

دليـل الـبـاهـة

٠٦

تأليفـهـنـ

الدكتور أحمد حافظ نجم
الدكتور سامية محمد كامل عماره
الدكتور صبرى محمد حسن



دليل الباحث

دليبل الساچت

٢٣

الدكتور / احمد حافظ نجم الدكتور / محمد ماهر الصواف
الدكتور / اسامه محمد كامل عماره الدكتور / صبرى محمد حسن



ص.ب: ١٠٧٢٠ - الرياض: ١١٤٤٣ - تلكس: ٤٠٣١٢٩
الملكة العربية السعودية - تليفون: ٤٦٤٧٥٣١ - ٤٦٤٧٥٢٣

BIBLIOTHECA ALEXANDRINA

مکتبۃ الامیر مسعود رہیم

© دار المريخ للنشر، الرياض، المملكة العربية السعودية، ١٤٠٨هـ / ١٩٨٨م
جميع حقوق الطبع والنشر محفوظة لدار المريخ للنشر
الرياض - المملكة العربية السعودية - ص. ب 10720
الرمز البريدي ١١٤٤٣ - تلكرن ٤٠٣٢٩
لا يجوز استنساخ أو طباعة أو تصوير أي جزء من هذا الكتاب أو
احتزانه بأية وسيلة إلا بإذن مسبق من الناشر.

«بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ»

المحتويات

٩	.....	مقدمة
١١	.....	الفصل الأول : مناهج البحث
١٩	.....	الفصل الثاني : الباحث
٢٥	.....	الفصل الثالث : البحث
٢٧	● أولاً : الشروط الشكلية للبحث	● أولاً : الشروط الشكلية للبحث
٣٢	● ثانياً: الشروط الموضوعية للبحث	● ثانياً: الشروط الموضوعية للبحث
٤٩	.....	الفصل الرابع : المراجع (المصادر)
٥٩	.....	الفصل الخامس : حقائق النشر
٨٣	.....	الفصل السادس : المادة المتعلقة بالإحالة
٩٩	.....	الفصل السابع : ملاحظات
١٠٧	.....	خاتمة

مقدمة

ميّز الله سبحانه وتعالى الإنسان عن سائر المخلوقات، بأن جعل له عقلًا يساعد على التفكير، ثم على التعبير عن أفكاره بالطريقة المناسبة.

ومن يُمن الطالع أن يستطيع الإنسان التعبير بأساليب مختلفة عن فكره ورأيه فيما يدور حوله من أمور. فهناك التعبير الذي يكتفى فيه الإنسان بالإبعاد عن كل ما لا يصادف هو في نفسه من الأمور التي تقع من حوله، مؤثراً الاحتفاظ لنفسه برأيه، كي لا يقع في مشكلات هو في غنى عنها، أو خوفاً من العواقب، أو زاهداً في المشاركة في الحياة العامة لبلده، أو لأى سبب آخر، وهي سلبية لم تعد مقبولة في المجتمعات المتحضرة. فمن واجب كل إنسان ومن حقه أيضاً، أن يشارك مشاركة إيجابية فعالة في حل المشكلات التي يعاني منها مجتمعه، ثم في تطوير ذلك المجتمع وتنميته لكي يساير ركب التقدم والحضارة.

والتعبير الانتخابي عن الرأي يأخذ صوراً عديدة، مثل التعبير الشفهي والمقالة الصحفية، والكتاب المطبوع، ثم البحث العلمي.

ولا شك أن البحث العلمي هو أرقى أنواع التعبير عن الرأي على الإطلاق، فليس مثل الأسلوب العلمي والأدلة العلمية، من حيث المنطقية وقوّة التأثير والقدرة على الاقناع والحرية في التعبير والقدرة على قياس بعض الجماهير ومشكلات المجتمع، وبالتالي المساعدة في حل تلك المشكلات حلاً جذرياً بالطرق العلمية السليمة، باعتبار أن البحث العلمي هو عهد التقدم

الحضاري والفكري في آية منشأة أو دولة فضلاً عن ذلك أن حضارة الإنسان وتطورها إنما تدين بالفضل للبحث العلمي أسلوباً وتطبيقاً، فإليه يرجع تفجير طاقات الفكر والإبداع في شتى معارف الحياة. والبحث العلمي بهذه الفضائل هو فرض عين على كل مواطن فقد جاء القرآن مثنياً على استعمال العقل فيما ينفع الناس.

والبحث العلمي هو توأم التعليم والمعرفة بل هو صانعها وملهمها ويدونه لا يستقيم لها كيان. والأمم المتقدمة لا تألوا جهداً في دفع عجلة البحث سواء بين طلاب العلم فيها أو بين أساتذتها المتخصصين، والذين تقع عليهم مسئولية العباء الأكبر، ليس في دفع عجلة البحث وحسب من قبل هؤلاء الأساتذة بمختلف تخصصاتهم بل أيضاً في إرساء قواعده بين طلابهم ومساعديهم من الباحثين. ولو تجاوالت الأجهزة التنفيذية في أي دولة مع العلماء من أجل وضع الأفكار العلمية موضع التنفيذ العلمي، كلما كان ذلك ممكناً، لتغيرت صورة المجتمع بأكملها نحو وضع أفضل من كافة الوجوه لأن الأمم لا تكون قد حققت مسؤولياتها إن هي أغلقت هذا المضمار إذ هو معيار تقدمها وبيان منزلتها بين الأمم الأخرى.

والبحث العلمي له قواعده ومبادئه وشروطه لكي يكتسب هذه التسمية. كما أن الباحث العلمي أيضاً له مواصفاته، فليس كل ما يكتب يعد بحثاً، وليس كل من يكتب بعد باحثاً. ولا يمكن للباحث أن يحقق أهدافه وأن يكون علمياً بمعنى الكلمة، مالم تتوفر له تلك الشروط والقواعد ولكاتبه تلك المواصفات.

الفصل الأول

مناهج البحث

الفصل الأول

مناهج البحث

المنهج هو ذلك التنظيم الفكري المتداخل في الدراسة العلمية ويُعني أبسط هو الخطوات الفكرية التي يسلكها الباحث لحل مشكلة معينة. ومناهج البحث التي يستخدمها الباحثون متعددة، إذ يعتمد اختيار المنهج على طبيعة المشكلة موضوع البحث.

وإذا نظرنا إلى مناهج البحث من حيث نوع العمليات العقلية التي تسير على أساسها يمكننا التمييز بين نوعين من المنهج الشائعة وهما:

أولاً : المنهج الاستدلالي أو الاستباضي :

وهو الذي يربط بين الأشياء وعلمهما على أساس المنطق والتأمل الذهني، وعادة ما يبدأ هذا المنهج بالكليات ليصل منها إلى الجزئيات.

ثانياً : المنهج الاستقرائي :

ويرتكز هذا المنهج على التحقق باللحظة المنظمة الخاضعة للتجرب مع التحكم في التغيرات المختلفة ليصل، في النهاية، إلى قوانين عامة، وعلى هذا يمكن القول: بأن هذا المنهج عكس المنهج السابق في أنه يبدأ بالجزئيات ليتعمق إلى قواعد عامة.

تشتهر مناهج البحث بالإضافة إلى ذلك بالنظر إلى الأسلوب الإجرائي. فهناك المنهج التجاري والوضعي والتاريخي وسوف نوضح

يتيجاز هذه المناهج كالتالي :

١ - المنهج التجريبي .

يهدف البحث التجريبي بصفة عامة الى تحليل ظاهرة ما، وفهمها ثم معرفة تأثير موقف معين أو عامل معين على تلك الظاهرة. أي أن المنهج التجريبي يعتمد أساساً على افتراض فرضية معينة أو عدد من الفرضيات وعن طريق التحكم في مختلف العوامل التي يمكن أن تؤثر في الظاهرة موضوع البحث، يتعرف الباحث على العلاقات بين الأسباب والتائج . وهكذا تسعى الأبحاث التجريبية الى اختبار صحة الفرضيات العملية ومعرفة العلاقات السببية بين العوامل المتفاعلة والمتدخلة في ظاهرة ما.

ويتناول تصميم البحث التجريبي عادة جانبين :

أولاً : الجانب النظري الذي يشمل تحديد المشكلة والفرض واهداف من البحث بالإضافة الى تحديد معايير اختبار العينتين التجريبية والضابطة . ولمعرفة التائج تجرى التجربة على عينتين متشابهتين في كافة الصفات والمتغيرات وذلك عدا متغير واحد يتوافر في العينة التجريبية فقط .

ثانياً : الجانب العلمي :

وهو جانب التنفيذ والتصميم حيث يتم اختبار العينتين وتصميم مواقف الملاحظة وجمع التائج ومناقشتها.

٢ - المنهج الوصفي

لا يعتمد المنهج الوصفي ، كما يعتقد البعض على مجرد وصف ظاهرة معينة موجودة بل يتعدى ذلك الى اكتشاف الحقائق ، وأثارها و العلاقات

التي تتصل بها، وتفسيرها، والقوانين التي تحكمها.

ويصنف العلماء الم奴ج الوصفي إلى:

- أ . الدراسات المسحية .
- ب . الدراسات المتعلقة بالعلاقات المتبادلة .
- ج . الدراسات التطويرية .

وبالنسبة للدراسات المسحية فهي ترتكز على دراسة الجوانب المختلفة لظاهرة أو مشكلة معينة في مجتمع أو بيئة محددة . فالغاية هنا هي مسح مشكلة أو ظاهرة معينة لتحديد طبيعتها ومعرفة خصائصها، وذلك بصورة موضوعية قدر الامكان حتى نصل في النهاية إلى تعميمات بشأنها.

أما بالنسبة للدراسات المتعلقة بالعلاقات المتبادلة فهي تحاول أن تربط بين التغيرات المختلفة مع بعضها وتحدد العوامل المشتركة . وهي تهدف بصفة عامة من خلال الارتباط إلى تحليل الأسباب . ومن الأمثلة الواضحة على هذا النوع من الدراسات دراسة بين المستوى الاجتماعي أو الاقتصادي أو الثقافي للأسرة وبين مظاهر السلوك المختلفة عند الأحداث مثلاً .

وفيما يتعلق بالدراسات التطويرية فهي تهتم بمتابعة تطور ظاهرة معينة مثل دراسة النمو عند الإنسان وتطور قدراته أثناء نموه ، وقد تكون هذه الدراسات طولية أي تصف التغيرات في مجرى تطور الكائنات الحية موضع الدراسة خلال فترة زمنية قد تتدش شهور أو سنين . كما توجد الدراسات العرضية التي تدرس قطاعاً عرضياً لعينة في مجتمع من حيث عدد من التغيرات .

٣ - المنهج التاريخي

ويهدف المنهج التاريخي الى الوصول الى المبادىء والقوانين العامة عن طريق البحث في أحداث التاريخ الماضية وتحليل الحقائق المتعلقة بالمشكلات الإنسانية والقوى الاجتماعية التي شكلت الحاضر، وذلك لأننا كثيراً ما يصعب علينا فهم حاضر الشيء دون التعرف على الخلفية التاريخية.

ويعتمد البحث التاريخي على دراسة الوثائق التاريخية والسجلات، فمثنا يتم استخلاص الحاجج، وتجمعها لتكوين استنتاجات قد تدعم الحقائق المجهولة حتى ذلك الوقت، أو لتقديم تعميمات فيها يتعلق بالأحداث الماضية أو الحاضرة.

