بين عناوين الأبواب والفصول والباحث والمطالب وعنوان القسم الذي يحتويها، وهذا التفصيل يبين مدى تحكم الباحث في الموضوع ويمكن القارئ بمجرد قراءة الخطة التعرف على موضوع البحث .

ب-مراجعة التوازن في التقسيم:

المقصود بالتوازن هنا هو التوازن بين أقسام البحث، وهو توازن كيفي وكمي والأهم فيهما هو التوازن الكيفي، فإذا كان البحث يقسم إلى قسمين يجب أن يكون القسمان على درجة واحدة من الأهمية فلا تطغى أهمية قسم على آخر، ويأخذوا لو كان كل منهما متقارباً من الناحية الكمية، ولا شك أن تحقيق التكامل بين أقسام البحث يكاد أن يكون مستحيلاً، لكن الباحث يحاول أن يسدد ويقارب بين أقسام البحث .

ج-مراجعة الابتكار والتجديد:

يجب أن يحاول الباحث أن يكون تقسيمه لبحثه مبتداً وأن يضع بصمته الشخصية عليه، فلا يرتكن إلى التقسيمات التقليدية التي سبق أن أطالع عليها لموضوعات شبيهة لبحثه، لأن التقسيم الجديد يؤدي إلى أفكار جديدة كما أن الابتكار في التقسيم نوع من أنواع الإبداع يؤكد كفاءة الباحث ويبين موهبته العلمية.

د-السلسل المنطقي لمفردات الخطة:

أي أن تكون مفردات الخطة مرتبة بشكل متسلسل من الأدنى إلى الأعلى ومن الأصغر إلى الأكبر. مثلاً التعريف قبل التطرق إلى الأركان .

ه-مرنة الخطة:

فينبغي دائماً أن تكون الخطة مرنة قابلة للتعديل، لهذا من النادر أن يعتمد الباحث على خطة جامدة غير متغيرة طيلة مدة إعداد البحث.

و-يجب على الباحث أن يتتجنب العناوين العائمة أو الشائبة أو الشاردة وهي العناوين التي لا ترتبط بخطة البحث.

ل-الملاعمة بين خطة البحث والعنوان: بحيث لا يدرج في الخطة أي عنصر خارج عن الموضوع.

م-وضوح الخطة وبساطتها: فيجب أن يتبع الباحث عن التقسيمات المعقدة وتدخل الأفكار وتضاربها.

ي-يجب أن تكون الخطة شاملة لكافة عناصر الموضوع.

ثانية: مرحلة تدوين المعلومات (التخزين)

بعد أن يقوم الباحث بإعطاء خطة أولية لبحثه ينتقل إلى مرحلة تدوين المعلومات من المصادر والمراجع وهذا قد يواجه الطالب وخاصة عند إعداده أولى بحوثه مشاكل عديدة مثل سوء التنظيم وعدم القدرة على ترتيب الملاحظات المدونة، وعدم القدرة على ربط المعلومات بعضها ببعض، فقدان المصدر الذي أخذت منه المعلومة. لهذا يجب الاعتماد على أسلوب منظم يسهل عملية تدوين وجمع هذه المعلومات، وعليه ستتناول المقصود بعملية تدوين أو تخزين المعلومات ثم طرق وأساليب تدوين المعلومات وأخيراً قواعد تدوين المعلومات .

1-المقصود بعملية تخزين المعلومات:

يقصد بعملية تخزين المعلومات نقل البيانات الواردة في المراجع أو المصدر وتسجيلها كتابة ولا تشمل إلا الجزء أو المقطع الموجود في الوثائق العلمية والذي يهم موضوع البحث، وهذا ما يبين ان طريقة التصوير لا تعني عن عملية التخزين (التدوين) باعتبار أن هذه الأخيرة تشمل الأفكار المهمة التي يمكن أن تشملها إحدى صفحات المرجع، وهذا بخلاف التصوير الضوئي الذي يتناول صفحات كاملة قد لا يحتاج الباحث منها إلا فكرة واردة في فقرة صغيرة.

2-طرق (أساليب) تخزين المعلومات:

هناك عده طرق وأساليب لحفظ وتدوين المعلومات تتمثل فيما يلي:

أ-طريقة البطاقات:

هي عبارة عن بطاقات خاصة صغيرة أو متوسطة الحجم من الورق المقوى ذات مقاس موحد يتم في إطارها تخزين مقتضب للمعلومات، وقد تكون هذه البطاقات معدة بكيفية مسبقة وتكون من ورق جيد، ويقوم الباحث بتنظيمها عن

طريق تصنيفها وترتيبها طبقاً لأجزاء وأقسام وعناوين التقسيم المتبع في التصميم. ويفضل بعض الباحثين استعمال الألوان بحيث يجعل لكل قسم أو باب أو فصل أو مبحث لوناً معيناً، وتكون الكتابة في هذه البطاقات على وجه واحد فقط، وتوضع في علبة مناسبة لحجمها، ويدون الباحث في هذه البطاقات إسم المؤلف وعنوان المرجع أو المصدر، ويدون المعلومات التي أخذت من الكتاب ورقم الصفحة وجزء الكتاب ودار النشر ورقم الطبعة وتاريخها أي سنة الإصدار، وإذا لم تتناسب صفح واحدة للمعلومات المأخوذة من مرجع واحد خصصت بطاقة جديدة يسجل فيها نفس البيانات المشار إليها مع مراعاة عبارة تابع (1) ثم تابع (2)... الخ، إلا أنه لابد من بطاقة مستقلة لكل مرجع وكل موضوع من موضوعات البحث. فالباحث قد يستعمل بطاقتين أو أكثر لنفس المرجع عندما يتعلق الأمر بمعلومات ترتبط بموضوعين أو ردهما نفس المرجع، كما يستعمل الباحث بطاقتين إذا أورد مرجعان لنفس الجزئية وهكذا..، ومن مزايا طريقة البطاقات سهولة معرفة مصدر كل فكرة مدونة في البطاقة وسهولة تصنيف الأفكار المشابهة.

ولكن يعاب على نظام البطاقات التعقيد والصعوبة في الاستعمال بالقياس مع أسلوب الملفات، كما قد يتزايد عدد البطاقات فيصعب الربط بينها بالإضافة إلى احتمال ضياعها وفقدانها كلياً أو جزئياً ومن ثمة ضياع جهد كبير للباحث، إضافة إلى صعوبة حملها إلى الأماكن التي يرتادها الباحث كالمكتبات.

ب-طريقة الملفات:

هي عبارة عن ملف من الورق المقوى أو البلاستيك يثبت الأوراق المتقوية بحلقات معدنية وهم عادة حلقات من الحديد يمكن فتحهما وغلقهما بحيث يوضع بهما أوراق متقوية توضع بالداخل ويجب تنظيم الأوراق داخل الملف، ويقوم الباحث بتقسيم الملف أو الملفات وفقاً لأجزاء وأقسام التقسيم الوارد في التصميم حسب المنهجية المتبعة في هذا التقسيم، لأن يكون الباحث قسم بحثه إلى أقسام وأبواب وفصول ومباحث ومطالب وفروع... الخ.

ويمكن تمييز الأوراق المخصصة لكل قسم بلون معين، كما يوضع لكل قسم عنواناً ويقوم الباحث بتسجيل المعلومات المتصلة بموضوع بحثه في القسم أو الجزء المخصص له، وينطبق على هذه الطريقة ما سبقت الإشارة إليه للبطاقات من حيث البيانات والتي يجب أن تحملها كل ورقة، واستقلال كل ورقة بموضوع ومرجع واحد والكتابة على وجه الورقة دون ظهرها، وإذا احتاجت الفكرة الواحدة لأكثر من صفحة كان للباحث أن يفعل ذلك مع ترك الفراغات لاحتمال إضافة معلومة أخرى مستجدة أو احتمالات التغيير والتعديل.

ويتميز أسلوب ملفات البحث بعده مزاياها بالنسبة للباحث منها:

- تمكن الباحث عند التحرير من الرجوع بسرعة إلى الاستشهادات واللاحظات والأفكار المدونة حول كل مسألة على حد، فملفات البحث تسمح بتوزيع مادة البحث مباشرة وحفظها في ملفات بحسب موضوعها ونوعها.
- ضمان حفظ المعلومات المدونة في الملف وعدم تعرضها للضياع والفقد.
- ميزة المرونة بحيث يسهل على الباحث تعديل أو تغيير أو إضافة في المعلومات المدونة والتعليق عليها بسهولة بدل إضاعة الوقت في فرز البطاقة المعينة من أجل الإضافة أو التعديل أو التغيير أو التعليق.
- كما أن استعمال الباحث لملفات البحث يتيح له فرصة تعديل التصميم وإعادة النظر في التقسيم التمهيدي لموضوع بحثه بحذف بعض العناوين أو بإضافة عناوين أخرى... الخ.

ج-طريقة التدوين عن طريق الكمبيوتر:

تعد هذه الطريقة أحدث الطرق وأسهلها في تدوين المعلومات، حيث يقوم الباحث بإعداد ملف خاص في الكمبيوتر ويقوم بتنظيم ما بداخله وفقاً لتقسيم بحثه.

3-قواعد تدوين المعلومات:

- يجب على الباحث أثناء قيامه بتدوين المعلومات أن يتقيّد ببعض القواعد المنهجية والتي من أهمها:
- إبقاء عملية جمع المعلومات مفتوحة، أي أنه كلما عثر الباحث على معلومات جديدة تقيد في بحثه جمعها مع المعلومات الأخرى.
- عندما تتعدد المصادر والمراجع التي تتضمن نفس المعلومة يخصص لكل منها بطاقة أو ملف واحد مع تكرار العنوان.
- مراعاة قواعد الإقتباس.
- يجب على الباحث تجنب كتابة التعليقات الشخصية لتجنب احتمال إختلاطها مع الأفكار المقتبسة، فمن المستحسن تدوينها في أسفل البطاقة.
- إذا كان النص المراد إقتباسه طويلاً ورغم الباحث في ترك بعض منه فمن الأفضل الإشارة إلى ذلك.
- يفضل استخدام عدّة ألوان من البطاقات، بحيث يخصص لكل فصل أو باب لون معين لتسهيل عملية فرز المعلومات.

- حفظ تلك المعلومات في أماكن آمنة بعيدة عن إحتمالات التلف أو الضياع، لأنها تمثل حصيلة جهد بدني وفكري من الصعب تكراره.

- حتمية الدقة والتعمق في فهم محتويات النصوص والحرص واليقظة في تسجيل الأفكار والمعلومات.

- إنقاء ما هو جوهرى وهام ومرتبط بموضوع البحث، وترك ما كان يمثل حشوأ.

المطلب الثاني: إنجاز البحث العلمي (قواعد التحرير)

تعد مرحلة إنجاز البحث من أهم المراحل، إذ ينتقل الباحث من مرحلة الجمع والتدوين والترتيب والإختيار إلى هذه المرحلة، ولا شك أن كلاً من مرحلة الجمع والتدوين ومرحلة الترتيب والإختيار وإن كانت شاقة إلا أن مرحلة الإنجاز أشق منها، ذلك لأنها تعنى أن ينقل الباحث إلى القراء الصورة الكاملة عن موضوعه في جميع مراحل البحث منذ أن كان مشكلة حتى النتائج المتوصّل إليها، وتعنى عرض جهوده برصد المعلومات وتحليلها ومناقشتها وإعلان الآراء التي وصل إليها، والنتائج التي إنتهى إليها وفق منهج علمي سليم يبدو من خلاله التنظيم السليم والترتيب الدقيق، والمعالجة الصحيحة، مع ظهور شخصية الباحث فيما يصل إليه من آراء، وما يخوضه من تحليلات.

الفرع الأول: أهداف وضوابط كتابة البحث العلمي:

تنطرق هنا إلى أهم الأهداف المرجوة من كتابة البحث العلمي، وأهم الضوابط التي تقوم عليها كتابته - البحث العلمي القانوني -

أولاً: أهداف كتابة البحث العلمي:

- تمكين الباحث من حسن التعبير عن أفكاره وأفكار الآخرين بطريقة منتظمة واضحة وصحيحة.

- تنظيم المواد المجمّعة وتوثيقها، وحسن صياغتها في شكل نتائج البحث، بحيث يعَدّ هذا هدفاً أساسياً لعملية الكتابة، ثم تقديم هذه النتائج بلغة سليمة وبطريقة واضحة منطقية ومؤثرة.

ثانياً: ضوابط كتابة البحث العلمي:

يجب على الباحث كتابة بحثه بأسلوب علمي، ويعنى ذلك ضرورة مراعاة عدّة ضوابط من بينها:

1- المادة العلمية:

يعدم الباحث إلى المادة العلمية التي جمعها ودونها ورتّبها بصورة منهجية تعينه على حسن الإنقاء بها، و اختيار منها ما يناسب البحث ويرقى به؛ من حيث جذتها وأصلّة مراجعتها.

ثم يبدأ حسب الترتيب - للمادة الموضوعة أمام بقراءة مادة كلّ فقرة على حدّى، وليعلم أنّ هذه القراءة هي من أجل الكتابة النهائية التي يرسم فيها الباحث موضوعه، مدللاً لأرائه ومرجحاً لها ومناقشها ومحللاً لما ورد فيه من معلومات وأراء، وكافشاً ما توصل إليه من نتائج.

2- المنهج العلمي السليم:

للمنهج العلمي السليم في دراسة المادة العلمية وتحليلها والاستنتاج منها أهمية كبيرة شأنه في ذلك شأن المهارات الأخرى التي يتوصّل بها إلى أعمال أخرى.

وإذا كان المنهج العلمي السليم مهمّاً في صياغة البحث وكتابته، فلابد من مراعاته في كلّ جوانبه: ترتيباً، دراسة، تحليلاً واستنتاجاً. ويدخل في ذلك الإستبatement المنطقي من المادة العلمية المجموعة بما يعطي نتائج صحيحة، ويتم ذلك بإتباع المنهج العلمي الملائم لهذه المادة.

ومما ينبغي ملاحظته في المنهج عند الكتابة بروز شخصية الباحث، ويظهر ذلك بعرض ما أمامه من معلومات عرضًا جديداً منظماً جذاباً، مع مقارنة بين النصوص، ومناقشة لما يحتاج إلى مناقشة، وإبداء الرأي حين يكون مجال لذلك.

3- الأسلوب الذي يصاغ به البحث العلمي:

يراد بالأسلوب مجموعة الألفاظ والجمل والعبارات التي تكون وعاءً للمادة العلمية، مع دقة العبارة وتسلسلها وعدم التعقيد فيها من خلال:

• اللغة:

يجب أن تكون اللغة سليمة خالية من الأخطاء اللغوية، بما فيها الأخطاء التي يجب ألا يشتمل عليها البحث العلمي، ومما يندرج ضمن مسألة مراعاة سلامية اللغة:

• إستعمال اللغة الفنية المتخصصة:

فعلى الباحث إستخدام اللفظ الأصل دون الفرع، والأصل هو ما وضع اللفظ له، وأما الفرع فهو المجاز، فمدار الأسلوب العلمي هو علم المعاني ويجب استخدام المصطلحات العلمية، فالباحث القانوني مطالب باستخدام المصطلحات القانونية ذات المعنى المحدد.

فالمصطلحات التي يستخدمها الباحث القانوني يجب أن تكون معروفة لدى كل من تخصص في ميدان العلوم القانونية، وهذا راجع لأن كل مصطلح له معنى خاص به، فمثلاً مصطلح الفسخ يختلف عن مصطلح الإلغاء، ومصطلح الإستئناف يختلف عن مصطلح المعارضة،... إلخ

• الإبعاد عن اللغة الشعرية:

وهي اللغة البلاغية الرنانة والابتعاد عن الأمثل الشائعة لغوية، بل يجب الاعتماد على الألفاظ الدالة واضحة على المعنى والتي لا تحتمل التأويل، خاصة في ميدان العلوم القانونية.

• الإبعاد عن كل ألفاظ السخرية والتهم:

فالروح العلمية يجب أن تسودها الموضوعية، بالإضافة إلى الابتعاد عن التفخيم والتحية لآخرين.

• الإجاز في عرض الأفكار والمفاهيم:

يجب على الباحث أن تكون عباراته موجزة قليلة في ألفاظها، واضحة في المراد بها، دقيقة في معناها فالعبرة بالتوغ وليس بالكم.

• التسلسل المنطقي في الانتقال من جملة إلى جملة، أو من فكرة إلى فكرة، أو من فقرة إلى فقرة:

فمن مظاهر الإرتباط بين الجمل أن تأخذ كل جملة بعذر سابقتها، وذلك حتى لا يكون البحث مجرد أفكار مبعثرة، فالسلسلة في العرض يعكس مدى قدرة الباحث على التحكم في الموضوع، ومدى قدرته على الصياغة العلمية الجيدة.

• توضيح الحجج المنطقية لموقف الباحث:

بمعنى عند إنقاد بعض الإتجاهات في حالة عرض الاختلافات الفقهية أو التشريعية أو القضائية يجب أن يدعم رأيه بحجج منطقية، أي أكبر عدد من الأدلة والشواهد، والتي تبعث في ذهن القارئ الاقتناع برأي الباحث.

من خلال كل ما سبق ينبغي أن يتصرف الأسلوب بالجمال، والوضوح، السهولة، السلامة، الدقة، الواقعية، بروز الشخصية، الاكتفاء بالقدر الكافي لأداء المعنى، واجتناب الأسلوب المعبر عملاً لا فائدة منه.

أما الجمال فمن مظاهره السجع إذا حدث من حين لآخر وجاء عفواً.

ومن مظاهر الارتباط بين الجمل، بأن تأخذ كل جملة بعذر سابقتها.

ومن مظاهره وقوع المفردات في أمكنتها المناسبة للدلالة على معانيها.

وأما الوضوح والسهولة فمن مظاهره إستخدام الكلمات الواضحة في معناها ووضعها في أمكنتها المناسبة للدلالة على معانيها، وإجتناب الغموض والتعقيد.

وأما السلامة فمن مظاهرها تحديد الأسلوب للمراد به، وخلوّه عن إيهام معنى غير مراد به.

وأما الواقعية، فمن مظاهرها الموضوعية في الأسلوب الذي يظهر به الواقع على حقيقتها، وتجنب المبالغة مدواً لما يراه وقدحاً لما يرفضه، مدحاً لنفسه وذمماً لغيره . ومن هنا وجوب تجنب الألفاظ التي تقييد مبالغة في المدح أو مبالغة في الذم والسخرية والاستهزاء.

وأما بروز الشخصية في الأسلوب، فمن مظاهره القدرة على الكتابة والاستقلال في الصياغة، والتحكم في الأسلوب بالإضافة عليه من صفات الجمال والوضوح والسهولة والسلامة.

وأما الاكتفاء بالقدر الكافي لأداء المعنى، فمن مظاهره الاقتصار في الأسلوب على ما تتضمن به الفكرة وترك مالاً يفيد.

وأما اجتناب الأسلوب المعبر عملاً لا فائدة منه، فمن مظاهره تجنب الأساليب التي تتضمن جدلاً لا فائدة منه، أو تتضمن التركيز على حقائق مسلم بها أو أدلةها.

4-احترام قواعد الإقتباس والإسناد والتوثيق:

إذا كانت الإستفادة العلمية من التراث المعرفي حقاً لكل باحث، فإن حقوق الباحثين والمؤلفين على مصنفاتهم الفكرية تعد أساساً في البحث العلمي، ولذلك فإنه إذا كان من حق الباحث الإقتباس والاستشهاد بنتائج وأعمال الآخرين فإنه يجب أيضاً أن يوثق هذا الإقتباس أو الاستشهاد في نفس البحث. ولذلك تظهر ضرورة الفصل بين جهد الباحث وجهد الآخرين وتميزه وضروره إسناد كل جهد لصاحبه بشكل منهجي.

هناك مجموعة من الضوابط والقواعد المنهجية يجب على الباحث احترامها والتقييد بها عند القيام بعملية الإقتباس أهمها:

• أن يكون الاقتباس من المصدر أو المرجع الأصلي:

فلا يجوز الاقتباس من الاقتباس لأنّه من الممكّن أن يكون الاقتباس الأول قد تمّ بكيفية غير دقيقة أو لم يكن أميناً، ولكن إذا كانت هناك حالات يتعدّر فيها على الباحث الرجوع إلى الأصل وكانت هناك ضرورة للاشتّهاد يتعيّن على الباحث أن يشير إلى أنّ ما اقتبسه وارد في مرجع، مع تحديد بياناته في الهاشم.

• الالتزام بالأمانة العلمية:

وذلك من حيث ضرورة الإشارة إلى البيانات المتعلقة بالوثيقة العلمية التي تمّ الاقتباس منها، وكذلك نقل الشيء المقتبس في حالة الاقتباس الحرفي بين مزدوجتين دون إدخال أيّة تعديلات، حتى ولو كان هناك اختفاء في الشيء المقتبس، وإنما يجب الإشارة إلى ذلك في الهاشم، أمّا في حالة الاقتباس غير الحرفي فيجب على الباحث الحفاظ على معنى الفكرة المقتبسة ولو كان ذلك بأسلوب مختلف.

- أن تكون الاقتباسات قصيرة، حتى يكون هناك تأكيد على أهمية الجزء المقتبس في تدعيم أو نقد الفكرة التي يناقّشها الباحث.