وأهم ما يقوم به الباحث من إجراءات في مجال البحث التاريخي هو:

- أ . إنتقاء المشكلة التي تهمه أو تواجهه.
- ب . جمع المادة العلمية عن تلك المشكلة من جميع المصادر المتوفرة.
- ج . تحضير المادة العلمية الازمة ونقدها وتقويمها.
- د . صياغة الفروض التي تفسر الأحداث على ضوء ما توفر للباحث من معلومات مدرورة ومقيمة.
- ه . تفسير وتحليل النتائج التي توصل إليها ..

وبعد أن عرضنا مناهج البحث المختلفة يجب أن نلتفت النظر إلى أنه في كثير من الأحيان تتدخل هذه المناهج عند اجراء البحوث، فقد يدمج الباحث بين أكثر من منهج حيث يتوقف ذلك على هدف البحث.

ورغم تعدد المناهج واختلافها يمكن القول بأن هناك ملامح رئيسية عامة يجب توافرها في أي بحث علمي حديث، أو يسميه البعض

أسلوب البحث العلمي الحديث أو المدخل العلمي للبحث. ففيه تتكامل المناهج المختلفة حسب هدف البحث وموضوعه.

ويمكن إيجاز أهم متطلبات منهج البحث العلمي في الآتي:

- ١ . البحث العلمي يرفض التسليم بالمعتقدات السائدة كحقائق مسلم بها إلا بعد تحقيق وإثبات دقيقين.
- ٢ . البحث العلمي يهدف إلى المعرفة الإنسانية وذلك بتطوير النظريات والكشف عن مبادئه عامة.
- ٣ . البحث العلمي يتطلب صياغة فرضية أو جواباً متوقعاً عن سؤال مستند على أساس ويتطلب تسجيلاً أميناً دقيقاً للبيانات والمعلومات وكذلك تعريف مصطلحات البحث بشكل يضمن وحدة الفهم والتفسير.
- ٤ . وأخيراً يتطلب البحث العلمي الأمانة العلمية في النقل والاقتباس وفي عرض النتائج وتحليلها.

الفصل الثاني

الباحث

الفصل الثاني

الباحث

ذكرنا من قبل أنه ليس كل من يكتب يعد باحثاً. ذلك أن الباحث يجب أن تتوفر فيه بعض المواصفات التي بدونها لا يمكن أن يتحقق له النجاح في مجال البحث العلمي. فما هي هذه المواصفات؟

لا شك أن الموهبة تلعب دوراً أساسياً في اكتساب الشخص القدرة على البحث العلمي. فالباحث العلمي يعد فناً إلى جانب كونه علماً. ولا يمكن لشخص ما أن يجيد ممارسة ذلك الفن ما لم يكن أصلاً ممتعاً بموهبة من الله سبحانه وتعالى تميزه عن الآخرين من حيث القدرة على البحث والقدرة على التعبير والتوصيف والتصنيف وإدراك العلاقات المحورية بين الأفكار والأشياء. ثم يأتي بعد ذلك دوره في صقل تلك الموهبة وتنميتها وتهذيبها عن طريق الاطلاع والتدريب والممارسة.

ويجب أن تتوفر لدى الباحث خلفية جيدة من المعلومات حول الفرع العلمي الذي سيخوض فيه بباحثاته العلمية فضلاً عن قدرته على تتبع مصادر المعلومات وسردها بأسلوب منظم ومتسلسل يربط بين الأفكار والبساطة علاوة على قدرة الباحث أيضاً على ابتداع الفرضيات وسلسلتها. فالباحث بدون خلفية علمية لا يكون بحثاً.

وأن تتوافر لديه القناعة الكاملة بأهمية الموضوع الذي ينوي الكتابة فيه

وأن يكون لديه الجدید من الأفكار والأراء . التي يريد طرفاها في بحثه ، ولديه الحماس لتلك الأفكار والقدرة على رفض الأفكار السائدة ومحاولة التتحقق منها والتثبت من صحتها ثم إقرارها أو إنكارها مع إدراك الأسباب التي توصل إليها بنفسه في هذا المجال .

وأن يجيد - إجاده تامة - قواعد اللغة التي سيكتب بها الباحث إذ يعد عيًّا كبيراً أن يكون البحث العلمي مليئاً بالأخطاء اللغوية نتيجة لجهل الباحث بقواعد تلك اللغة .

ومن المؤسف أن يكون ذلك العيب متفشياً في العديد من الباحثين ، رغم أنهم يكتبون البحث بلغتهم الأصلية ((اللغة الأم)) التي ولدوا ونشأوا وتعلموا في ظلها فكيف يكون الحال فيها لو كتبوا بلغة أجنبية؟

ذلك أن مثل هذا البحث يمكن أن يكون بعد ذلك مرجعاً أساسياً يلجأ إليه الباحثون سنوات عديدة للاستفادة مما به من معلومات وأراء .. بل ومن الجائز أيضاً أن ينشر في عدة دول إذا وصل إلى درجة الجودة التي تجعله يستحق التوزيع خارج الحدود ، أو تم تبادله مع الهيئات العلمية المختلفة ومراكز الأبحاث والجامعات .

إذا أحسن الباحث أنه ليس متمكناً من اللغة التي سوف يكتب بها بحثه ، فليس أقل من أن يسعى - بعد الانتهاء من كتابة بحثه - إلى من يشق في اجادته لتلك اللغة ، لكي يراجع البحث من الناحية اللغوية ، ويصحح ما به من أخطاء لغوية وهذا أضعف الإيمان .

ولا يكفي أن يكون الباحث متخصصاً - بقدر أو آخر من التخصص - في نفس المجال الذي يكتب فيه بحثه ، بل يجب أيضاً أن يتوفّر لديه قدر كاف من الثقافة العامة في المجالات المختلفة وإدراك ذاتي لطاق تخصصه

ومدى اشتراكه أو تداخله مع التخصصات الأخرى الفرعية منه. ذلك أن الثقافة العامة تساعد الباحث على التمييز بين الصواب والخطأ في العلم، وتوسيع من أفقه ومداركه ونشاطه الذهني، وتساعده في تكوين آرائه المختلفة على قاعدة علمية راسخة، كما تربى لديه القدرة أيضاً على النقد الموضوعي وإظهار الجوانب الشخصية في تقدير المشكلات والمسائل والحلول المقترحة لها. وخاصة ونحن في عصر امتهنت فيه العلوم ببعضها، وخدم بعضها البعض الآخر، ولا يمكن الفصل بينها فصلاً محدداً أو مطلقاً.

فإذا أراد باحث في الطبيعة (الفيزياء) مثلاً أن يكتب بحثاً عن كيفية استغلال الثروات الطبيعية الكائنة في قاع البحار، فإنه لن يستطيع أن يصل إلى نتائج ممكنة التنفيذ عملياً، إلا إذا كانت لديه خلفية قانونية عن الحدود التي يكون البحر عندها مياهاً إقليمية لا يحق لأى دولة أخرى أن تقترب منها أو تتعرض فيها، وما بعد ذلك يعتبر من أعلى البحار التي هي ملكية مشتركة بين جميع الدول تحت شروط معينة.

ولو راجعنا أي بحث علمي في أي مجال، لوجدنا الحقيقة نفسها، وهي أن الباحث لن يستطيع الاستغناء عن بعض العلومات الهامة في المجالات العلمية الأخرى.

ومن الصفات التي يجب أن يتحلى بها الباحث لكي يتم بحثه على الوجه الأكمل والمطلوب، الصبر والمثابرة والاصرار على بلوغ الهدف منها كلفه ذلك من جهد أو وقت أو نفقات.

فلا شك أن اعداد بحث علمي في أي مجال من مجالات العلم، هو عمل شاق يتطلب الكثير من القراءة والإطلاع على عشرات - إن لم يكن مئات - من المراجع العلمية بمختلف أنواعها من كتب ودوريات ورسائل

علمية وأبحاث سابقة وقوانين وقرارات وغيرها، سواء في ذلك ما كتب باللغة العربية أو بغيرها من اللغات. وقد يحتاج إلى مترجم، وقد يضطر إلى السفر بعيداً لكي يبحث عن مرجع هام، وقد يضطر إلى تمزيق ما كتبه والبدء في الكتابة من جديد. وقد يتكلف الكثير من المال في شراء المراجع وتصويرها. وقد يضطر إلى استشارة بعض المتخصصين في بعض نقاط البحث، أو المتجوه إلى بعض الجهات الحكومية أو العلمية لجمع بعض المعلومات، أو إلى أحد أساتذة اللغة لكي يراجع البحث من الناحية اللغوية، إلى غير ذلك.

وإن لم يتصف الباحث - في ظل هذه الظروف العديدة - بالصبر والثابرة وقوة الإرادة والإصرار والحماس والتصميم على إجتياز كل العقبات في سبيل المضي قدماً في بحثه، رغم كل ما يتتكلفه من وقت وجهد ومال، فإنه لا يصلح باحثاً على الإطلاق. ولن يكون ما يكتبه صالحاً لأن يكون بحثاً علمياً، بكل ما يتطلبه البحث العلمي من دقة وموضوعية وصدق. وأخيراً، وليس آخرأ، فإن المطلوب من الباحث - قبل أن يبدأ في كتابة بحثه - أن يهيء لنفسه الظروف المناسبة التي تساعدته على التفرغ الذهني. وعلى الكتابة في جو علمي وصحفي سليم. سواء من حيث المندوه، أو من حيث توفر العناصر الصحية كالتهوية والاضاءة الكافية، أو خلو ذهن الباحث - بقدر الامكان - من التفكير في مشكلات الحياة اليومية أو الأشغال بحلها، وألا يكون في حالة ضيق نفسى لأى سبب من الأسباب وأن يكون متربهاً ومتيقظاً في كل حرف يكتبه. وبا جيداً لو قام بمهنته العلمية في إحدى المكتبات الغنية بالمراجع، حيث ستتوفر له كل تلك العناصر، بالإضافة إلى توفر المراجع الازمة تحت يديه طوال فترة الكتابة. فقد ثبت أن الراحة النفسية والمدوء لها دور أساسى في كتابة بحث جيد.

الفصل الثالث

البحث

الفصل الثالث

البحث

تنقسم شروط البحث العلمي السليم إلى مجموعتين

- شروط شكلية - شروط موضوعية .

أولاً - الشروط الشكلية للبحث

وهي رغم كونها شروطاً شكلية، إلا أن هذا لا يعني الإقلال من شأنها، فهي لا تقل أهمية عن الشروط الموضوعية. وهي تتعلق بالشكل العام للبحث ومظهره الخارجي .

١) أن يكون حجم البحث مناسباً لموضوعه ومستواه العلمي بحيث لا يكون فيه مبالغة أو تقصير. وليس هناك حجم محدد يمكن وضعه مقدماً لأى بحث. كما أن حجم البحث العلمي في الدراسات النظرية (العلوم الإنسانية أو الاجتماعية)، كالقانون يختلف عن حجم البحث العلمي في الدراسات العلمية (كالفيزياء والكيمياء والطب والرياضيات والصيدلة ... الخ). حيث يقل كثيراً في الدراسات العلمية عنه في الدراسات النظرية. ففي الدراسات العلمية قد تكفى بعض المعادلات وبعض الصور والجداوی لكي تكون بحثاً علمياً جيداً، طالما أنها تعبر عن فكرة جيدة وتنتهي إلى نتيجة جيدة، على أن تكون مدعمة بالتجارب العملية ودراسة حالات واقعية مع شرح مبسط .

أما بالنسبة للدراسات النظرية فإن الأمر مختلف، حيث يحتاج الباحث عادة إلى شرح وجه نظره تفصيلاً، شرحاً مدعماً بالأدلة والبراهين والأمثلة، فضلاً عن شرح وجهات نظر من سبقوه في الكتابة في هذا الموضوع والرد عليها رداً علمياً مقنعاً. بالإضافة إلى ما قد يتطلبه البحث من دراسات مقارنة مع الدول الأخرى، أو شرح التطورات التاريخية المتعلقة بالموضوع، إلى غير ذلك مما يجعل البحث طويلاً إلى حد ما.