* الدقة والموضوعية في الاقتباس:

أيّاً لا يقتصر الاقتباس والشواهد على الكتابات التي تؤيد رأي الباحث ويهمّ كتابات الآخرين الذين يمتلكون وجهات نظر مغايرة، مما يؤدي إلى تضليل القارئ.

• عدم المبالغة في الاقتباس:

أيّ يتجنب الباحث كثرة الاقتباسات من دون مبرر والاقتصار على المعلومات الضرورية فقط، لأنّ كثرة الاقتباس ستجعل البحث عبارة عن تجمّع للمعلومات؛ كذلك يجب أن يكون الاقتباس هادفاً، وليس مجرّد عرض لما يمكن أن يفسّر على أنه يعكس جهد الباحث في القراءة والاطلاع.

- أنواع الاقتباس:

يكون الاقتباس على شكلين: اقتباس حرفي أو مباشر، واقتباس غير حرفي أو غير مباشر:

• الإقتباس الحرفي أو المباشر:

يعني الإقتباس الحرفي أو المباشر للنصوص كما وردت في مصادرها دون إحداث أيّ تغيير فيها، ولكن مع الحذر من عدم تحريفه، ووضع رقم الإحالة في نهاية الفكرة المقتبسة. ويلجأ الباحث في الغالب إلى الإقتباس الحرفي عندما يشعر بأهمية الفكرة المقتبسة وتعزيزها لفكرة أو رأياً يطرحه لمحاولة التّعلّيق ونقد الفكرة المقتبسة، وفي حالة الإقتباس الحرفي يتم حصر الفكرة المقتبسة بين مزدوجتين.

• الإقتباس غير الحرفي وغير المباشر:

هو عبارة عن استفادة الباحث من فكرة أو معلومة محددة، واستشهاده بها، بعد أن يعيد صياغتها واختصارها بأسلوبه، حيث يجري بعض التغييرات التي يراها مناسبة لغويًا أو تعبيرياً، بشرط أن يحافظ على معنى ومغزى البيانات المستشهد بها.

فإلاقتباس غير المباشر يتناول الفكرة دونأخذ الكلمات نفسها التي وردت في النص الأصلي، أيّ أنّ الباحث يصوغ الفكرة المقتبسة بلغته وكلماته وأسلوبه، وقد يلجأ الباحث هنا إلى أحد الأسلوبين، وهما:

- تلخيص الفكرة المقتبسة.

- إعادة صياغة الجملة أو الفقرة الأصلية بلغة الباحث وبكلمات مختلفة عن النص المقتبس منه.

5- ظهور شخصية الباحث:

من أهمّ مقومات كتابة البحث العلمي، بروز شخصية الباحث وذلك من خلال إبداء آرائه الشخصية وعدم الاعتماد الكلي على آراء غيره من الباحثين، وهذا يتّضح من خلال تعليقاته وتحليلاته وانتقاداته، مما يضفي على عمله نوعاً من التّميز والخصوصية والأصلية.

الفرع الثاني: أجزاء البحث العلمي

يشتمل البحث العلمي على مكونات وعناصر أساسية تشكل في مجموعها الشكل الهندسي لموضوع البحث، وهذه العناصر تتمحور عادة حول: المقدمة، صلب الموضوع (المتن أو العرض) أي جوهر الموضوع، الخاتمة، الملحق، قائمة المصادر والمراجع، الفهرس (محتويات البحث)

أولاً: المقدمة

تعد المقدمة من أهم عناصر البحث، بحيث تمهد للموضوع وتلخصه بإعطاء فكرة مركزة عن كل جوانب وحيثيات البحث، كما أن المقدمة تعكس الصورة العامة لمختلف أفكار البحث، ورغم أن المقدمة تعد أول ما يصادفه القارئ بعد العنوان، إلا أنها غالباً ما تكون آخر ما ينجزه أو يكتبه الباحث.

فالمقدمة هي مطلع البحث، وأول ما يواجهه القارئ، وبها يبدأ قراءة البحث، ومن خلالها يتكون لديه الحكم المبدئي عن مستوى العلمي، والاستمرار في قراءته أو عدم ذلك، بناء على ما تصوره من مستوى علمي لهذا البحث. ولهذا ينبغي العناية التامة بالمقدمة، حتى تعطي صورة صادقة للبحث، وحتى يستطيع قارئها إصدار الحكم الصائب على البحث من حيث مستوى، وحتى تجذب القارئ وتشوّقه لمتابعة القراءة في البحث.

لهذا وجب في كتابتها العناية بالأفكار قوّة ووضوحاً، وترتيباً وتسلاساً، وبخطة البحث دقة وترتيباً، وبما يوضع في المقدمة من نقاط شمولاً لها وترتيباً، ووجب في كتابتها العناية بالألفاظ فصاحة ووضوحاً، وبالأسلوب قوّة وسلامة وتشويقاً للقارئ

عند كتابة المقدمة، هناك اعتبارات يجب مراعاتها:

- تناول الأمور العامة المرتبطة بالدراسة (ظروف المجتمع أو المرحلة التعليمية التي تجري فيها الدراسة).
- تناول الأمور الأقل عمومية (بعض المشكلات المرتبطة بمشكلة الدراسة أو المادة الدراسية التي تجري فيها الدراسة).
- ثم يأتي بعد ذلك الحديث عن الأمر الخاص بصلب الموضوع.

كيفية الإحساس بالمشكلة ومبررات القيام بالدراسة: إذ ينبغي على الباحث أن يستعين في توضيح كيفية شعوره وإحساسه بالمشكلة ومبررات القيام بالدراسة بوسائل علمية قوية ومصادر منطقية، ومن هذه المصادر التي يستعين بها الباحث توصيات المؤتمرات والندوات والدراسات السابقة والقراءات في مجال التخصص، فضلاً عن الاستعانة بالتجارب الشخصية من خلال الحياة العملية.

تتضمن المقدمة المحاور الأساسية للبحث بصورة موجزة ومفيدة ودالة في نفس الوقت، حيث يقدم الباحث ملخصاً لأفكاره واتجاه موضوع البحث من الناحية النظرية، ويحدد مشكلة البحث وأهميتها والأدفاف التي يصبو إلى تحقيقها، كما يشير إلى المنهج الذي اتبّعه في دراسته والأدوات التي استخدمها وكيفية اختيارها، والصعوبات التي اعترضت طريق الباحث والخطوات التي اتبّعها في جمع البيانات.

فالمقدمة دراسة مستقلة وهامة كونها توضح الروابط بين أبواب وفصول البحث، وتحتوي على مجموعة من العناصر تزيد أو تنقص حسب أهمية كل عنصر، وحسب نوع البحث، لكن عموماً هناك نقاط أساسية يجب أن تتضمنها كل مقدمة وهي:

- التعريف بموضوع البحث (تمهيد):

وهو مدخل تمهدّي لموضوع البحث يكون في فقرة أو فقرتين في نصف صفحة يبرز فيه الباحث الإعلان عن الموضوع والتعريف به، ويحدّده تحديداً دقيقاً واصحاً بحيث يتضمن هذا التحديد جميع النقاط الرئيسية والفرعية التي يشتمل عليها، وذلك في تعرّيف وافّ بعبارة موجزة.

- أهمية الموضوع:

يجب على الباحث أن يوضح أهمية البحث، ويجب أن يكون الباحث قادرًا على صياغة أهمية البحث بلغة سليمة، وأسلوب منطقي يوضح مدى مساحتها في مجالها الموضوعي. وتكون خطوة كتابة أهمية الموضوع سهلة إذا كان الباحث قد قام باختيار مشكلة تستحق الدراسة فعلاً، ويجب أن يوضح الباحث ما الذي يضيفه البحث من معلومات جديدة، وماذا يقدم من جديد للمختصين في الموضوع وهل سيؤدي هذا البحث إلى بحوث ودراسات أخرى مستقبلًا. وتطهّر أهمية الموضوع من خلال بعض العبارات مثل: "وتتبع قيمته من..." أو "بوجه عام تتمثل أهدافه في إلقاء الضوء..."

ويجب على الباحث في هذه النقطة أن يفترض أنّ قارئ البحث قد لا يتفق مع الباحث في أهمية الدراسة، وعلى ذلك فإنه يتمنى للباحث أن يطيل في توضيح الأهمية والجذب من دراسة الموضوع، وذلك بذكر بعض الأدلة والشواهد التي من شأنها توضيح تلك الأهمية، ومن تلك الأدلة يمكن ذكر ما يلي:

- ببيان الباحث ما سيقدمه في حل المشكلة.
- إبراز الإحصائيات ذات العلاقة المباشرة بالموضوع.
- الإشارة بالذكر لتوصيات سابقة تنص على أهمية دراسة هذا الموضوع.

إنّ توضيح أهمية الدراسة (الموضوع)سيوضح حجم المشكلة وجديتها، ومن خلاله يتم الاقتناع بجدوى هذا البحث، وعلى الباحث هنا الاستعانة بجهات الاختصاص للحصول على البيانات والإحصاءات المرتبطة بالمشكلة.

- أهداف البحث:

هناك خطأ شائع بين الباحثين يتمثل في الخلط بين أهداف البحث وأهميته، فالآهداف تجيب عن سؤال الباحث نفسه: لماذا يجرى هذا البحث؟ أي توضيح ما يسعى الباحث للوصول إليه من خلال إجراء بحثه، أما أهمية البحث فتعبر عما يضيفه البحث بعد الإنتهاء منه من فوائد إلى الميدان العملي ومجال التخصص. وتساعد عملية تحديد الأهداف الباحث على التركيز في دراسته من أجل السعي لتحقيقها، لذا يتبعن على الباحث أن يبلور أهدافاً محددة لبحثه، وأن يعدد هذه الأهداف في شكل نقاط قصيرة مركزاً على الأهداف الرئيسية لدراسته فقط.

- أسباب (دافع) البحث:

يدرك الباحث الأسباب التي دفعته لبحث الموضوع، وذلك من واقع بيانه لأهميته، ومن واقع الدراسات السابقة التي تبين إغفالها البعض النقاط، أو عدم وفائها ببحث الموضوع إلى غير ذلك من الدافع التي تدعى للتالييف والبحث، من جم مترافق أو ترتيب مختلط، أو تفصيل مجمل... إلخ.

- الدراسات السابقة:

متى بدأت المشكلة؟ وما تطورها؟ من أي الزوايا درست؟ ومن هؤلاء الذين بحثوا فيها؟ وإلى أي حد إنتمى بها الباحثون؟ ما هي النقطة التي ستبدأ منها الدراسة الجديدة؟ لأنها لم تبحث أو لم تستوف بحثاً من قبل؟ والباحث في عرضه للدراسات السابقة للموضوع يمكنه أن يذكر تعريفاً بالمشكلات التي تم بحثها، والخطوات المنهجية التي أُبُرِّت في كل دراسة، وأهم النتائج التي أمكن الوصول إليها، مع مناقشة جوانب الضعف والقوة في كل دراسة، غالباً ما يصل الباحث من وراء هذا الغرض إلى تحديد النقاط التي أغفلتها الدراسات السابقة، والتي يمكن أن يتناولها كلها أو بعضها - بالدراسة والبحث.