ولهذا فإن البحث - صغير الحجم - في هذه الحالة يجعله عرضة للنقد. إذ من غير المعقول أن يستعرض الباحث هذه النواحي كلها حتى يصل منها إلى تناقض معينة مقنعة للآخرين، بكل ما يتطلبه ذلك من شرح لوجهات النظر المختلفة والرد عليها وتبني وجهة نظر محددة والدفاع عنها ... الخ، من غير المعقول أن يتم كل ذلك في (١٠) صفحات مثلاً. وإن كان معنى ذلك أن الباحث لم يوف الموضوع حقه الكامل من البحث والدراسة، أو أنه اختار أصلاً موضوعاً قليل الأهمية مما يجعله غير مستحق لأن يكتب عنه بحثٌ ما، أو أنه موضوع تم استهلاكه وقتل بحثاً ولم يعد فيه جديد يستحق الذكر.

ومن جهة أخرى، فإن المغالاة في حجم البحث العلمي هي أيضاً معيبة، إذ أنها تدل - بصفة مبدئية - على الحشو والتطويل والدخول في فرعيات وتفاصيل خارج موضوع البحث بلا مبرر. ويحدث ذلك عادة اعتقاداً من الباحث بأن ضخامة حجم البحث سوف تزيد من قيمته العلمية، وهو اعتقاد خطأ بلاشك. بل إن هذه الفرعيات والتفاصيل تقلل من حجم البحث، فضلاً عن أن كثرة الكتابة تؤدي إلى كثرة الأخطاء بشكلٍ كان الباحث في غنى عنه لو إلتزم بالحدود المناسبة للبحث.

وإذا كان لي أن أقدر الحجم المناسب للبحث العلمي بالتقريب، كتقدير استشاري يهتمي به الباحث ولكنه ليس ملزماً به. فإني أقدر ما يلي بالنسبة للدراسات النظرية بصفة عامة.

- بحث الدكتوراه: من (٣٠٠) إلى (٥٠٠) صفحة من الحجم المتوسط (كوارتن).
- بحث الماجستير: من (١٥٠) إلى (٣٠٠) صفحة من الحجم المتوسط (كوارتن).
- مادون ذلك مثل المقال: من (٥٠) إلى (١٥٠) صفحة من الحجم المتوسط (كوارتن).

وهو النوع الشائع لتدريب المبتدئين على البحث العلمي وتعالج المقالات غالباً موضوعات علمية عامة يسهل على الطالب متابعتها في المراجع، اذ لا تخصص المقالات غالباً لبحث المشكلات العلمية الدقيقة. ويتمثل العنصر الأساسي في المقال في الطابع الوصفي له، دون المطالبة بالتعقب في معطيات البحث، ويجوز أن يرافق بالمقال جداول أو رسوم بيانية أو إحصائية تتعلق بموضوعها.

٢) أن يتسم البحث شكلاً بالنظام والنظافة وحسن الترتيب. لأن البحث يعبر عن صاحبه. فيجب أن يكون - على الأقل - مكتوباً بالألة الكاتبة، خالياً من الشطب، مجلداً تجليداً نظيفاً. ويكون الغلاف مكتوباً بخط واضح وجميل. وتكون الكتابة على وجه واحد من الورق (إلا إذا كان مطبيعاً). وأن يبدأ كل فصل أو مبحث أو باب في بداية صفحة جديدة. وأن ترك هواشن على جانبي الصفحة. وأن تكتب الهواشن السفلية بخط أصغر حجماً من الخط المكتوب به المتن. وأن تكون الكتابة واضحة ومفسرة بشكل لا يتسب القارئ.

٣) أن يتوفّر في البحث العناصر التالية عنوان يوضح موضوع البحث على وجه الدقة والتحديد - تصدير أو تقديم أو إهداء (اختياري) - مقدمة - خطة بحث - الأبواب أو الفصول الرئيسية للبحث - هامش - خاتمة - قائمة المراجع العربية والأجنبية - فهرس تفصيلي - تصويب للأخطاء المطبعية إن وُجدت - بيان تفصيلي بالرموز المستخدمة في البحث وتفسيرها - ملاحق وخرائط وجدائل إن وجدت .

وسوف نتحدث تفصيلاً عن الشروط الواجب توافرها في كل عنصر من هذه العناصر عندما ننتقل إلى الحديث عن الشروط الموضوعية للبحث .

٤) أن يخلو البحث - بقدر الامكان - من الأخطاء اللغوية والأخطاء المطبعية . ذلك أن كثرة هذين النوعين من الأخطاء في البحث العلمي تشوهه وتسيء إليه وتقلل من قيمته، فضلاً عن أنها تدين الباحث بعدم إلمامه باللغة التي يكتب بها البحث (خاصة لو كانت هذه اللغة الأصلية للباحث). كما أن كثرة الأخطاء المطبعية تدين الباحث بأنه لم يراجع بحثه بعد أن انتهت كتابته، أو أنه تكاسل عن تصويب الأخطاء المطبعية. وهو عيب شائع في معظم البحوث .

وقد تغدر الأخطاء اللغوية - إلى حد ما - بالنسبة لطالب في المرحلة الابتدائية أو الاعدادية ، ولكنها أبداً لا تغدر لصاحب بحث علمي .

ولهذا فمن المستحسن - وخاصة إذا كان الباحث غير ملم بقواعد اللغة التي يكتب بها البحث - أن يعهد بعد الانتهاء من كتابة بحثه إلى أحد أساتذة هذه اللغة ، لكي يصحح له خطأه اللغوية .

ومن المستحسن أيضاً - في حال إفلات بعض الأخطاء اللغوية أو المطبعية رغم المراجعة - أن يُضيف الباحث في نهاية بحثه قائمة بتلك الأخطاء مع توضيح رقم الصفحة والسطر المتضمن للخطأ، ثم تصحيح ذلك الخطأ، مع إضافة اعتذار رقيق للقارئ عن وجود تلك الأخطاء.

ومن المفضل أن يعيد الباحث طباعة الصفحات المليئة بعدد كبير من الأخطاء بعد تصحيحها، لأن تصحيحتها بالقلم يؤدي إلى تشويه الشكل العام للبحث العلمي.

وهناك اعتقاد شائع لدى العديد من الباحثين بأن سلامة اللغة التي يكتبون بها أبحاثهم ليست ذات أهمية، باعتبار أن المهم هو الموضوع وليس الشكل ولكنه اعتقاد خاطئ، والعكس هو الصحيح. فالباحث العلمي - الذي هو أرقى أنواع الكتابة - يجب أن يكون دارساً في البلاغة والتعبير واحترام اللغة.

٥) أن يكون هناك تناوب بين أجزاء البحث المختلفة من حيث عدد الصفحات فإذا كان عدد صفحات البحث (٣٠٠) صفحة على سبيل المثال، فمن غير المقبول أن تكون المقدمة من (٥٠) صفحة مثلاً، بينما لا يزيد كل باب من أبواب البحث عن (٣٠) صفحة، بينما يتكون باب آخر من (٨٠) صفحة. أو أن ينقسم أحد أبواب البحث إلى سبعة فصول، بينما ينقسم باب آخر إلى فصلين فقط. أو أن تكون المقدمة من (٥٠) صفحة، بينما تكون الخاتمة من خمس صفحات فقط. وهكذا.

فكل هذه الأمثلة تدل على فقدان التناوب بين أجزاء البحث وببعضها البعض وهو عنصر شكل هام من عناصر البحث لا يجوز إغفاله.

ويلاحظ أننا نتحدث عن ((التناسب)) ولا نتحدث عن ((التساوي)) فالتناسب بين أجزاء البحث مطلوب، ولكن التساوي التام بينها غير مطلوب وغير ممكن التحقيق. فالفارق البسيطة بين الأجزاء لا تهم، وليس الباحث مضطراً إلى تحقيق التساوي الكامل بينها، إلا إذا إضطر إلى الجور من الناحية الموضوعية بأن يختصر أجزاء هامة من بعض الفصول، أو يطيل فصولاً أخرى تطويلاً مزيفاً عن طريق حشوها ببعض البيانات غير مطلوبه، مما يقلل من القيمة الموضوعية للبحث. ويعتبر شيئاً طبيعياً أن يحدث تفاوت بسيط بين أجزاء البحث تلتزمه طبيعة كل جزء.

ثانياً : الشروط الموضوعية للبحث

لكن نتحدث عن الشروط الموضوعية لأى بحث علمي ، علينا أن نتناول كل جزء من أجزاء البحث على حدة.

١ - عنوان البحث:

إن اختيار العنوان المناسب للبحث ليس أمراً سهلاً أو ثانوياً كما قد يعتقد البعض ، ولكنه ذو أهمية كبرى في واقع الأمر، إذ أنه أول ما تقع عليه عينا القارئ فإما أن يشده العنوان إلى قراءة البحث بإهتمام ، وإما أن يُلقى بالبحث جائباً بلا مبالاه . ويتوقف ذلك على مدى ما يتمتع به العنوان من جاذبية وجذلة وحسن اختيار ودقة في التعبير عن موضوع البحث ذاته .

وتحب أن تتوفر في عنوان البحث عدة شروط ، ومن أهمها:

- أن يكون معبراً عن موضوع البحث تعبيراً دقيقاً ومحكماً ، دون زيادة ودون نقصان بحيث يعرف قارئ البحث مقدماً ماذا سيقرأ بالضبط .

- أن يتكون من أقل عدد من الكلمات، بشرط عدم إغفال دقة التعبير عن موضوع البحث.
- أن يوضح ما إذا كان البحث يتضمن (دراسة مقارنة) أم لا يتضمنها.
- أن يوضح ما إذا كانت الدراسة التي يشملها البحث هي دراسة (نظيرية) أم تطبيقية أم كلا الأمرين معاً.
- كما يوضح مع العنوان اسم الباحث وشخصه العلمي ووظيفته. ذلك أن القارئ المثقف يفضل أن يتعرف أولاً على شخصية الباحث ومستواه العلمي كخلفية تساعد في الحكم على المستوى العلمي للبحث ذاته، والاطمئنان إلى خبرته في نفس التخصص العلمي الذي ينتمي إليه البحث.

كما يجب أن يوضح على غلاف البحث - بالإضافة إلى العنوان بيانات الباحث - السنة التي تم فيها إعداد البحث (لكي يعرف القارئ مدى حداة البحث أو قدمه)، وبالتالي مدى حداة أو قدم ما تضمنه البحث من نظريات أو قوانين وأراء وأن يوضح كذلك إسم دار النشر التي تولت طبع البحث وتوزيعه (إن وجدت).

٢- التصدير أو التقديم أو الإهداء (اختياري):
يمكن أن يتضمن البحث العلمي في أولى صفحاته تصديراً أو تقديراً للبحث بقلم أحد أساتذة التخصص الذي يتبعه البحث، يقدم فيه شخصية الباحث أو موضوع البحث في كلمات قليلة لا تتجاوز الصفحة الواحدة، بهدف التعريف بالباحث أو تعرف موضوع البحث. وهو تقديم ليس ضرورياً، لأنه مجرد إضافة قيمة علمية أو دعائية للبحث في

نظر القارئ. وكأن الباحث يقول: لو لا أن بحثي ذو قيمة لما اهتم الأستاذ صاحب التقديم بتقديمه إلى القارئ.