والباحث بهذا يضع وصفاً دقيقاً لحالة العلمية حول موضوع بحثه وما وصل إليه من تطور قبل أن يعالجها هو وقبل أن يسير به خطوات أخرى إلى الأمام.

هناك مدرستان في مناهج البحث إزاء التعامل مع الدراسات السابقة:

- المدرسة الأولى:

ترى أنه يتم إجراء تحليل نقي لدراسات السابقة بعد تصنيفها وفق محاور معينة وعرض ملخص لذلك يبرز الباحث من خلاله موقع بحثه منها.

- المدرسة الثانية:

ترى توظيف هذه الدراسات في مراحل الدراسة، فهناك دراسات يكون موقعها المقدمة ليستدل بها الباحث على ضرورة القيام ببحثه، وهناك دراسات توضع في الإطار النظري للبحث، وأخرى يستشهد بها عند مناقشة النتائج وتفسيرها. هذا ويفضل الإستفادة من المدرستان عند عرض الباحث لدراسات السابقة، وأيًّا كانت الطريقة التي يتبعها الباحث، فلابد من توظيف الدراسات السابقة في البحث، وعرض ملخص وافٍ وتحليل نقي لها في نفس الوقت؛ حتى يتيقن القارئ من أنَّ الباحث قد استعان بالمصادر الأولية في جمعها، ويطمئن إلى أنَّ الدراسة التي يقوم بها الباحث جديدة. أما أهمية ذكر ملخص لدراسات السابقة وتقييم تحليل نقي لها فتكتمن فيما يأتي:

- التأكيد للقارئ على أنَّ مشكلة الدراسة التي وقع عليها الإختيار لم يتم تناولها من قبل، أو تم تناولها ولكن بدون عمق وتفاصيل كافية، أو تم تناولها بعمق وتفاصيل ولكنها ركزت على جوانب معينة غير الجانب الذي سوف تركز عليه الدراسة الحالية.

- صياغة أهداف الدراسة في ضوء ملخص الدراسات السابقة وجعلها تركز على الموضوعات التي لم تتطرق لها الدراسات السابقة، أو على الموضوعات التي لم تركز عليها، أو على الموضوعات التي ركزت عليها، ولكن لم تخرج فيها بنتائج محددة.

- استفادة الباحث من تجارب السابقين، وخاصة إذا تم تناول المشكلة في بلد آخر أو في بيئة تختلف عن بيئة منطقة الدراسة، الأمر الذي يمكن الباحث من المقارنة.

- الاستفادة من خبرات الباحثين في سبيل تناولهم للمشكلات والمصادر التي اشتقوا منها معلوماتهم وطريقة عرضهم وتحليلهم لها.

- مشكلة البحث:

مشكلة البحث هي المحور الرئيسي الذي يدور حوله البحث، وهي عبارة عن تساؤلات تدور في ذهن الباحث أو إحساسه بوجود خلل ما أو قصور أو ضعف أو ربما غموض في جانب معين يريد الباحث إستجلاء أمره، مع الأخذ بعين الاعتبار أنَّ أي مشكلة متعددة ولها جوانب عديدة ومتفرعة يصعب معالجتها من خلال دراسة واحدة، ولكن

تحتاج معالجة جميع جوانبها القيام بدراسات عديدة، وتصاغ مشكلة البحث من خلال قراءات الباحث في صورة عبارة تقريرية بحيث تشخص هذه العبارة التقريرية هذا القصور أو ذاك الخلل الذي لاحظه في أي جانب من جوانب العملية التعليمية ويريد دراسته.

- منهج البحث:

يرسم الباحث منهجه في بحث الموضوع، من حيث منهجه في جمع المادة العلمية، ومن حيث منهجه الفكري في الإستفادة منها أي المادة العلمية. في بناء البحث فأياها يأخذ؟ أياخذ بالمنهج الإستباطي، أم يأخذ بالمنهج الإستقرائي، أم يأخذ بالمنهج الوصفي... إلخ، أم يجمع بين مناهج عدّة (مثلا: تعدد هذه الدراسة دراسة وصفية تحليلية من خلال السعي إلى وصف وتشخيص موضوع البحث، أو مثلا: كلّ هذا فرض علينا اعتماد منهجهية تقوم على توظيف المنهج الوصفي التحليلي أصلا دون استبعاد مناهج أخرى كلما اقتضى الأمر ذلك).

- خطة البحث:

يدرك الباحث الخطة التي سيقيم بحثه عليها، وهي جملة العناوين الرئيسية في البحث من أبواب، فصول، مباحث، ومطالب معملاً ما يحتاج وضعه في هذه الخطة إلى تعليم، وبهذا يضمن الباحث سيره في بحثه على خطة مرسومة واضحة، وينعى نقد من يعرض عليه بعدم بحث أمر لم ترد في الخطة.

تعرض الخطة في نهاية المقدمة على شكل فقرات، فلا تدون الأبواب والفصوص والمباحث والمطالب بطريقة الفهرس أو المحتويات، وإنما يحاول الباحث أن يقنع القارئ بمبررات تقسيم الموضوع تقسيماً ثالثياً مثلاً (جانب نظري وجانب تطبيقي).

ملاحظات هامة:

- المقدمة لا تجيب عن التساؤلات أو الأسئلة المطروحة، ولا تتضمن استنتاجات أو خلاصة.
- تدخل المقدمة ضمن الصفحات الأولية، وتأخذ ترتيباً معيناً (بالحروف الأبجدية مثلاً)
- هي أول ما يقرأه المشرف أو المناقش أو القارئ لكنها آخر ما يكتبه الباحث.
- تخلو المقدمة من الشرح المعمق للموضوع، كما تخلو أيضاً من الهاشم.
- يجب أن تكون المقدمة موجزة وقصيرة لا تتعذر على خمس صفحات.
- يجب الحرص على ربط عناصر المقدمة بريطاً سليماً ومنطقياً، لأن المقدمة غير المترابطة لا تفي بالغرض في البحث القانوني (تحضير ذهن القارئ لقبول موضوع البحث)

ثانياً: المتن أو الموضوع

هو جوهر البحث العلمي والجزء الأكبر والأهم فيه لأنّه يتضمن كافة الأقسام والأفكار والعنوانين والحقائق الأساسية والفرعية التي يتكون منها موضوع البحث العلمي، كما يشتمل على كافة مقومات صياغة وتحرير البحث من مناهج، وطرق البحث، أسلوب الكتابة والتحرير والصياغة، قواعد الإقتباس وقواعد توثيق الهاشم، الأمانة العلمية وشخصية الباحث.

فمتن الموضوع يشتمل على المادة العلمية الأساسية للبحث العلمي، ويشكل العمود الفقري للبحث ونسبة مئوية مهمة له، بحيث يحتوي على كل العناصر الرئيسية للبحث من أقسام وأبواب وفصوص، ومباحث ومطالب وفروع... إلخ التي تحل وتناقش مختلف النظريات والتوجهات والتيارات والأفكار المرتبطة بموضوع البحث. وعرض موضوع البحث هو نتاج وثمرة عمل شاق قام به الباحث طيلة فترة إعداد وتحضير وإنجاز هذا البحث قصد إخراجه في شكل بحث علمي جيد ومتكملاً من حيث الشكل والمضمون.

هذا ويجب أن يفصل متن الموضوع عن الهاشم بخط أفقى، يكتب الهاشم بخط أقل حجماً من الخط الذي كتب به المتن، ويتعين أن يضع الباحث في نهاية كل باب أو فصل ملخصاً كي يستطيع إعادة تجميع الأفكار في ذهن القارئ.

ثالثاً: خاتمة البحث

تكتسي الخاتمة أهمية بالغة بالنسبة لمكونات البحث العلمي، وتعتبر آخر نقطة في مسار عملية البحث، وهي عبارة عن عرض للإستنتاج الذي توصل إليه الباحث، ولثمرة جهده، وخلاصة للبحث من حيث النتائج والحقائق العلمية، وليس تلخيصاً له. حيث تعرض في هذا الجزء النتائج التي تم التوصل إليها بشيء من التفصيل، ويتم ربطها بالإطار النظري للدراسة ومدى توافقها، كما يتم مقارنة نتائج الدراسة مع نتائج الدراسات السابقة إن وجدت وبيان أوجه التشابه والاختلاف

* الجدير بالذكر هنا أن التقسيم الثنائي للبحث هو التقسيم المثالي الذي ينسجم مع معظم موضوعات القانون العام والخاص إلا أن هذا التقسيم في الخطة ليس تقسيماً مطلقاً وثابتاً.

بينهما، يتم أيضاً مقارنة نتائج الدراسة مع النظريات الخاصة بالدراسة، ويجب التركيز في هذا الجزء على النتائج الرئيسية، وعدم إغفال الأمور الجوهرية.

ويجب في هذه الحالة أن يكتفي الباحث من خلاصة البحث بما هو جديد مكتشف، أو بما هو شديد الأهمية، كذلك يعمد بعضهم إلى تضمينها أموراً جديدة، أو آراء شخصية جديدة لم يجد لها مكاناً مناسباً في فصول الكتاب، ويستحسن في الخاتمة أن تتضمن النقاط التي لم يتمكن الباحث من معالجتها معالجة كافية، مفتاحاً بذلك آفاقاً جديدة لبحوث تالية، أما عدد صفحاتها فغير محدد، ولكن يجب أن تتلاءم مع صفحات البحث.*

هذا وللخاتمة أهمية بالغة باعتبار أن نتائج البحث هي أهم جزء فيه، إذ البحث كله لا يعني للقارئ في شيء حتى تقام له نتائجه، إذ أنها الإسهام الأصيل والإضافة العلمية التي تهم القارئ، وهي الدليل الواضح على قيمة البحث وعلى مستوى الباحث. هذا علاوة على أنه يغلب على القارئ أن يطلع على الخاتمة قبل اطلاعه على البحث ليقرر ما إذا كان البحث يستحق القراءة أم لا، لذا يجب على الباحث أن يوجه عناية للمقدمة والخاتمة، لأن البعض يفضلأخذ فكرة عامة عن بحث بقراءة مقدمته وخاتمتها، والارتباط بينهما ينشأ من كون المقدمة طرح للمشكلة والخاتمة عرض لحلها.

ويلاحظ في بعض الأبحاث العلمية تعدد الخواتم، وذلك بتخصيص خاتمة لكل قسم أو باب أو فصل من البحث، على أن تتم صياغة خاتمة عامة له في نهاية البحث، وعليه فلا بأس من اعتماد مسألة تعدد الخواتم لكن يشترط في ذلك عدم تكرار مضمونها.