كما يمكن للباحث - إذا أراد - أن يضع في صفحة مستقلة إهداء لا يزيد عن سطر أو سطرين، يهدى فيه بحثه (إهداء معنويًا) إلى شخص عزيز لديه أو صاحب فضل عليه، كأستاذه أو أبيه أو أمه أو زوجه أو أبنائه. كما يمكن أن يهدى أيضًا إلى مجموعة من الناس مثل: إلى طلاب العلم، أو إلى الأجيال القادمة، بل غير ذلك من عبارات معنوية.

٣- المقدمة وخطة البحث

وتعتبر مقدمة البحث ذات أهمية كبيرة إذ يتم فيها تحديد مكان الدراسة ضمن الاطار العام للأعمال السابقة التي جرت في مجال الدراسة. لأنها تعرف القارئ بالبحث من حيث موضوعه، ومدى أهمية هذا الموضوع. وموقعه في إطار المناقشات الجارية طوال إعداد البحث. مع التركيز والاعتراف بفضل الأبحاث والدراسات التي تأثر بها الباحث أو سار على هدى منها فضلاً أيضاً عن الدراسات الأخرى التي له عليها بعض الملاحظات أو التحفظات. ولا ينبغي لمثل هذا القسم من البحث أن يتحول إلى مجرد تلخيص لثل هذه الأعمال. كما أن مناقشة مثل هذه الأعمال لا بد أن تكون في ضوء اتصالها وارتباطها بموضوع البحث. مع احتفال أن يتعرض الباحث لأعمال غيره بالنقد والتقويم. مثل هذا النقد وذلك التقويم ينبغي أن يتسم بالصفة العدالة والاتزان، إذ ليس من الضروري أبداً نسف أعمال الغير والاطاحة بها وصولاً إلى تأكيد موضوع بحثك وأصالته. كما يوضح الباحث في المقدمة أيضاً أسباب اختياره لذلك الموضوع بالذات. وما هي الرواية التي سيتعرض للبحث

من خلاها، وهل هو أول بحث يكتب في هذا الموضوع أم سبقت الكتابة فيه، وما هي الصعوبات أو المشكلات التي واجهت الباحث طوال كتابته للبحث (إن وجدت) وكيف ذكرها. وما هو النهج الذي اختاره لكتابته بحثه وسبب اختياره لذلك النهج بالذات. ثم يختتم الباحث المقدمة بتحديد خطة البحث التي سار عليها، وما هو الأساس الذي وضع عليه تلك الخطة.

ويجب أن يكون حجم المقدمة في حدود معقولة لا يتجاوزها. ويتوقف ذلك بطبيعة الحال على حجم البحث ذاته. ونفضل أن يكون حجم المقدمة في حدود (٢٪) إلى (٣٪) تقريرياً من حجم البحث، بحيث لا تكون طويلة إلى حد يثير الملل في نفس القاريء، ولا تكون قصيرة إلى حد لا يتناسب مع أهميتها.

ومن المفضل دائمًا أن يؤجل الباحث كتابة مقدمة البحث إلى ما بعد الانتهاء من كتابته ذاته، لكنه يمكن أن يكون موضوع البحث وأبعاده وتفاصيله قد اكتملت صورتها تماماً في ذهن الباحث، فيصبح من السهل عليه بعد ذلك أن يكتب المقدمة على أساس واضح سليم.

وإذا فضل الباحث أن يبدأ بكتابية المقدمة، فيجب عليه بعد الانتهاء من كتابة البحث أن يعود إلى المقدمة مرة أخرى، فيعيد قراءتها لكي يعدل منها ما يحتاج إلى التعديل على ضوء ما كتبه في البحث ذاته. ومن المؤكد أنه سوف يجد لها في حاجة إلى تعديلات كثيرة، وربما إلى إعادة كتابتها من جديد.

كما أنه ليس من الضروري أن تتضمن المقدمة في هوايتها إشارة إلى مراجع معينة، طالما أن تلك المراجع سوف يشار إليها في صلب البحث

اللهم إلا إذا كانت هناك بعض المراجع التي استفاد منها الباحث في المقدمة فقط ولن يستفيد منها مرة أخرى في صلب البحث، حيث أنه يمكن أن يشير إليها في المقدمة في تلك الحال بنفس القواعد التي تخضع لها هوامش البحث، والتي سنشير إليها تفصيلاً في المكان المخصص لها.

٤ - تنظيم فصول البحث

يحتاج كل موضوع من الموضوعات إلى تنظيم خاص يناسبه يتفق ونظامه و مجاله و منطقه الخاص به . والبحث هو الذي يحدد طبيعة النص ، فضلاً عن أن المشرف تكون له اقتراحاته و توصياته أيضاً بشأن البحث . و مختلف متن البحث بالنسبة لنوعين من الرسائل هما :

(أ) الرسائل التي تقوم على تجميع المعطيات القائمة على التجارب أو ما يطلق

عليه اسم الرسائل الإحصائية ان صبح التعبير .

(ب) الرسائل المستخلصة من التحليل أو التقصي الفلسفية .

أ- رسائل تجميع معطيات التجارب في البحث الإحصائي
 تتلزم الرسائل التي من هذا النوع شكلاً موحداً في أغلب الأحيان اذا كانت المعلومات الواردة بها مستخلصة من الملاحظة أو من التجارب .
 وفي رسالة من هذا النوع تقسم الفصول الى أربع فئات تناسب مراحل البحث . ومع أن مسميات هذه الأجزاء قد تختلف فهي تكون أصلاً من التخطيط الذي يقولون له بالإنجليزية planning (ويقصد به الفصل أو الفصول التمهيدية) ، ثم الاستقصاء الذي يقولون له investigation بلغة القوم (ويقصد به الفصول التحليلية) ، ثم بعد ذلك التعميم الذي يقولون له بالإنجليزية أيضاً generalization (ويقصد به فصول المناقشة)
 وفي النهاية المخصوص الذي يستعمل له الانجليز كلمة Summary .

- ١ - الفصول التمهيدية. يجب أن تشمل على الجوانب التالية من المخطط :
- أ - مقدمة عن مجال الموضوع توضح أهمية المشكلة والأسباب التي دعت إلى اختيارها للبحث. ويجوز أن ندرج في هذا الجزء بعض المعلومات عن خلفية الموضوع.
- ب - تحديد واضح ودقيق للمشكلة إضافة إلى تحليل لهذا التحديد أو المجال. ويجب تدوين الدراسة التي تقوم على التجارب في شكل فرضية أو أكثر، أما الأشكال الأخرى من الرسائل فيمكن تدوينها على شكل أسئلة. وفي تحديد المشكلة توضح مصادر المعلومات والوقت الذي أمضاه الباحث في تقصي هذه المصادر.
- ج - قسم يتناول الإطار النظري الذي تأسست عليه عملية الاستقصاء، وغالباً ما يحتوي هذا القسم على الفروض الأساسية للبحث وتعریف المصطلحات.
- د - استعراض الأبحاث والمعلومات المتصلة بالموضوع. ويجوز في حالات كثيرة افراد فصل بكماله لهذا الأمر.
- ه - تنظيم الاستقصاء : تشمل المعلومات المتصلة بهذا الموضوع تحديد طريقة البحث والمعطيات اللازمة لاختبار الفرضيات وإجابة الأسئلة، ومصادر استقاء مثل هذه المعطيات فضلاً عن « التقنيات » التي استخدمت في جمع المعطيات وتحليلها. وقد يشتمل وصف هذه « التقنيات » على وصف لشكل التجربة وتصنيعها ولكن القسم الخاص بوصف طريقة التحليل يجب أن يحدد الأساليب الاحصائية.
- ٢ - فصول التحليل. يتم فيها تقديم نتائج الاستقصاء ويكون ذلك عادة بدون تفسير أو تقديم. وقد يكون الباحث بحاجة إلى تحديد

أفضل الطرق لتقديم المعطيات التي قام بتجميعها. ويجب أن تكون تفسيرات المعلومات مكتوبة بلغة واضحة رصينة متناسقة. وقد يضيف الباحث إلى تحليلاته بعض الأشكال أو بعض الجداول ولكن مثل هذه الأشياء يجب أن تكون على شكل ملائق للنص بدلاً من أن تحل محله. ويتبعن أن يكون متن البحث مفهوماً دون أن يلجأ القاريء إلى مراجعة الجداول.

٢ - فصول المناقشة. يجب تخصيصها لتقويم المعطيات وتفسيرها وصياغة النتائج. ويورد الباحث في هذا القسم الآثار التي ترتب على اكتشافاته في مسألة مراجعة المعرفة القائمة، كما يورد هنا الإسهامات المحتملة للرسالة في مناهج البحث، وما هي علاقة النتائج التي توصل إليها بالابحاث التي سبق نشرها. كما يتبعن على الباحث أن يذكر في هذا القسم الفجوات أو النتائج غير المتوقعة في البحث.

٤ - يجب أن يحتوي فصل الملخص الأخير على وصف خنصر للمشكلة، وطريقة البحث والاكتشافات ثم النتائج والتوصيات.

ب - الرسائل المستخلصة من التحليل أو التأمل الفلسفى
الرسائل التي من هذا النوع لا يحكمها شكل بعينه وإنما تحتوي على قدر من العناصر المشتركة التي تعالج في فصول مستقلة أو بادخالها في كل من الفصول. وعادة ما يتم في مقدمة هذه الرسائل طرح موضوع البحث في ضوء خلفية الدراسات التي أجريت من قبل في هذا المجال. ويجوز في هذا الجزء توسيع أهمية الموضوع ودوره في المناقشات والتطورات السائدة، ثم بعد ذلك التقليد البحثية التي تتسمى إليها الرسالة. ومع أن الباحث قد يريد أن يذكر في هذا القسم الدراسات التي تأثر بها أو

التي سار على هدى منها فضلاً عن الدراسات التي لا يتفق معها فإن القسم يجب ألا يتحول إلى مجرد ملخص للأبحاث والدراسات التي يتناولها. بل إن الباحث في مناقشته لهذه الأعمال ينبغي أن تكون النظريات المقدمة تقريباً نقدياً إلا أن ملاحظاته التي يوردها في هذا القسم ينبغي أن تكون عادلة وغير متحيزة. وليس من الضروري أبداً تدمير الدراسات ولا الأبحاث السابقة استهدافاً لإضعاف الأصالة والجدة على بحثك.

وفي الفصول الرئيسية من هذا النوع من الرسائل يقدم الباحث نتائج بحثه وتحليله، ويتعين عليه أن يقدم هذه النتائج وعرضها بلغة واضحة وطريقة منتظمة متدرجة حتى يتسعى له أن يقنع القاريء بأنه درس كل جانب من جوانب الموضوع فضلاً عن أن المواد التي لم يغطيها البحث إنما تزيد أيضاً الرسالة. والمشكلة التي تواجه الباحث وهو يكتب مثل هذه الفصول تمثل في تقديم قدر كبير من المعلومات مع الحفاظ على الابقاء على النقطة الرئيسية في الرسالة أمام القاريء بصورة مستمرة.

ويمكن أن يرد تفسير أهمية الرسالة وقيمتها كجزء ضمن عرض الباحث لنتائجها، أو أنه قد يورد ذلك ضمن فصل أو فصول الخاتمة. ويمكن أن تحوي الخاتمة الآثار التي مستترتب على بحث الباحث فيها ينبع مراجعة التفسيرات والشرح السابقة للموضوع، وذلك بتأييد الباحث أو عدم تأييده للفرضيات أو النظريات السابقة في المجال نفسه، أو أنه قد يتطرق إلى مجالات البحث الجديدة التي ستفتحها رسالته. ويجب أن تتفادى الأطالة أكثر من اللازم في الخاتمة، أو أن تجعلها مجرد تكرار لبعض فقرات البحث، أو أن تناقض نفسك بذكر أشياء مختلفة لما قلته في بحثك. بل يجب أن يشعر القاريء بأن الخاتمة هي استخلاص دقيق ومنطقي لنتائج

الفصل الثالث

الباحث، بحيث يشعر أن ما يقرأه فيها هو نتيجة طبيعية لما قرأه في البحث ذاته.

ونعتقد أن الحجم المعقول للخاتمة هو ما يتراوح بين (٣) إلى (٥) صفحات حسب الموضوع وحسب حجم البحث ومستواه العلمي.

جـ - عناوين الفصول والعناوين الفرعية
 طول الرسالة أو الأطروحة وتشابك كل منها وتعقدها مما اللدان يحددان الطريقة التي يستطيع الباحث بها تقسيم رسالته، فالابحاث التي تقل عن (٢٥) صفحة لا تحتاج الى تقسيم من أي نوع كان، وذلك لأن تقسيم البحث القصي، إنها يؤدي في الواقع الأمر الى التشتت، ومثل هذا التقسيم لا يخدم هذه الابحاث أبداً. ولكن الابحاث الأطول من ذلك يمكن أن تفيد من استخدام العناوين بنوعيها: الرئيسي والجانبي، ويمكن تنظيمها على شكل فصول، كما يمكن تجميع الفصول في أجزاء.

والعنوان يجب أن يحدد بدقة ووضوح محتويات الفصل وعلاقة ذلك الفصل بالبحث ككل. وقد تستخدم العناوين لتقسيم فصل من الفصول الطويلة المعقّدة. وتنطبق هنا الأسس نفسها التي تحكم المخططات من حيث التوازن ومنطقية التقسيم. ويجب أن يتبع عن تقسيم الموضوع الرئيسي مالا يقل عن قسمين فرعيين، بحيث تقسم العناوين جميعها وعلى المستوى الواحد بالقدر نفسه من التوازي والمنطق.

ويمكن أن تختلف مستويات العناوين واعدادها من فصل إلى آخر استناداً إلى التنظيم المنطقي في كل فصل من الفصول. ويجب أن يكون المستوى الأول من عناوين الفصل هو المستوى الرئيسي، أما المستوى

الثاني فيوضع في الكتب العربية في هامش الصفحة اليمنى وفي الكتب غير العربية في هامش الصفحة اليسرى، ولكن المستوى الثالث من العناوين يجب أن يكون ضمن الفقرة، ويجب وضع خط تحت عنوانه ويعين على الباحث تحاشي مستويات التقسيم التي تقل عن المستوى الثالث. أما إذا أصبح مستوى التقسيم أمراً ملحاً ولا فكاك منه فيجب أن يكون على شكل فقرات يتم ترقيمها. كثما يتعين وضع فقرة واحدة من النص على أقل تقدير بين العنوان وبين أول عنوان فرعى تابع لهذا العنوان.

ويجب استخدام كل عناوين الفصول والعنوانين الفرعية لتوضيح تنظيم كل من الرسالة والأطروحة، ولكن هذه العناوين لا تستخدم بحال من الأحوال لتفطيرية تنظيم غير مناسب، أو معالجة غير متناسقة أو انتقالات غير كافية، لأن الفصل ينبغي أن يكون واضحاً وكاملاً حتى بدون عنوانه الفرعية.

- ومن هنا نخلص إلى أنه يجب أن يكون تقسيم البحث تقسيماً منطبقاً لا عشوائياً بمعنى أن يعبر كل باب عن جزء متكامل من أجزاء البحث لا أكثر ولا أقل. وكذلك الحال بالنسبة لتقسيم الباب إلى فصول أو مباحث ... الخ. كأن يقسم البحث مثلاً إلى بابين، أحدهما للدراسة النظرية والأخر للدراسة التطبيقية. على أن يخصص كل فصل من فصول هذا الباب لموضوع بعينه، وهكذا.

- وإذا كان الفصل أو البحث طويلاً بحيث يمتد إلى عدة صفحات، فيجب أن توضع بداخله بعض العناوين الفرعية، حتى تكون تلك العناوين الفرعية بالنسبة للمقارئ مواقف يتوقف عندها عن القراءة لكي يستريح أو يجدد نشاطه الذهني أو يقضى فترة تأمل لاستيعاب مجموعة

الأفكار والنظريات التي انتهى من قراءتها.

- يجب تقسيم كل مبحث أو عنوان فرعى الى عدة فقرات ، بحيث تعبر كل فقرة عن نقطة محددة أو فكرة معينة ، أو تكون رداً على رأى محدد أو عبارة مقتبسة من كتاب معين . ويجب الا تكون الفقرة أطول أو أقصر مما يجب . ويتوقف ذلك على موضوع كل فقرة على حدة . فلا تكون الفقرة طويلة الى حد يثير الملل ، أو قصيرة الى حد تمزيق الفكرة الواحدة بلا مبرر . ويمكن أن تراوح كل فقرة بين ثلاثة أسطر وعشرون سطر تقريباً . وهي الحدود المعقوله .

- وتقسم الفقرة الى عدة جمل ، وتستخدم في ذلك العلامات المتعارف عليها ، وهي النقطة ، والفاصلة ، والفاصلة المنقوطة . حيث تستخدم النقطة للفصل بين جملتين ، والفاصلة للفصل بين أجزاء الجملة الواحدة ، والفاصلة المنقوطة (؛) لتبين القارئ الى أن العبارة التالية هي تفسير أو تبرير العبارة التي سبقتها .

- وعلى الباحث أيضاً أن يراعى تسلسل أفكاره بطريقة منطقية ومقنعة من فقرة الى الفقرة التي تليها بشكل انسياقي لا يرهق القارئ أو يشتت ذهنه . فيبدأ أولاً بعرض الموضوع الذي سوف يتحدث عنه في هذا البحث أو الفصل ، بعد أن يكون قد اختار له عنواناً مناسباً ومعبراً بدقة عن ذلك الموضوع .

- ثم يتطرق الى عرض آراء الآخرين في ذلك الموضوع ، مبتدئاً بالأراء المؤيدة لفكرة معينة . وما يقدمه أصحابها من أدلة وأسانيد ، ثم يتنتقل إلى الآراء المعارضة للفكرة وما يقدمه أصحابها من أدلة وأسانيد ، ثم يختتم الفكرة بعرض رأيه الشخصى ، سواء أكان مؤيداً لهذا الفريق أم ذاك

عارضًا لرأى جديد مختلف عن كلٍّ منها. ويجب بطبيعة الحال أن يدعم رأيه أيضًا بالأدلة والأسانيد.

- يجب أن يراعي الباحث عدم تكرار الفكرة الواحدة أكثر من مرة بلا مبرر، أو إغفال فكرة هامة، أو الخلط بين فكريتين، أو تناقض الأفكار مع بعضها، إذ يؤدي ذلك بالضرورة إلى تناقض النتائج التي يستخلصها الباحث من أفكاره، وهو عيب جوهري يجب أن يلتفت إليه الباحث.

- يجب أن تظهر في البحث - ويعتمد على الموضوع - شخصية الباحث وأسلوبه في معالجة الأفكار وطريقته في التعبير عن أفكاره وأرائه واتجاهاته العلمية والمبادئ التي يتبنّاها، يجب أن يظهر كل ذلك في كل فقرة من فقرات البحث. وهذه خاصية أساسية من خواص البحث العلمي التي تميّزه عن أي كتاب عادي.

- فإذا كان الرأى الشخصى للباحث شيئاً ضرورياً وعنصراً أساسياً من عناصر البحث العلمي، ويدونه لا يكون بحثاً علمياً، فإن عرض آراء الآخرين الذين سبقوه إلى الكتابة في نفس الموضوع له الأهمية نفسها أيضاً. ولا يجوز أن يكتفى الباحث برأيه الشخصى فقط . وهذا فإن الاستفادة من المراجع الأخرى التي كتب في نفس الموضوع تعتبر في متنهى الأهمية، سواء في ذلك المراجع العربية أو الأجنبية.

ولكن هناك شروط علمية لابد من الأخذ بها في هذا المجال:

* هناك فارق كبير بين ((عرض)) آراء الآخرين وأفكارهم، وبين ((سرقة)) هذه الآراء والأفكار.

ذلك أن نقل أفكار الآخرين دون الاشارة إليهم، يعني أن الباحث يسرق تلك الأفكار وينسبها لنفسه، أو على الأقل يعطى للقارئ إيحاء

بأنها أفكاره الخاصة وهو أكبر خطأ يرتكبه الباحث في حق نفسه وفي حق البحث العلمي وفي حق القارئ . وهو خطأ لا يغفر وقد يؤدي إلى فشل البحث كله ويدل على إنعدام الأمانة العلمية .

* أما الطرق المشروعة لعرض آراء وأفكار الآخرين فتلخص في

طريقتين :

أ - فاما أن الباحث يريد اقتباس فقرة كاملة بنصها الحرفي دون تصرف ، وذلك بهدف الاستشهاد بها في إثبات صحة فكرة معينة . وحيثذا يجب أن يضعها الباحث بين علامات تنسيق ، وينسبها إلى صاحبها الأصلي ، ويشير في المा�مث إلى البيانات الكاملة للمرجع الذي اقتبس منه هذه الفقرة طبقا لقواعد التوثيق الواردة في هذا البحث ، ثم رقم الطبعة ، ثم دار النشر ، ثم اسم المدينة التي طبع فيها المرجع ، ثم سنةطبع ، ثم رقم الصفحة التي توجد بها الفقرة المقتبسة) .

وإذا أراد الباحث إعادة الإشارة إلى نفس المرجع في صفحة أخرى ، يكتفى في المرات التالية بذكر اسم المؤلف ، ثم عبارة ((المرجع السابق)) ، ثم رقم الصفحة ، اللهم إلا إذا كان الباحث قد رجع إلى أكثر من مرجع للمؤلف نفسه ، فيجب عليه في هذه الحالة إضافة اسم المرجع كلما أراد الإشارة إليه ، وذلك لكي يعرف القارئ أي المراجع الذي يقصده وما هو المرجع لذلك المؤلف بالضبط .

ب - وإنما أن الباحث يرغب في الإشارة إلى رأى معين لكاتب معين ، دون ضرورة الالتزام بالنص الحرفي لذلك الرأى - وهو ما يحدث في معظم الأحوال - فإنه في هذه الحالة يلخص لنا وجهة نظر

الكاتب بأسلوبه الخاص لا بأسلوب الكاتب، ودون الالتزام بالنص المحرفي للفكرة، ودون أن توضع بين قوسين. ولكن مع الالتزام أيضاً بالإشارة صراحة إلى أن هذا هو رأي الكاتب وليس رأيه الخاص. ثم يذكر البيانات الكاملة في الهاشم بالطريقة نفسها التي سبقت الإشارة إليها.

ومن المهم أن يحرص الباحث على ذكر وجهة نظر الكاتب في الموضوع كاملة، مع الإشارة إلى المراجع والأسانيد التي استند إليها الكاتب في شرح وجهة نظره، ثم يتبع ذلك برأيه الخاص في الموضوع سواء أكان مزيداً أم معارضاً. وفي الحالة الأخيرة عليه أن يدافع عن وجهة نظره بالحجج والأسانيد أيضاً.

ولا يجب الإسراف في اقتباس أفكار الآخرين أو نقل آرائهم المختلفة، إلى درجة أن يكون ذلك هو الطابع الغالب في البحث، وإنما لا أصبح البحث مجرد نقل لأفكار الآخرين وتكرار لنظرياتهم دون إضافة، مما يقلل من قيمة البحث العلمي.

ومن المفضل دائمًا أن يعرض الباحث - بقدر الامكان - أفكار المفكرين القدماء والمحدثين وأراءهم على حد سواء، ويعرضها بترتيبها التاريخي نفسه، لكي يساعد القارئ على متابعة التطورات الفكرية التي مر بها موضوع البحث.