وإذا كانت الخاتمة بهذه الأهمية، فيجب عند كتابتها العناية التامة بالأفكار قوة ووضوحاً وترتيباً وبالأسلوب قوة ووضوحاً وسلامة وتشويقاً للقارئ.

ملحوظة هامة: ما ينبغي أن يوضع في الخاتمة:

كثير من الباحثين والمؤلفين لا يحرر في ذهنه المقصود بالخاتمة تحريراً دقيقاً، ومن أجل تحقيق المقصود بها، ينبغي أن يوضع فيها ما يأتي:

1- خلاصة البحث:

يرسم الباحث خلاصة البحث، وذلك بالتعرف لعناوينه الرئيسية وموضوعاته وأفكاره الأساسية بصورة مختصرة، وعليه وهو يعرض ذلك. أن يعلم أن أهم شيء في البحث هو نتائجه التي انتهى إليها، لذلك يعرض هذه الخلاصة وكأنها مقدمات يقصد منها أن تقود إلى أهم شيء في البحث، وهو نتائجه.

وفي سبيل ذلك ينبغي التركيز على بعض النقاط الرئيسية والأفكار ذات الصلة الوثيقة بنتائج البحث وتحليلها.

2- أهم النتائج التي انتهى إليها البحث:

يرسم الباحث صورة سريعة لما استطاع أن يسهم به في خدمة العلم بهذا الإنتاج، ويرسم في هذه الصورة مواطن الكشف والتجديد في البحث وآراء ووجهات نظره سواء بالنسبة لجوهر الموضوع أم بالنسبة لجزئياته، ويرسم النتائج التي انتهى إليها البحث، ومدى قوتها هذه النتائج أو ضعفها.

3- المقررات والتوصيات التي انتهى إليها:

يرسم الباحث مقررات وتوصيات عن أمور جديرة بالاهتمام والإبراز إلى الجهات المعنية وطرق تنفيذ هذه التوصيات، ويتم في هذا الجزء أيضاً تحديد الباحث للمجالات التي يمكن أن يتطرق إليها باحثون آخرون ولم يتم التعرض إليها في الدراسة أو تم التعرض إليها بشكل مختصر وسطحي.

ويشترط أن تكون هذه المقررات والتوصيات ذات صلة وثيقة بالنتائج التي أمكن الوصول إليها، وأن تكون محددة تحديداً دقيقاً، وتتجلى مهارة الباحث في الربط بين ما يتوصل إليه من نتائج وبين ما يقترحه من حلول للمشكلات التي أسفرت عنها الدراسة والتي تشير إليها نتائج البحث بدون مبالغة أو حشو أو تطويل، وبذلك يفتح الباحث أمام غيره من الباحثين آفاقاً جديدة للدراسة والبحث، ويضع أمامهم مشكلات يمكن الاستفادة بها في بحوث قادمة.

رابعاً: الملحق:

الملحق هو أحد أجزاء البحث العلمي، وهو ما ليس من صميم موضوع البحث وليس وثيق الصلة به، لكنه مفيد في الموضوع لما له من صلة به وإن كانت غير وثيقة، ويسمى ملحقاً لأنَّ الباحث يذكره بعد نص البحث تابعاً له.

* من المفضل لا تزيد صفحات الخاتمة عن عشر صفحات، لأنَّ المادة التي يمكن أن تطيل الخاتمة من الأفضل أن ترد في أماكنها المناسبة من البحث فتكون فضلاً.

يدرج في الملحق الوثائق التي حصل عليها والتي يهم القارئ الإطلاع عليها ويصعب عليه الحصول عليها، ولا يدخل في الملحق كلّ ما أمكن ذكره في مضمون البحث من مصادر ومراجع يسهل الرجوع إليها. والأفضل ألا يقدم الباحث على وضع ملحق للبحث ما دام ذلك ممكناً، فإذا دعت الحاجة إلى وضعه، كأن تكون هناك أمور مفيدة لكن ليس لها علاقة وثيقة بالموضوع فإن هذا يخول للباحث أن يقدم على وضعه في بحثه، ولكن ينبغي أن يضعه في مكان خاص به، ولا يضعه في صلب البحث، وذلك حتى يتحاشى الاستطراد وحتى لا يقطع انسجام الموضوع وتسلسل الأفكار.

وينبغي أن يكون الإقだام على وضع الملحقات مربوطاً بالحاجة إليها، دون أن يتجاوز ضم أمور لا علاقة لها بالبحث.

- ما ينبغي أن يوضع في الملحق:

يوضع في الملحق الأمور الآتية:

- ما للموضوع فائدة منه، ولكنه ليس وثيق الصلة به.
- الاستبيانات، الرسائل الشخصية، والأسئلة الخاصة التي أقام عليها الباحث بعض نتائج بحثه.
- الخرائط ونماذج الأشكال.
- الجداول، الرسوم البيانية، وسائل الإيضاح، صور لبعض صفحات مخطوط أو أكثر.

وفي مجال البحث القانونية عادة ما تكون الملحق تشریعات أو قوانین هامة لها علاقة بالبحث أو مشاريع قوانین والنصوص الكاملة للأحكام والقرارات القضائية، وأيضاً نصوص الإتفاقيات والمعاهدات الدولية التي لها صلة بالبحث، أو خرائط جغرافية معينة، وأيضاً نماذج شكلية لعقود معينة.

ويراعى في كتابة الملحق ما يلي:

- توضع الملحق بعد نهاية الخاتمة مباشرةً أي قبل قائمة المصادر والمراجع لأنّه من المحتمل اعتماد الباحث على مراجع قد تشمل تلك الملحق.
- ترقيم تلك الملحق وتسليطها وكتابه عناوين موضوعاتها، بحيث يشار لكل منها برقم معين، وغالباً ما يتطلب الإشارة إلى تلك الملحق في متن النص، كأن يكتب الباحث مثلاً: "أنظر الملحق كذا".
- عدم الإكثار من الملحق كي لا ينفر القارئ منها ويتجاهلها.
- إذا كانت بعض النصوص متوفّرة ويمكن الحصول عليها بسهولة فلا داعي لإيرادها في الملحق.

خامساً: قائمة المراجع

تفتّصي الأمانة العلمية أن يُضمن الباحث بحثه قائمة تحتوي على جميع المراجع والمصادر التي اعتمد عليها في إعداد بحثه.

وتعتبر قائمة المصادر والمراجع العنصر الأساسي الذي تستند إليه عملية التوثيق في البحث العلمي، لذا فهي ذات أهمية كبيرة في تكوين الانطباع الأولي عن البحث. فالبحث العلمي هو عبارة عن تراكم خبرات ذاتية مع خبرات سابقة للآخرين، لذلك فهو يتطلب الأمانة والدقّة، بمعنى أن الباحث يكون أميناً حينما ينسب المعرفة أو المعلومة إلى صاحبها، وألا يسجل إلا المصادر والمراجع التي استخدمها فعلاً، ويكون دقيقاً عندما يشير بوضوح إلى مصدر المعلومة، ويتوّج على الباحث إعطاء معلومات عن المصدر الذي تم الرجوع إليه لأسباب عدّة منها:

- 1- التسهيل على القارئ الرجوع للمصدر الأصلي: ففي كثير من الأحيان ترد في البحث فكرة معينة مقتبسة من مصدر آخر، ويرغب القارئ في الرجوع للمصدر الذي أخذت منه هذه الفكرة، وبالتالي لابد من تزويد القارئ بكامل المعلومات الخاصة بذلك المصدر لتمكينه بسهولة من الرجوع لذلك المصدر.
- 2- تتطلب الأمانة العلمية من الباحث كما تم الإشارة إليه سابقاً- بضرورة عدم انتقال جهود الآخرين، وبالتالي وضع المراجع والمصادر التي استعان بها أو اعتمد عليها في كتابة بحثه.
- 3- تعطي القارئ أو المقيم للبحث إنطباعاً عن مدى معرفة البحث وتعطيه بما كتب حول الموضوع، فكثير من المقيمين للأبحاث يهتمون عند تقييمهم للبحث المقدم بالمراجع والمقالات التي استعمل بها الباحث، ومدى حداهته تلك المراجع. إنّ الهدف من استخدام المصادر والمراجع هو إبراز قيمة البحث، ويعتمد استخدامها مؤسراً على خبرة الباحث واطلاعه على الموضوعات ذات الصلة بمشكلة بحثه، وكذلك تبيّن حداهته المعلومات المرتبطة بالمشكلة، وهي توفر دليلاً للباحثين للرجوع للمصادر والمراجع.

هناك مجموعة من الضوابط على الباحث مرااعاتها عند إعداد قائمة المصادر والمراجع أهمها:

- عدم المبالغة في ذكر المراجع، بحيث لا يضمن الباحث قائمة عناوين كثيرة لمجرد الإيحاء للقارئ بأنه قد بذل جهداً في إعداد البحث.
- يجب ألا يذكر الباحث إلا المراجع التي اطلع عليها مباشرة، أما تلك التي لم يطلع عليها فبإمكانه الإشارة إليها في الهاشم بوضع عبارة "نقرأ عن..." مع الإشارة إلى المراجع الذي أشار إليها.
- ذكر تلك المصادر والمراجع بشكل دقيق، وهي في الحقيقة إعادة نفس البيانات والعناصر المذكورة في الهاشم مع حذف الصفحة (عند ذكر المرجع لأول مرة).
- أن يكون الباحث ملماً بالمراجع التي استخدمها في البحث، وأن يكون لديه فكرة عنها.
- تدوين المصادر في قائمة المراجع، بحيث تكتب قائمة المراجع في صفحة مستقلة مع وضع عنوان واضح لها (قائمة المراجع).
- يتم إتباع ترتيب موحد لقائمة المراجع.

1- كتابة قائمة المصادر والمراجع:

إن البحث العلمي محاولة ابتكارية تتسم بالأصالة والجذابة والموضوعية، والباحث العلمي هو الذي يستعين بالمراجع المتصلة ببحثه للاستزادة من الآراء والمعلومات والبيانات والاتجاهات الواردة بها، وطرق المعالجة المتتبعة فيها والإجراءات المنهجية بها، بحيث تكون لديه كميات ونوعيات من المعلومات يصعبها بعد ذلك في شكل خلاصات أساسية تبدو فيها النظرة الشمولية المتكاملة للموضوع، ويتحقق منها مدى تعمق الباحث في دراسة المشكلة وإلماهه بأبعادها المختلفة، وأسلوبه العلمي في معالجتها، وعرضها بطريقة موضوعية.

أما بالنسبة لترتيب قائمة المصادر والمراجع فيجب على الباحث أن ينظمها بالتفريق بين المصدر والمراجع، فإذا كان موضوع البحث يتعلق بشخصية من الشخصيات، فإن المصادر تكون هي مؤلفات هذه الشخصية، أما المراجع ف تكون هي مجموعة الدراسات التي كتبها آخرون عن هذه الشخصية، ويفصل في هذه ما بين المراجع العامة والمراجع المتخصصة، ثم يبدأ بترتيبها حسب أحد الطرق:

أ- الترتيب على أساس سنة النشر (الترتيب التاريخي):

أي الترتيب بطريقة تسلسلية تبدأ من أقدم مصدر إلى أحدث مصدر، لكن عيب هذه الطريقة هو كون بعض المراجع لا تحتوي على سنة النشر ضمن بيانات التأليف التي يحملها المراجع أو المصدر، أو أن بعض المراجع لها نفس سنة النشر، وبالتالي على أي أساس سيتم الترتيب؟

ب- الترتيب على أساس القيمة العلمية:

بعض المراجع لها قيمة علمية أكبر من الأخرى، لكن هذه الطريقة يصعب تطبيقها على أساس أن المراجع قليل القيمة في نظر الباحث يعده ذو أهمية كبيرة بالنسبة لباحثين آخرين، كما تعجز هذه الطريقة عن ترتيب المصادر التي تعدد في نظر الباحث متساوية من حيث القيمة العلمية.

ج- الترتيب على أساس الحروف الأبجدية أو الهجائية (الترتيب الألفبائي)

وذلك بالنظر إلى الحرف الأول الذي يبدأ به لقب المؤلف.

الحروف الأبجدية: أ، ب، ج، د، ه، ز، ح، ط، ي، ك، ل، م، ن، س، ع، ف، ص، ق، ر، ش، ت، ث، خ، ز، ض، ظ، غ.

الحروف الهجائية: أ، ب، ت، ث، ج، ح، د، ر، ز، س، ش، ص، ض، ط، ظ، ع، غ، ف، ق، ل، م، ن، ه، و، ي.

وإذا كانت ألقاب بعض المؤلفين تبدأ بنفس الحروف، فإنه ينظر إلى الحرف الثاني فالثالث. وهكذا حتى يصل الباحث إلى ترتيب كل المصادر والمراجع، وهذا التصنيف يشمل كل المصادر والمراجع سواء أكانت كتاباً أو مقالات أو غيرها، وينصح باستعمال التسلسل الألفبائي.

2- طرق توثيق المراجع (قائمة المراجع)

يتم تقسيم قائمة المراجع إلى قسمين، حيث يتناول القسم الأول قائمة المراجع باللغة العربية، والقسم الثاني قائمة المراجع باللغة الأجنبية، وتصنف المراجع وفق الترتيب التالي:

- 1- الكتب.
- 2- المقالات.
- 3- الرسائل الجامعية.
- 4- النصوص القانونية.
- 5- الوثائق.

6- المراجع الإلكترونية.

بالنسبة للنصوص القانونية يكون الترتيب فيها حسب تسلسلها أي تدرج القانون وفي كل حالة يراعي التسلسل التاريخي لصدر النصوص القانونية، وعليه فإنها ترتتب بالشكل التالي:

أ- الدستور.

ب- الإنقليات.

ج-النصوص التشريعية

-القوانين العضوية

-القوانين (القانون العادي)

د- النصوص التنظيمية

-المراسيم الرئاسية

-المراسيم التنفيذية

- القرارات الوزارية والقرارات الوزارية المشتركة

- الأنظمة

فيما يتعلق بالمراجع باللغة الأجنبية، يراعي نفس الترتيب المذكور ويكون كما يلي:

1- Ouvrages.

2- Articles.

3- Thèses et Mémoires

4- Textes Juridiques

5- Documents

6- Références internet.

سادساً: الفهرس

الفهرس أساسي ولا غنى عنه في البحث العلمي، لابد من ذكره، وهو يساعد القارئ على تحديد مواضع الفصول والباحث والمطالب بدقة، فهو يوفر الوقت ويساهم في معرفة المواضيع التي عالجها الباحث، ولا يمكن للباحث أن يبدأ بصناعة فهرس المحتويات إلا بعد أن ينتهي البحث بشكل تام، وذلك لأن أي تعديل في البحث قد يغير مواضع الصفحات وبالتالي يفقد الفهرس أهميته، ويبدأ بالترقيم الرقمي مع الصفحة الأولى من الدراسة.

وتبدو أهمية الفهرس فيما يأتي:

1- في الفهرس تسهيل على القارئ للاستفادة من البحث الذي يقرؤه.

2- الفهرس دلالة على المقدرة التنظيمية لدى الباحث والصبر على إيفاء كل جزء من أجزاء المنهج.

3- في الفهرس تسهيل على القارئ للوصول إلى مراده من أقصر طريق وبأيسر وقت، لأنّه يغني عن بذل الجهد في قراءة المصدر كله، فهو بحق "يُوفّر على الباحث كثيراً من أعمارهم، وأكثر منه نور أبصارهم".

4- في الفهرس كشف لكل ما يحتويه البحث، ويدونه تكون دراسة الكتب ولاسيما القديمة منها عسيرة كل العسر، فالفهرس يقتضي عما في باطنها من خفيات يصعب التهدي إليها، وهذا يظهر فيما تحويه الكتب القديمة من معلومات موضوعية في أبواب أو فصول لا يخطر على بال الدارس أنها مبحوثة فيها.

5- في الفهرس جمع للمعلومة الواحدة الموجودة في البحث في جميع الصفحات التي وردت فيها أمام نظر الباحث، وذلك بذكر جميع أرقام الصفحات التي وردت فيها.

6- الفهرس معيار توزن به صحة نصوص البحث بالمقارنة بين النصوص المتناظرة، فقد تكشف عن صواب، أو عن تغيير في الرأي، أو عن خطأ فيه، أو عن سهو من الباحث.

7- الفهرس وسيلة للمقارنة بين المعلومات الواردة في البحث وبينها في بحوث أخرى، من حيث صحة ما فيها من نصوص، وصواب ما فيها من أفكار واختلاف ما فيها من آراء.

كما سبق القول، يحتوي الفهرس على كل العناوين الرئيسية والفرعية المتصلة بموضوع البحث وأرقام صفحاتها، وهو كذلك برمجة الخطة التفصيلية، ولذلك يمكن تقسيم خطة البحث من خلاله بالشكل التالي:

الفهرس

الفهرس.....	الصفحة.....	مقدمة:.....
الباب الأول:.....	الصفحة.....	الباب الأول:.....
الفصل الأول:.....	الصفحة.....	الفصل الأول:.....
المبحث الأول:.....	الصفحة.....	المبحث الأول:.....
المطلب الأول:.....	الصفحة.....	المطلب الأول:.....
الفرع الأول:.....	الصفحة.....	الفرع الأول:.....
أولا:.....	الصفحة.....	أولا:.....
1-.....	الصفحة.....	1-.....
خاتمة:.....	الصفحة.....	خاتمة:.....
قائمة المراجع:.....	الصفحة.....	قائمة المراجع:.....
الفهرس:.....	الصفحة.....	الفهرس:.....

الفرع الثالث: هوامش البحث القانوني (قواعد التهميشه والتوثيق، الوثقنة، الببليوغرافيا)

يقصد بالهامش ما يورده الباحث خارج النص الأصلي إما لذكر مصدر المعلومات (الواقع والأفكار) الواردة في المتن، أو الإحالة إلى جزء آخر من البحث نفسه، أو لتكلمه ما يأتي في المتن بشرح أو تعليق.
والأبحاث العلمية هي عبارة عن مجموعة من المعلومات والبيانات والدراسات والأبحاث العلمية المستقاة من مختلف المصادر والمراجع والوثائق، وأيضا من التشريع والقضاء، لذلك كان لابد من إستعمال قواعد وأحكام الإسناد وتوثيق الهامش.

وعليه فإن مسألة اعتماد الباحث على المصادر والمراجع مسألة ضرورية، وهذه المصادر هي عبارة عن مجموعة من الكتب والمؤلفات العلمية السابقة لعملية البحث، فالباحث هنا يعترف بمختلف المجهودات والإضافات العلمية لباحثين سابقين من خلال الإشارة إليهم في الهامش حفاظا على الأمانة العلمية الواجب توفرها في البحث العلمي.

أولا: وظائف الهامش

لقد أصبحت الهامش جزءا لا يتجزأ من البحوث والدراسات الحديثة، وتعبر عن مدى مصداقية الباحث وأمانته العلمية، وهذه الهامش يراد بها بيان المصادر التي استخدمها الباحث في بحثه، وهو يقدمها للقارئ وكأنما يقدم أداته وبراهينه على ما يسوق من أفكار، واضعا تحت بصره جميع مصادره، ليراجعه فيها إن شاء وليتبين له كيف كون بحثه، وعادة حينما يذكر المصدر يذكر صفحته بكل دقة.

وليس الغرض من البحث دائمًا أن يدلل الباحث على كثرة ما قرأ من المصادر المتصلة مباشرة بالبحث وغير المتصلة، وإنما الغرض أن يستنبط من مجموع ما قرأ قضايا وأفكارا جديدة، وحيثما لو اتسع به ذلك فاستنبط نظرية لم يُسبّق إليها، وذلك هو الغرض الحقيقي من البحث.

إنّه لابد للباحث حقا من المصادر ومن الاتساع في القراءة، لكن لا يستكثر من الهامش وإنما ليتّخّب منها مادة بحثه، ويشير إليها حين تكون الإشارة ضرورية للبرهنة على ما نقول، دائمًا ما يقوله ينبغي أن يكون نتيجة إحاطة بالمصادر واستقصاءً شديداً، وأهم من ذلك أن يكون نتيجة تمثل لها.

ثانيا: كتابة الهامش

يحتاج البحث العلمي في صياغته إلى طرق منهجية تميّزه عن غيره من الفنون الأدبية والصحفية، ومن جملة هذه التقنيات طرق كتابة الهامش.

يستحسن أن تكون الهامش في أسفل الصفحة مكتوبة بحروف مختلفة عن تلك التي كتب بها المتن، مثلاً إذا كان مقياس الحروف التي كتب بها المتن 16، فإنه يستحسن أن تكون الهامش مكتوبة بالحروف من مقياس أقل من 16، ول يكن 12 أو 10، ويكون الهامش عادة مفصولاً عن المتن بخط عريض من الأفضل أن يغطي ثلث سطر المتن، ويكون مكتوباً من اليمين إلى اليسار عند توثيق المرجع أو المصدر باللغة العربية، أما إذا كان التوثيق باللغة الأجنبية فيكون مكتوباً من اليسار إلى

اليمين، ويربط المتن بالهامش عادة بوضع رقم في نهاية كل اقتباس سواء كان حرفياً أو اقتباساً للمعنى فقط، ويكرر الرقم نفسه في الهامش بوضعه بين قوسين، مثلاً (1)، ثم تليه معلومات المصدر أو المرجع المقتبس منه.