ولا يجوز للباحث أن يُضمن بحثه معلومة علمية أو تاريخية دون أن يشير في الهاشم إلى المصدر الذي استقى منه تلك المعلومة بالضبط.

الصحف اليومية والمجلات الأسبوعية لا يصح الاستناد إليها

الفصل الثالث

كمراجع للبحث أو كمصادر لمعلومة معينة. اللهم إلا إذا كان موضوع البحث نفسه ينصب على الصحف والمجلات، كان يكون على سبيل المثال بحثاً متعلقاً بتطور الصحافة في بلد ما، أو دراسة مقارنة بين مجموعة صحف .. الخ. أو إذا كانت الفقرة المأخوذة من إحدى الصحف هي مجرد فقرة ارشادية أو تعليق جانبي، وليس لها معلومة أساسية بالنسبة لموضوع البحث.

يجب أن يكون النهج الذي يتبعه الباحث في بحثه عدداً بوضوح ودقة، ومطابقاً تطبيقاً سليماً، ويلتزم به الباحث في جميع خطوات البحث.

إذا كان موضوع البحث سبق لباحثين آخرين الكتابة فيه، فإن الباحث يكون مطالباً بتقديم إضافة جديدة للبحث لم يسبق تقديمها، أو على الأقل يبحث الموضوع من زاوية جديدة، أو يتبنى فيه وجهات نظر جديدة، أو يعرض باسلوب جديد ومبتكراً، ولا فلية غير الموضوع.

إذا أردت أن تشير إلى بيان معين أو معلومة ليست على صلة مباشرة بموضوع البحث، فيجب أن تكتبه في المा�مدش. ولا يجوز أن تضع في المامش معلومة ذات اتصال مباشر بموضوع بحثك.

من المفضل دائمأ أن يكون موضوع البحث العلمي ذا صلة وثيقة بمشكلات المجتمع وتطلعاته ويظروف البيئة المحلية واحتياجاتها، بحيث يساهم مساهمة جديدة في تطوير البيئة والمجتمع وحل مشكلاتها. على أن يكون في الوقت ذاته موضوعاً جذاباً بالنسبة للباحث نفسه، لكي يكتب فيه بحماس وإقناع، فضلاً عن ضرورة أن يكون لديه الجديد الذي يرغب في تقديمه، بحيث يتضمن إضافة جديدة لما سبق أن كتب فيه، ولاشك أن الواقعية والارتباط بمشكلات المجتمع وظروفه وتطلعاته المستقبلية تُضفي على البحث قيمة علمية وعملية كبيرتين.

الفصل الرابع
المراجع «المصادر»

الفصل الرابع

المراجع «المصادر»

لا غنى للباحث بطبيعة الحال عن الاستعانة بعدد كافٍ من المراجع العربية والأجنبية لمعرفة ما سبق كتابته في موضوع البحث، وعرضه على القارئ باسلوب علمي سليم، معززاً بالأدلة التي ساقها العلماء لعرض آرائهم ووجهات نظرهم المختلفة، وذلك قبل أن يقوم بعرض رأيه الشخصي وأدائه، مع الرد على أقوال هؤلاء العلماء إن تأيداً أو يعارضها، مع بيان أسباب التأييد وأسباب المعارضة.

وهناك عدة أنواع من المصادر التي يجب على الباحث الرجوع إليها والاستعانة بها، وأهم هذه المصادر ما يلي:

الكتب - رسائل الماجستير والدكتوراه - الدوريات - المجالات العلمية المتخصصة - الجريدة الرسمية التي تنشر نصوص القوانين والقرارات - أحكام المحاكم في الداخل والخارج - الأبحاث الجامعية - قرارات وتصويت المؤتمرات العلمية المختلفة - المقالات العلمية . . . الخ.

وتتلخص خطوات الاستعانة بالمراجع والمصادر المتعلقة فيما يلي:

- ١) إعداد مجموعة كبيرة من البطاقات وتقسيمها إلى مجموعات، بحيث تخصص مجموعة منها لكل فصل أو بحث من فصول ومباحث البحث العلمي، مع كتابة عنوان الفصل أو البحث على كل مجموعة.
- ٢) البحث في المكتبة عن المراجع التي سبقت كتابتها في الموضوع

نفسه، بالاستعانة بفهرس المكتبة، والذي يكون في الغالب مرتبأً أبجدياً حسب الموضوعات وفهرس آخر مرتب أبجدياً حسب أسماء المؤلفين. ويفيد الفهرس الأول في الوصول إلى المراجع بطريق البحث عن الموضوع الذي تكتب فيه، ويفيد الفهرس الثاني عندما تكون على علم باسم مؤلف معين تزيد الاستفادة مما كتبه في الموضوع. وعند استخدام فهرس الموضوعات، فإنك تبدأ أولاً بالبحث عن التخصص العام الذي يتبعه إليه بحثك، ثم تبحث في داخل التخصص العام عن الموضوع الذي تنوى الكتابة فيه.

إذا افترضنا مثلاً أنك تريد الكتابة في موضوع ((العلاقات الإنسانية في الادارة)) فإنك تبحث أولاً عن مراجع ((الادارة العامة)), حيث ستتجدد ضمنها المراجع التي كتبت في الادارة العامة، وهي غالباً ما تخصص فصلاً من فصولها لذلك الموضوع. ثم تبحث بعد ذلك عن المراجع التي تخصصت في الموضوع ذاته.

وغالباً ما تخصص المكتبات فهرساً خاصاً بالدوريات أو الرسائل العلمية أو الأحكام القضائية والقوانين والقرارات . . . الخ. فحيثما يجرب أن يشتمل بحثك على ما ت عشر عليه في كل هذه الفهارس من الموضوعات التي تتصل بموضوعك. وسوف يساعدك الفهرس الموجود في نهاية كل مرجع على التتحقق مما إذا كان المرجع قد تحدث عن موضوعك أم لا، ويوفر عليك مشقة قراءة المرجع كله.

٣) عليك أن تدون بياناً بأسماء جميع ما عزمت عليه من مراجع تهمك، مع كتابة اسم المؤلف، ورقم المرجع في فهرس المكتبة، ورقم الصفحة التي تتضمن موضوعك، وأسم دار النشر التي تولت طباعة المرجع وتوزيعه، والبلد والسنة اللتين طبع فيها، وعليك أن تدون هذه البيانات

على البطاقات التي أعددتها حسب الموضوع الذي تناوله المرجع مع تخصيص بطاقة أو أكثر لكل مرجع من بين البطاقات التي خصصتها لذلك الموضوع.

٤) ثم تبدأ بعد ذلك في نقل ما يتصل بموضوعك من آراء ونظريات أو تطورات تاريخية أو غير ذلك، في البطاقات المخصصة لكل فصل أو بحث.

٥) يجب أن يشمل إطلاعك المراجع العربية والأجنبية على حد سواء، كما يشمل الكتب والرسائل العلمية والدوريات والاحكام والمجموعات الرسمية . . . الخ.

٦) يمكنك الاستعانة بما في المكتبة من قواميس لترجمة ما تقرأه إن وجدت حاجة لذلك. كما يمكنك أن تؤجل عمل الترجمة لكي تقوم بها في منزلك اذا كانت تتوفر لديك القواميس المطلوبة. وعند الضرورة يمكنك الاستعانة بمترجم أو بأحد أساتذة اللغة لكي يعاونك في عملية الترجمة.

٧) ليس ضروريًا أن تنقل ما كتبه الآخرون حرفيًا، إلا في حالة رغبتك في الاستشهاد بعبارة محددة ت يريد أن تتضمنها في بحثك. أما فيما عدا ذلك فيكفي أن تنقل ملخصاً لما عرضه المؤلف من آراء ووجهات نظر مختلفة وذلك حتى لا تبذل جهدًا زائداً أو تضيع وقتاً طويلاً فيما لا يفيد موضوعك.

٨) الاستعانة بالمراجع القديمة والحديثة مطلوب على حد سواء، وكلاهما لا يغني عن الآخر. فالمراجع القديمة تفيدهك في معرفة الأصول التاريخية للموضوع والتطورات التي مر بها، ووجهات النظر والظروف

التي كانت تحكمه. كما أن المراجع الحديثة تفيدهك في الوقوف على أحدث التطورات التي مر بها الموضوع، والظروف التي تؤثر فيه وتأثر به في الوقت الحاضر، وما يمكنك اكتشافه أو استنتاجه من متابعتك للتطورات التاريخية والعملية التي تعرض لها موضوعك.

لهذا فمن الهم جداً أن تبحث عن أقدم ما كتب في الموضوع، وأحدث ما كتب فيه سواء في بلادك أم في سائر بلاد العالم، مع الدراسة المقارنة بين الماضي والحاضر.

٩) إذا لم تجد عدداً كافياً من المراجع التي تشير إلى الموضوع - وكان من المتعذر عليك أن تسفر إلى بلاد أخرى لاقتناء المراجع المطلوبة أو للاطلاع عليها في المكتبات، فإننا ننصح في هذه الحالة بتغيير موضوع البحث، ذلك أن توفر المراجع بالقدر الكافي هو شرط أساسى من شروط البحث العلمي المتكامل.

١٠) إذا تعذر عليك البقاء في المكتبة وقتاً طويلاً لأنك ما تريده من معلومات، ولم يكن مسموحاً لك بالاستعارة الخارجية لبعض المراجع. يمكنك تصوير الصفحات التي تهمك من كل مرجع إذا توفرت آلة تصوير المستندات بالمكتبة.

١ - يمكن ترتيب قائمة المراجع على النحو التالي:

المراجع العربية:

١) الكتب.

٢) الدوريات والمجلات المتخصصة.

٣) الرسائل والبحوث العلمية.

٤) القوانين والقرارات والأحكام.

٥) توصيات المؤتمرات واللجان.

المراجع الأجنبية:

وتقسم بالطريقة السابقة نفسها.

٢ - ترتيب المراجع ترتيباً أبجدياً حسب اسم المؤلف.

٣ - بالنسبة للمراجع الأجنبية يبدأ بلقب المؤلف ثم بقية إسمه. وبالنسبة للمراجع العربية يبدأ بالأسم الأصلي ثم اللقب.

٤ - يجب أن تتضمن القائمة اسم المؤلف، وعنوان المرجع، فإذا اسم دار النشر، فالبلد، فتاريخ نشر المرجع. (ويضاف رقم الطبعة - إن وجد - بعد عنوان المرجع مباشرة).

٥ - إذا تكررت مراجع مؤلف واحد، فلا يكتب اسم المؤلف إلا مرة واحدة، يعقبها بيانات كل مرجع على حدة.

كيف تستخلص بيانات المراجع من البحث لكتابتها في القائمة

١ - أعد مجموعة من البطاقات بعدد الحروف الأبجدية العربية، ومثلها للحروف الأبجدية اللاتينية.

٢ - أنقل من البطاقات المتضمنة للهادة العلمية الإسم الأول بالنسبة لمؤلفي المراجع العربية، وللقب بالنسبة لمؤلفي المراجع الأجنبية (الاسم ولقب فقط دون سائر بيانات المراجع) - أنقلها إلى البطاقات الجديدة بوضع كل إسم أو لقب في الكارت الذي يحمل الحرف الأول من الإسم أو اللقب.

٣ -تحقق من أن البطاقات الجديدة مرتبة أبجدياً.

٤ - أنقل بيانات المراجع في قائمة مستقلة ومرتبة أبجدياً، مع الاستعانة بالبطاقات الأصلية في كتابة بقية بيانات كل مرجع على الترتيب الذي شرحناه في الصفحة السابقة.