ثالثاً: قواعد التوثيق في الهامش

يجب أن يراعي الباحث عدّة قواعد عند التوثيق في الهامش، وذلك على النحو التالي:

- أن يكون رقم الهامش مطابقاً للرقم في المتن، أو أن يوضع الرقم داخل قوسين صغيرين، وأن تكتب أرقام الهوامش متسلسلة في كل صفحة على حدى، ومن الممكن أن تكتب أرقام الهامش متسلسلة مناول البحث إلى آخره، والأفضل هو الطريقة الأولى حتى إذا أراد أن يغير رقمًا في الهامش لا يتغير كل أرقام هوامش البحث.
- يجب على الباحث أن يكتب بيانات المرجع كاملة إذا ذكره لأول مرة، وأن يكتب بياناته مختصرة إذا ذكره بعد ذلك، بأن يقتصر على ذكر اسم المؤلف وكلمة المرجع السابق، ورقم الصفحة.
- يجب أن يذكر الباحث أمام كل مرجع موقف المرجع من المعلومة الواردة بالمتن، لأن يذكر عبارة: "في نفس هذا المعنى" أو "قريباً من هذا المعنى" أو "عكس هذا المعنى"، أو "خلافاً لهذا الرأي"
- إذا عرض خلاف في الرأي في المتن فيجب أن يذكر في الهامش مصدر كل رأي من الآراء المختلفة.
- يجب أن يكون رقم الهامش في المتن قبل النقطة المنهية للجملة ولا يكون بعدها، لأن النقطة المنهية للجملة هي آخر ما يكتب فيها.
- إذا تعدد مؤلف مرجع واحد فيجب على الباحث حين ذكره لأول مرة أن يذكر أسماء المؤلفين كلهم بالإضافة إلى بيانات المرجع، أما إذا ذكره مرة أخرى فمن الممكن أن يكتفي بذكر المؤلف الأول بالإضافة إلى كلمة (وآخرون)
- لا ضرورة لذكر وظائف المؤلفين، ولا لألقابهم العلمية.

رابعاً: أنواع الهوامش

يمكن تقسيم الهوامش إلى ثلاثة أنواع:

1- هوامش المراجع:

يستعمل هذا النوع من الهوامش للإحالة إلى مرجع تمت الإستعانة به في متن البحث، حيث يعطي الباحث رقمًا للنص أو الفكرة المقتبسة في المتن، وفي أسفل الصفحة (أي الهامش) يذكر الباحث نفس الرقم مع الإشارة إلى المصدر أو المرجع المقتبس منه ليتمكن القارئ من العودة إلى هذا المرجع إما طلباً للمزيد من المعلومات أو للتأكد من صحتها، أو من مدى اتساقها مع التفسير الذي ذهب إليه الباحث.

ويتحرّر الباحث من مسؤولية المعلومات والأفكار التي يوردها ونسبتها إلى أصحابها الحقيقيين، وبالتالي يتحقق غرض الحفاظ على الأمانة العلمية.

2- الهوامش المفسّرة للمتن:

عندما يجد الباحث نفسه مضطراً إلى نقل أفكار يرى أنها قد أثقلت البحث إذا وردت في المتن، يستحسن أن يكتبها في الهامش، بعد أن يستعمل إشارات مختلفة عن تلك التي يستعملها فيما يتعلق بالإحالة إلى المصادر أو المراجع، وقد درج أغلب الباحثين على استعمال النجمة (*) التي هي الإشارة الأكثر استخداماً في البحث العلمية، وعندما يضيق الهامش عن استيعاب الشروحات المتعلقة بمتن الصفحة، فإنه يستحسن وضع العلامة (-) في نهاية آخر السطر، ثم تكرر (-) في بداية هامش الصفحة الموالية ويستكمل الشرح.

3- هوامش الإحالة:

أحياناً قد يلجأ الباحث إلى ذكر وتناول فكرة محددة معينة مرتين في موضوعين مختلفين في نفس البحث، ومن ثم يضطر إلى الالتفاء لمعالجة الموضوع بتفصيل في جهة واحدة، ثم يحيل إلى هذه المعالجة تجنبًا لعملية التكرار والإعادة، ويستخدم الباحث الهامش للإحالة على الفكرة السابقة أو اللاحقة التي تتضمن التفاصيل والتوضيحات.

خامساً: تقييمات وثقة المراجع

يتعين على الباحث أن يدرج ضمن الهامش المعلومات الأساسية المتعلقة بالمرجع، وتخالف شكليات كتابة الهامش حسب طبيعة ونوعية المرجع، كالكتب والمقالات، والمجلات والدوريات والرسائل والأطروحة الجامعية، والنصوص التشريعية... الخ

1- الكتب:

- اسم المؤلف أو الكاتب:

يتم تدوينه كما ورد في عنوان الكتاب (ثنائي أو ثلاثي)، وإذا كان الكتاب عدة مؤلفين فإنه يتم كتابتهم بنفس الطريقة والترتيب المبين على الكتاب، وإذا زادوا على ثلاثة مؤلفين فإنه يكتفى بذكر الاسم الأول مع كتابة عبارة (وآخرون) وبينهما فاصلة، أما في قائمة المصادر والمراجع فيتعين تدوين الأسماء كلها كحق من حقوق المؤلفين، وليس من العدل حجب أي اسم منهم بحجة الاختصار.

- **عنوان الكتاب:**

يتم تدوينه أو كتابته كما هو مبين في المرجع وكما هو موجود في الأصل، ويأتي بعد اسم المؤلف مباشرة.

- **بيانات تتعلق بالنشر والطبع:**

يتعين على الباحث الإشارة إلى معلومات وبيانات مرتبطة بالنشر، كبلد النشر، تاريخ النشر، المؤسسة الناشرة (مطبعة دار النهضة ودار القلم... إلخ) وفي حالة غياب بيانات أو معلومات تتعلق بالنشر والطبع يشير إليها بما يفيد عدم ذكرها أو وجودها بكتابية عبارة: (دون تاريخ النشر) أو (دون بلد النشر)

- **رقم الطبعة ورقم الكتاب أو الجزء:**

يتعين على الباحث أن يشير إلى رقم الطبعة في حالة تعدد الطبعات للكتاب (الطبعة الأولى، الطبعة الثانية... إلخ)، كما قد يكون الكتاب مكوناً من عدة أجزاء فيذكر رقم الجزء الذي استعمل به أو استعمله الباحث في عملية البحث.

- **رقم الصفحة أو الصفحات:**

يتعين على الباحث ذكر وتدوين رقم الصفحة أو الصفحات المقتبس منها.

وفي مجلد القول تعتبر البيانات والمعلومات المشار إليها أعلاه أساسية وضرورية في عملية البحث، أين لا يسمح للباحث ترك أو إغفال أي جزء منها حتى يكتسب بحثه القيمة العلمية الجيدة.*

تشتمل طريقة توثيق الكتب على المعلومات التالية:

مثال توضيحي:

- 1- إبراهيم محمد العناني، القانون الدولي العام، الطبعة الخامسة، دار النهضة العربية، القاهرة (مصر)، 2005، ص 21.
- 2- حسين حنفي عمر، حصانات الحكم ومحاكماتهم عن جرائم الحرب والعدوان والإبادة والجرائم ضد الإنسانية، الطبعة الأولى، دار النهضة العربية، القاهرة، مصر، 2006، ص 35.

3-Dupuy pierre-Marie, Droit international public, 8ème édition, Dalloz, 2006, p.200.

ملاحظة هامة:

1- في حالة ما إذا تكرر الكتاب مرة أخرى ولم يتوسطه أي مصدر آخر (أي مرتين متواترتين) يستغني عن ذكر اسم ولقب المؤلف ونكتفي بعبارة "المرجع نفسه" أو "نفس المرجع" ثم رقم الصفحة.

2- إذا تكرر ذكر الكتاب مرة أخرى لكن توسطه مصدر آخر، فهنا وجب التمييز بين حالة استعمال مرجع واحد فقط لنفس المؤلف، فهنا يشترط ذكر اسم ولقب المؤلف متبعاً بعبارة "مراجع سابق" "المرجع السابق" ثم رقم الصفحة. أما إذا كان للمؤلف مرجع آخر تم الاعتماد عليه، فهنا لابد من تحديد عنوان المرجع المستعمل.

مثال توضيحي:

الحالة الأولى:

- 1- محمد الصغير بعي، القانون الإداري، دار العلوم للنشر والتوزيع، عنابة، 2004، ص 15، 16.
- 2- المرجع نفسه، ص، 31.

* في كثير من الأحيان تحتاج أثناء إعداد البحث إلى قائمة الرموز لتسهيل إدراج المصادر والمراجع في الهاشم، منها:

مجلد: Vol

جزء: Tom

صفحة: p

طبعة: Ed

المرجع السابق: Op- cit

المرجع نفسه: Ibid

وثيقة: Doc

الناشر: Pup

من الصفحة إلى الصفحة: pp

الحالة الثانية:

- 1- إبراهيم محمد العنابي، القانون الدولي العام، الطبعة الخامسة، دار النهضة العربية، مصر، 2005، ص 21.
- 2- محمد الصغير بعلي، القانون الإداري، دار العلوم للنشر والتوزيع، عنابة، 2004، ص 10.
- 3- إبراهيم محمد العنابي، المرجع السابق، ص 03.

الحالة الثالثة:

1- حسين حنفي عمر، حصانات الحكم ومحاكماتهم عن جرائم الحرب والعدوان والإبادة والجرائم ضد الإنسانية، الطبعة الأولى، دار النهضة العربية، مصر، 2006، ص 73.

2- إبراهيم محمد العنابي، القانون الدولي العام، الطبعة الخامسة، دار النهضة العربية، مصر، 2005، ص 86.

3- حسين حنفي عمر، دعوى الحماية الدبلوماسية للمبعوث الدبلوماسي، المكتب المصري لتوزيع المطبوعات، القاهرة، 2002، ص 25.

2- المقالات:

إذا كان المرجع المعتمد في عملية البحث مقالاً منشوراً في مجلة معينة فترتيب المعلومات على الشكل الآتي:

- اسم ولقب المؤلف أو المؤلفين.
- عنوان المقال.
- إسم المجلة.
- رقم أو عدد المجلة.
- سنة الإصدار أو النشر.
- رقم الصفحة أو الصفحات.

مثال:

محمد علي سميران، (تحفيز الاستثمار في الفقه الإسلامي، دراسة مقارنة بالقانون العام)، مجلة البحوث والدراسات الإسلامية، المجلد 14، جامعة الشارقة، الإمارات العربية المتحدة، 2020، ص 313.

هناك ملاحظة يجب التنويه إليها وهي أنه في حالة ذكر المقال لأكثر من مرة وجب التمييز بين:

- في حالة ذكر المقال مرتين متتاليتين ذكر، المرجع نفسه، رقم الصفحة.