٥ - راجع قائمة المراجع مع أسماء وبيانات نفس المراجع الموجودة في هواشن البحث لكي تتحقق من أن كلها قد اكتمل تماماً (الهواشن والقائمة)، وإجراء أي تعديل أو تعديلات أو إضافات أو تصحيح أخطاء قد تكتشفه في الهواشن أو في القائمة.

وهناك طريقة أخرى تعرف باسم ((الدوسية)) وفيها يتم تقسيم الدوسية إلى عدة أقسام بعدد الحروف الأبجدية، على أن يشتمل كل قسم على بضعة أوراق دون ترقيمها حتى يكون الباحث حرّاً في تقديم أو تأخير ترتيب بعض الأوراق في نطاق كل قسم من أقسام الدوسية.

وبذلك يستطيع الباحث أن يغير من مراجع بحثه ومصادره على النحو التالي:

١) محاولة اختيار المرجع الذي يدل عنوانه على أنه أكثر المراجع تعلقاً بموضوع البحث أو النقاط المراد بحثها ويتحقق الباحث من ذلك بنفسه من قائمة الأولويات التي يحددها لنفسه.

٢) تحديد الفصول أو الأجزاء المنصبة على نقاط البحث وقراءتها قراءة متأنية.

٣) تحديد الفقرات أو السطور المتعلقة بنقاط البحث الفرعية وإعادة صياغتها بمفهوم الباحث الخاص وشخصيته في بطاقات كفهرس حسب الأصول المرعية ونطعة البحث.

٤) إذا كان هناك أكثر من مرجع يتناول نفس النقاط المراد بحثها وجبت المعاوضة بينها على أساس اختيار الأحداث فالاقدم . كما إذا تعددت لغات المراجع وجب اختيار المرجع المكتوب بلغة الباحث ثم ما كتب منها باللغة الأكثر فهما له . فإذا صادف وجود أبحاث بلغات لا يعرفها الباحث وجبت ترجمتها عند الضرورة من قبل المتخصص ، ترجمة أمينة قبل البدء في قراءة هذه المراجع وينصح غالباً بعدم عرض الباحث لمراجع أجنبية كتبت بلغات لا يجيدها الباحث .

الفصل الخامس

حقائق النشر

الفصل الخامس

حقائق النشر

أولاً : المصادر المشورة

تشتمل حقائق النشر على مكان النشر واسم الدار الناشرة وتاريخ النشر. وقد يفي إسم المدينة بمكان النشر اذا كانت من المدن الشهيرة (مثل القاهرة، الرياض، نيويورك، بوسطن، أو شيكاغو). وقد يكفي اسم الولاية اذا ورد ضمن إسم الناشر كأن تقول مثلاً: (انديانا يونيفيرستي برس) نسبة إلى ولاية انديانا الأمريكية. ومالم ينص على ذلك يتحتم ذكر إسم المدينة والرمز المختصر الذي يرمز الى الولاية. أما في حالة ورود أسماء أكثر من مدينة على صحيفة العنوان فيكفي استعمال الاسم الأول فقط من هذه الأسماء.

ويجوز أيضاً تقصير إسم الناشر أو اختصاره شريطة لا يترتب على ذلك أي شيء من الخلط أو الارباك، وغالباً ما يتم حذف الكلمات الدالة على مختصرات «مؤسسة» التي يرمزون لها بلغة القوم بالرمز Inc. وكذلك الرمز الدال على «الشركة» الذي يقولون له بالإنجليزية: Co او الكلمة المحدودة) التي يرمزون لها بالرمز Ltd. ، كما تمحذف أيضاً اداة التعريف ((الـ)) أيضاً. غير أن اختصار العنوانين يحتاج إلى معرفتنا بالمخصرات التي لا يترتب عليها أي لبس أو خلط . واذا كان العرف يقضي بأن نختصر إسم الناشر الشهير: Harcourt, Brace Jovanovich

إلى : Harcourt فقط فإن إسم الناشر : Little, Brown لا يجوز اختصاره إلى : Little على سبيل المثال . وإذا كنت تحس أي شك أزاء اختصار الاسم فما عليك إلا أن تكتبه كاملاً .

وتاريخ الشر في أي بحث أو عمل غير المقالات التي ترد في الدوريات هو تاريخ العام فقط دونها نظر إلى اليوم أو الشهر . وفي حالة تدوين سلسلة من الطبعات لكتاب يعنيه يجب إدخال تاريخ أول طبعة ، والطبعة ما هي الا تكرار للكتاب أما الإعداد فهو نسخة جديدة للكتاب . وينبغي استعمال أحدث إعدادات الكتب مالم يكن هناك من الأسباب ما يدعو إلى استعمال الإعداد السابق للكتاب نفسه . وتستعمل اختصارات الأعداد الترتيبية في تعين الإعدادات كأن نقول مثلاً : MLA . Chicago - 2nd, 3rd, etc. أو أن نقول مثلاً : Chicogo - 2nd, 3rd, 4th, etc.

وعند تدوين كتاب نفدت طبعته ثم أعيدت طباعته مرة أخرى أن تشير إلى تاريخ الشر الأصلي وحقيقة أن الكتاب أعيد طبعه مرة أخرى وإليك المثال التالي :

معروف أن ريد وليام هـ. فـ. Reade William H.V. هو مؤلف كتاب ((النظام الأخلاقي في جحيم دانتي)) وقد نشر هذا الكتاب عام 1909 من الميلاد ، وأعيد طبع هذا الكتاب بواسطة ((كينيكات - Kenikat)) في بورت واشنطن Port Washington في نيويورك في العام 1969 الميلادي . إذا أردنا تدوين هذا الكتاب بحقائقه بحسب إرشادات التدوين على النحو التالي طبقاً للطريقتين المختلفتين للتدوين :

MLA: William H. V. Reade, The Moral System of Dante's Inferno (1909): Pt. Port Washington, N.Y., :Kennikat, (1969), P.5.

Chicago: Willian H. V. Reade, The Moral System of Dante's Inferno (1909; reprint ed., Port Washington, N.Y. :Kennikat, 1969), P.50.

ومعروف أيضاً أن كتاب ((المعارف السنية)) من الكتب الشهيرة التي كتبها شمس الدين بن قيم الجوزية، وقد قام بجمع الكتاب الشيخ ((عبد الرحمن بن عبد العزيز بن محمد بن سحمان)) القاضي بمحكمة التمييز بالرياض. وقد أعيد طبع الكتاب على نفقة فاعلة خير من حيفا - بفلسطين. فتلقى نشر هذا الكتاب تكون على النحو التالي:

المعارف السنية لشمس الدين بن قيم الجوزية، أعادت طبعة دار الكتاب
الرياض ١٤٠٣هـ.

ويفضل كلما أمكن ذلك أن تقتبس عن النسخة ذات الغلاف المقوى لأنها تكون دائمة النسخة الأصلية. وأنها غالباً ما تكون النسخة الميسرة في المكتبات. أما إذا اضطررنا إلى الاقتباس عن النسخة ذات الغلاف الورقي فإن اسم المؤلف يكفي عادة أن يشير إلى طبيعة الكتاب. وإذا كان ناشر النسخة ذات الغلاف الورقي فرعاً من الناشر الأصلي فيجب إدراج مثل هذه المعلومات ضمن المدخل. وقد يفيد القاريء من أشارتك إلى تاريخ نشر النسخة ذات الغلاف المقوى في المدخل.

الكتب ذات المجلدات والسلسلات:

يشمل الكتاب ذو المجلدات على مجلدين أو أكثر من مجلدين تحت عنوان واحد عام. ويجوز أن يكون لكل مجلد من هذه المجلدات عنوان خاص أو يشار إليه برقم المجلد فقط.

الفصل الثامن

وإذا أردنا الاشارة الى كتاب مكون من مجلدات بصفة عامة دون الاشارة الى مجلد بعينه من مجلدات هذا الكتاب فإن الملاحظة التي نوردها عن الكتاب يجب أن تحيي العدد الكامل للمجلدات وتاريخ النشر. وإليك المثال التالي:

المعروف أن السيد قطب يرحمه الله هو مؤلف الكتاب الشهير ((في ظلال القرآن)) الذي يقع في سبعة مجلدات، وقد نشرت هذا الكتاب في طبعته الشرعية العاشرة ((دار الشرق)) في كل من بيروت والقاهرة في العام ١٩٨٢م الميلادي فتدوين مدخل عن الكتاب وليس عن مجلد بعينه يكون على النحو التالي:

سيد قطب: في ظلال القرآن، ٧ مجلدات (دار الشرق: بيروت والقاهرة ١٩٨٢م).

ومعروف أيضاً أن: ((باوسكي وليام. م. Bowsky William M.)) هو مؤلف الكتاب الشهير ذي المجلدات ((دراسات في تاريخ النهضة وتاريخ العصور الوسيطة)) الذي يقولون له بالانجليزية:

Studies in Medieval and Renaissance History

يقع في اربعة مجلدات، وقد نشر هذا الكتاب ((يونيفيرستي أوف نبروساك برس University of Nebraska Press في ((لنكسولن))) Lincoln. ان تدوين مدخل كامل عن هذا الكتاب وليس عن مجلد بعينه من مجلداته يكون على النحو التالي:

William M. Bowsky, ed., *Studies in Medieval and Renaissance History*, 4 Vols. (Lincoln : Univ. of Nebrosak Press, 1963 - 1967).

ومدخل التاريخ ضمن هذه الملاحظة يوضح أن المجلد الأول نشر في العام ١٩٦٣ الميلادي وأن المجلد الرابع نشر في العام ١٩٦٧ الميلادي.

وليس من الضروري أن نورد التواريخ الوسيطة بين التارخين. أما إذا كانت الملاحظات تخص صفحات محددة من مجلد بلا عنوان فإن نظام توثيق MLA يورد رقم المجلد مكتوباً بالأعداد الرومانية قبل حقائق النشر ليوضح أن المجلد الذي تم الاقتباس منه إنما نشر في العام المحدد.

مثال :

MLA William M. Bowsky, ed., *Studies in Medieval and Renaissance History*. II (Lincoln: Univ. of Nebraska Press, (1965), 273-96.

ولكن في حالة ايراد تاريخ نشر السلسلة كاملة يرد رقم المجلد بعد حقائق النشر على النحو التالي:

MLA William M. Bowsky, ed., *Studies in Medieval and Renaissance History* Lincoln: Univ. of Nebraska Press, (1963-67), II, 273-96.

المصادر الشهيرة:

الاقتباسات عن المصادر العامة الشهيرة ذاتعة الصيغ مثل المعاجم ودوائر المعارف والأطلس والكتب السنوية بحاجة إلى أن نورد حقائق نشرها ويكتفي فقط ذكر رقم النسخة والسنة لتعريف الكتاب. وبظهور اسم المقال أو المدخل المأذوذ عن مثل هذه الأعمال بين علامات تنصيص على أن يوضع خط تحت عنوان الكتاب. ونحن مثلاً إذا أردنا الاقتباس عن دائرة المعارف البريطانية بدون المدخل على النحو التالي:

MLA Shakespeare, William. Encyclopaedia Britannica, 13th ed.

ويدون هذا المصدر نفسه طبقاً لطريقة Chicago على النحو التالي:

Chicago Encyclopaedia Britannica, 13th ed., S.V. Shakespeare, William.

وتكون الاشارة الى المعجم على النحو التالي:

MLA Advertisement, Webster's Third International Dictionary
Chicago Webster's third International Dictionary, S. V. Advertise-
ment.

اما الاشارة الى الأطلس فتكون على النحو التالي:

MLA Hidden Face of Moon, The Times Atlas of the World, 1971
ed.