- في حالة ذكر المقال أكثر من مرة بصورة غير متتالية، ذكر اسم ولقب صاحب المقال، عبارة المرجع السابق، رقم الصفحة.

- في حالة ما إذا كان للمؤلف أكثر من مقال تم الاعتماد عليه في البحث ذكر، اسم ولقب صاحب المقال، عنوان المقال، عبارة المرجع السابق، رقم الصفحة.

3- الرسائل الجامعية:

عند الإقتباس لأول مرة يكتب:

اسم ولقب الباحث، عنوان الباحث، تحديد طبيعة البحث (ماجستير، دكتوراه)، اسم الكلية أو المعهد واسم الجامعة، سنة المناقشة، رقم الصفحة.

وفي حالة تكرار الإعتماد تتبع نفس القواعد السابقة.

مثال توضيحي:

1- خالد بوشمة، طرق الاستثمار الأموال الوقفية في القانون الجزائري، رسالة لنيل شهادة دكتوراه في الحقوق، تخصص القانون الخاص، كلية الحقوق، جامعة الجزائر، 2014، ص 48.

2- بعشاش عبد الكرييم، الاستثمار الأجنبي المباشر وأثاره على الاقتصاد الجزائري خلال الفترة 1996- 2005، رسالة مقدمة لنيل شهادة الدكتوراه، تخصص النقود والمالية، كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير، جامعة الجزائر، 2008، ص 139.

4- طريقة تهميش النصوص القانونية:

يتم ذكر ما يلي:

- تحديد نوع القانون (دستور، قانون، مرسوم، أمر، ...).
- تحديد رقم القانون.

- تحديد تاريخ القانون.
- بيان مضمون القانون.

- الجريدة الرسمية والعدد والتاريخ الذي صدرت فيه.

أمثلة توضيحية:

الدستور:

- دستور الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية لسنة 1996، الصادر بموجب المرسوم الرئاسي رقم 96-438 المؤرخ في 07 ديسمبر 1996، الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية، العدد 76، الصادر في 08 ديسمبر 1996، المعدل والمتمم.

الاتفاقيات الدولية:

- الإتفاق المبرم بين الجزائر والمملكة الإسبانية المتعلق بالترقية والحماية المتبادلة للاستثمارات، الموقع في مدريد بتاريخ 23 ديسمبر 1994، والمصادق عليه بموجب المرسوم الرئاسي رقم 95-88 المؤرخ في 25 مارس 1995، الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية، العدد 23، الصادر بتاريخ 26 أبريل 1995.

النصوص التشريعية:

- قانون رقم 81-01 المؤرخ في 07 فبراير 1981 يتضمن التنازل عن الأملاك العقارية ذات الاستعمال السكني أو المهني أو التجاري أو الحرفي التابعة للدولة والجماعات المحلية ومكاتب الترقية والتسهيل العقاري والمؤسسات والهيئات والأجهزة العمومية، الجريدة الرسمية، العدد 6 المؤرخ في 20 فبراير 1981.

- قانون رقم 84-11 المؤرخ في 09 جوان 1984، المتضمن قانون الأسرة (الجريدة الرسمية، العدد 24، لسنة 1984)؛ المعدل والمتمم بالأمر رقم 05-02 المؤرخ في 27 فبراير 2005 (الجريدة الرسمية، العدد 15، لسنة 2005) والموافق عليه بموجب القانون رقم 05-09 المؤرخ في 4 مايو 2005 (الجريدة الرسمية، العدد 43، لسنة 2005).

النصوص التنظيمية:

- مرسوم رئاسي رقم 90-420 المؤرخ في 22 ديسمبر 1990، المتضمن المصادقة على الإتفاقية لتشجيع وضمان الاستثمار بين دول إتحاد المغرب العربي الموقعة في الجزائر في 23 جويلية 1990، (الجريدة الرسمية للجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية، العدد 6)، المؤرخة في 06 فبراير 1991 (1991).

- مرسوم تنفيذي رقم 89-99 المؤرخ في 27 جوان 1989، المحدد لصلاحيات وزير الشؤون الدينية، (الجريدة الرسمية، العدد 26، لسنة 1989).

- القرار الوزاري المشترك المؤرخ في 03 جوان 2012، المتضمن تنظيم الإدارة المركزية لوزارة الشؤون الدينية والأوقاف في مكاتب، (الجريدة الرسمية، العدد 31)، المؤرخة في 06 جوان 2001 (2001).

- مقرر رقم 98-01 المؤرخ في 06 أبريل 1998، يتضمن إعتماد مؤسسة مالية، (الجريدة الرسمية للج. الد. الش، عدد 27، صادر في 03 مايو 1998).

5- تهميش الأحكام والقرارات القضائية:

لتهميش الأحكام القضائية (الإجتهدات القضائية)، تتبع الخطوات التالية:

- إسم ودرجة المحكمة أو الجهة التي أصدرت الحكم أو القرار.
- رقم الملف أو القضية.
- تاريخ صدور الحكم أو القرار.
- المصدر الذي أخذ منه الحكم أو القرار

أمثلة توضيحية:

- المحكمة العليا، الغرفة الإدارية، قرار رقم 28676 مؤرخ في 23/07/2002، قضية (ز. م ضد شركة الخطوط الجوية الجزائرية) المجلة القضائية، العدد الأول، 2004، ص 157.

- مجلس الدولة، قرار رقم 1325 مؤرخ في 09/02/1999، قضية يونيون بنك ضد محافظ بنك الجزائر، مجلة إدارية، عدد 01، لسنة 1999، ص 85.

6- تهميش المطبوعات:

يتم تهميش البيانات وفق الترتيب الآتي:

- الاسم الكامل للأستاذ المحاضر.
- عنوان المحاضرة.

- اسم المقاييس مع تحديد المستوى الدراسي.
- تحديد نوع التخصص.
- اسم الكلية أو المعهد والجامعة.
- السنة الدراسية.
- رقم الصفحة أو الصفحات.
- **مثال توضيحي:**

الخير قشي، محاضرات في القضاء الدولي، ملفاة على طبة الماجستير، تخصص حقوق الإنسان والحريات الأساسية، كلية الحقوق، جامعة فرhat عباس، سطيف، 1999/2000، ص40.

7- تهبيش دراسات غير منشورة:
في بعض الأحيان يقتضي البحث أن يستعين الباحث ببعض المطبوعات التي وزعت على الطلبة من قبل الأساتذة، ففي هذه الحالة يكتب الهاشم كالتالي:

1- لقب واسم الكاتب، 2- عنوان الموضوع بين حاضنتين «»، 3- نضع بين قوسين مطبوعة غير منشورة، 4- اسم الجامعة أو المعهد أو الكلية، 5- السنة، 6- الصفحة أو الصفحات التي تم الاقتباس منها.

مثال توضيحي:
- زوايمية رشيد، "المؤسسة العامة ذات الطابع الاقتصادي بين التبعية والإستقلالية" (مطبوعة غير منشورة)، معهد العلوم القانونية والإدارية، جامعة تizi وزو، 1989/1989، ص16.

8- طريقة تهبيش المقابلات الشخصية:
في هذه الحالة ينبغي على الباحث أن يتبع الخطوات التالية في كتابة الهاشم:
1- الإشارة في أول السطر إلى كلمة "مقابلة مع..." اسم ولقب الشخص الذي جرت معه المقابلة، 2- وظيفة الشخص ومنصبه، 3- الإشارة إلى المكان الذي تمت فيه المقابلة، 4- تاريخ وساعة إجراء المقابلة.
مثال:

- مقابلة مع الدكتور لؤي القاضي، مدير مركز الوسائل السمعية البصرية في المنطقة العربية للعلوم الإدارية، عمان،الأردن، 02 فيفري 1984، على الساعة 10:00.

9- طريقة تهبيش الوثائق الإلكترونية:
تحتاج البحث العلمية إلى توثيق بعض النصوص الإلكترونية المنشورة على موقع الشبكات المحلية والعالمية، لذلك أصبح من الضروري الاعتماد على مراجع معيارية لتوثيق هذه المصادر في سياق النص وعلى شكل قوائم ببليوغرافية في نهاية البحث.

ويوثق الباحثون النصوص الإلكترونية التي تم الاعتماد عليها في كتابة بحوثهم للأسباب الآتية:
- تحديد الملكية الفكرية وإعطاء المؤلف حقه.
- إرشاد القارئ إلى النص الكامل للمادة التي تم الاعتماد عليها.
- تأكيد دقة وصحة المعلومات.

ومع هذه الأهمية ظهرت مشكلات عديدة مرتبطة بطبيعة النشر على موقع الانترنت ومصادر المعلومات الإلكترونية الأخرى وتتمثل في الآتي:

-أن النشر على الموقع الإلكتروني ليس مطلقاً من الناحية الزمنية، بحيث يمكن لأي فرد أن يدخل على الموقع المحدد ويجد نفس المعلومات لأجل طويلة؛ لأنّ هذا يرتبط بكثافة استخدام هذه المواقع، فما لا يستخدم منها يتم حذفه من جانب الشبكة حتى مع ثبات الموضوع واستقراره على الموقع لفترة طويلة فإنّ كاتب الموضوع أو ناشره على الشبكة قد يقوم بتحديثه من وقت إلى آخر، لاسيما وأنّ التحديث على موقع الشبكات أسهل كثيراً وأقل تكلفة من تحديث المواد المطبوعة، مما يؤدي أيضاً إلى عدم قدرة المستخدم التالي على التعرّف على النصوص المقتبسة عند مراجعتها بعد ذلك، فيفقد الباحث مصداقته نتيجة لذلك.

-إنّ العديد من النصوص المنشورة على موقع هذه الشبكات لا تكون نفس الأعمال ولكنها تكون مجرد عروض لهذه الأعمال لإثارة اهتمام الباحثين والمستخدمين للرجوع إلى العمل الأصلي الذي قد يكون مطبوعاً في كتب منشورة معدّة للبيع والتداول مثل الموسوعات.

يتم تهبيش الوثائق الإلكترونية كما يلي:
- الاسم الكامل للمؤلف.

- عنوان الموضوع.
- تاريخ النشر.
- تاريخ وساعة الاطلاع على المعلومة
- العنوان الإلكتروني.

مثال توضيحي:

سامية بن قوبة، النظام القانوني لـاستثمار وـاستغلال وـتنمية الأملكـوقـفـية، المـجلـةـالـجـازـائـرـيـةـلـلـعـلـومـالـقـانـونـيـةـوـالـإـقـضـادـيـةـوـالـسـيـاسـيـةـ، تـارـيخـالـإـطـلاـعـ: 28.09.2020. عـلـىـالـسـاعـةـ: 10:50ـسـاـ مـتـاحـ عـلـىـالـمـوـقـعـ:

<http://www.asjp.cerist.dz/en/article/92500>