Chicago The Times Atlas of the World, 1971 ed., S. V. Hidden
Face of the Moon.

ولكن عند الاشارة الى الاعمال غير الشهيرة او المختصة ينبغي ذكر
 حقائق النشر كاملة.

الاعمال الأدبية:

عند الاقتباس او الاستشهاد بعمل ادبي لأول مرة فإن مدخل هذا
 العمل يمكن أن يأخذ عدة أشكال عتاداً على أهمية الملاحظة وطبيعة
 النسخة الأدبية نفسها، لأن الاشارة الى صفحة بعينها أو عدة صفحات
 قد يحتاج إلى التنوية عن طبعة أو نسخة بعينها.

وإذا كان الاستشهاد بنسخة بدون اعداد أو تعليق فيكون المدخل على
 هذا النحو:

Malcolm Lowry, Under the Folcano (New York: Reynal and
Hitchcock, 1974), P. 348

حيث نجد اسم المؤلف، ثم إسم الكتاب ثم بعد ذلك حقائق النشر
 مثبتة برقم الصفحة.

اما اذا كانت الاشارة الى ترجمة او نسخة بعينها، فلا بد أن يحتوي

المدخل على اسم المعد أو اسم المترجم، وأما إذا كان التركيز على الكتاب نفسه وليس على المعد فإن المدخل لابد أن يبدأ بـاسم المؤلف. فلو أردنا مثلاً إعداد مدخل ضمن ملاحظة عن رواية «لورد جم» Lord Jim التي كتبها الكاتب الانجليزي الشهير جوزيف كونراد Joseph Conrad ، والتي أعد لها مقدمة توماس سى Thomas C. Moser ونشرها في نيويورك الناشر نورتون Norton ، على أن تشير إلى الصحيفة رقم ٦٥ من هذه الرواية، يكون المدخل على النحو التالي:

Joseph Conrad, Lord Jim, ed. Thomas C. Moser (New York: Norton), P.65.

أما إذا كانت أهمية الاقتباس تنصب أصلاً على المعد أو المترجم فإن المدخل يصبح على النحو التالي:

Thomas G. Bergin, trans. and ed., The Divine Comedy, by Dante Alighieri (New York: Appleton, Century - Crofts, 1955), P. 19.

ولكن عندما تكون الاشارة في العمل الأدبي إلى مقدمة عن المؤلف في طبعة بعينها من الطبعات، فإن المدخل يجوز أن يبدأ باسم كاتب هذه المقدمة:

David Daiches, Introd., Pride and Prejudice, by Jane Austen (New York: Modern Library, 1950).

عناوين الأعمال الطويلة بما في ذلك الروايات والمسرحيات وكذلك القصائد الطويلة يوضع تحتها خط، سواء كان ذلك في الملاحظات في المدخل التي تكتب عن مثل هذه الأعمال أو في قوائم المراجع. أما أجزاء الكتب التي يشار إليها مثل الفصول، والقصائد القصيرة والقصص

القصيرة والمقالات فيتم وضعها دائمًا بين علامات تنصيص.

ولكن بعد الاشارة الى مثل هذه الاشياء للمرة الأولى يجوز وضع رقم الفصل أو المشهد أو الصحيفة بين قوسين بعد الاقتباس مباشرة سواء أكان الاقتباس متصلًا أو منفصلًا. واذا وقعت هذه الاشارة المقوسة بعد اقتباس مباشر تبدأ الجملة الجديدة بعد القوسين مباشرة. ويفضل اختصار العنوانين اذا تعددت الكتب والأعمال التي يشار فيها المؤلف واحد. خذ المثال التالي:

بفرض أننا أردنا أن نقتبس بضعة أسطر من الرواية الشهيرة لورد جيم Lord Jim التي كتبها الكاتب الانجليزي الشهير Joseph Conrad وكنا قد أشرنا الى هذه الرواية من قبل ضمن ملاحظة سابقة، فإننا في مثل هذه الحالة نورد الاقتباس وتتبعه باسم الرواية ختصراً ورقم الصفحة بين قوسين بعد الاقتباس مباشرة بحيث تكون علامة الوقف التام خارج القوسين على النحو التالي:

Indeed, the truth about Jim's affair is so elusive that even after innumerable evenings spent spinning out the story on Verandahs allover the pacific, Marlow knows that the Last Word is not said - probably shall never be said (LJ 137).

وإليك هذا المثال العربي: هب أنك أردت أن تشير الى السطور التالية: «ودرس التحريف موضوع من موضوعات علم الخط العربي، ولا أعني علم تاريخ الخط العربي، على اعتبار أنه أحد الفنون الجميلة في الشرق، ولا من وجهة كونه، مستعملًا في النقش، أي الكتابات المنحوتة في الأحجار ونحوها، وإنما أعني تاريخ الخط العربي المستعمل في الكتب» المأخوذة من الصفحة رقم ٨٢ من كتاب أصول نقد النصوص ونشر

الكتب الذي أعده وقدم له الدكتور محمد حدي البكري ، وكانت قد سبقت اشارتك الى الكتاب عدة مرات من قبل فإن الاشارة في مثل هذه المرة تكون على النحو التالي :

ودرس التحريف ، موضوع من موضوعات علم الخط العربي . ولا أعني علم تاريخ الخط العربي ، على اعتبار أنه أحد الفنون الجميلة في الشرق ، ولا من جهة كونه مستعملًا في النقوش ، أي الكتابات المنحوتة في الأحجار ونحوها وإنما أعني تاريخ الخط العربي المستعمل في الكتب (نقد الكتب ونشرها) .^{٨٢}

المنشورات الحكومية : والوثائق

تسمى المنشورات التي ترخص بها الحكومة أو تطبعها باسم الوثائق . وقد تكون هذه الوثائق على شكل تسجيلات لاجتياحات أو اجراءات لها أو قوانين أو تقارير عن أبحاث أو خطوط ارشادية للصناعات أو احصائيات عن الاتجاهات السائدة أو المستقبلية .

وتذوبين ملاحظة عن الوثيقة يجب أن يشتمل على اسم مؤلف الوثيقة وعنوانها وحقائق نشرها . وكل جزئية من هذه الجزئيات يمكن أن تكون مكونة من أجزاء عدة . وهنا يجب أن يبدأ اسم المؤلف بالجهة الحكومية ، كأن يكون ذلك اسم القطر أو الولاية أو المقاطعة أو حتى المدينة . أما الجزء الذي يلي ذلك من مدخل المؤلف فيحوي نوعية ذلك الفرع الحكومي وهويته ، كأن تقول مثلاً البرلمان ، وزارة الدفاع ، وزارة الخارجية .. الخ ، وفي حالة وجود أي بعنة أو هيئة داخل هذه الجهة الحكومية تتعلق بالوثيقة فإن إضافتها تعد إكمالاً لمدخل المؤلف ، على أن تستعمل الفاصلات في تحديد كل قسم من أقسام المدخل .

أما مدخل عنوان الوثيقة فيشتمل على اسم الوثيقة مع تحديد لأصلها

وطبيعتها كأن تكون مسموعة أو على شكل تقرير أو وثيقة، إن كان ذلك ينطبق على الوثيقة.

أما حقات النشر فتشتمل على إسم المدينة، أو الولاية ثم الناشر وتاريخ النشر ويلاحظ أن نشر الوثائق الحكومية إنها يصدر في أغلب الأحيان عن دار أو مطبعة تخصص للمنشورات الحكومية. وإليك المثال التالي:

U.S., Cong., House, Committee on Agriculture, Subcommittee on Dairy and Poultry, Federal Loan for Poultry Processing Plant in New Castle, pa. Hearing, 89th Cong., 1st Sess., 19oct. 1956 (Washington, D.C. : GPO, 1966), P.47.

في هذه الملاحظة نجد أن مدخل المؤلف هيئة حكومية هي الولايات المتحدة المرمز إليها في الملاحظة بالرمز U.S. أما القسم الثاني من هذا المدخل فيحوي هوية هذه الجهة الحكومية وهي ((الكونجرس)) المرمز إليه في الملاحظة بالرمز Cong. ، ثم بعد ذلك لجنة الزراعة Committee on Agriculture . ثم لاحظ أيضا استعمال الفاصلات في تحديد مكونات المدخل . ثم بعد ذلك أيضاً اللجنة الفرعية لمنتجات الألبان والدواجن Subcommittee on Dairy and Poultry . ولكن مدخل الوثيقة في هذه الملاحظة يتكون من اسم الوثيقة وقد وضع من تحته خط وهو القرض الفدرالي لمصنع الدواجن في نيوكاسل.

Federal Loam For Poultry Processing Plant in New Castle

ثم بعد ذلك طبيعة الوثيقة «ساع أثناء الكونجرس التاسع والثمانين الجلسة الأولى يوم ١٩ أكتوبر ١٩٥٦».

أما حقائق النشر فهي : (واشنطن دي. سي: مكتب المعلومات الحكومية، ثم تاريخ النشر عام ١٩٦٦)، وأخيراً رقم الصفحة (٤٧).

ثانياً : مصادر أخرى:

أ - مصادر غير قابلة للنشر بطبعتها:

قد تؤدي طبيعة بعض الموضوعات أن يعاني الباحث فيها نقص التوثيق أو مصادر المعلومات وذلك مثل : الموضوعات التي تقوم على الخبرة العلمية، والتي تستقى من خلال برامج جماعية للعمل داخل المؤسسات أو الم هيئات. فيجوز للباحث أن يرتجف بصفة عامة طريقة الاشارة إلى هذه المصادر.

وفي هذه الحالة يجب أن يوضح الباحث الجهة التي يمكن الرجوع إليها لتوثيق هذه المعلومات.

كما أن هناك من التقارير التي تصدرها بعض الم هيئات الخاصة كالاتحادات العمالية أو غيرها من المؤسسات ما تكون محدودة التداول بطبعتها لا يمكن اجراء عملية توثيق لها لصعوبة الاطلاع عليها أو متابعتها ما بها من تطور. ويجب في هذه الحالة الاشارة إلى المعلومات الكافية في تحديد هذه الجهات التي تحتفظ بالوثائق المذكورة.

ويجب على كل حال أن تتناول الاشارة اذا أمكن المداخل الآتية :

- ١ . اسم الكاتب.
- ٢ . اسم المنظمة أو الم هيئة.
- ٣ . عنوان الوثيقة إن وجد.
- ٤ . طبيعة الوثيقة اذا لم يكن عنوان وذلك بوصف مختصر لها.
- ٥ . تاريخ الوثيقة.

٦ . أهم الأفكار المشتملة عليها.

مثال : المكتب الإقليمي لرعاية المكفوفين ، تقرير عن مصادر الدخل والترعيات خلال السنة أشهر الأولى من سنة ١٩٨٢ ، للعرض على مجلس ادارة الهيئة ومعه تقرير المكتب الفني .

ويلاحظ أن في هذه الحالة قد تمت الاشارة الى اسم المنظمة وطبيعة الوثيقة وتاريخها وبعض مشتملاتها .

ب - المصادر غير المنشورة :

يقصد بهذه المصادر الوثائق غير القابلة للنشر بطبعتها وان كانت لم تحظ بالنشر الفعلي لأسباب اقتصادية أو فنية أو غير ذلك من الأسباب وذلك مثل : الاطروحات Dissertation أو الرسائل Thesis أو المقالات Essays أو Themes وفي هذه الحالة يجب أن يتبع الباحث نفس الخطوات التي يتبعها في حالة البحث المنشور فيذكر ما يأتي :

- ١ . اسم الكاتب أو الكتاب اذا تعددوا .
- ٢ . عنوان الرسالة أو الاطروحة داخل علامات تنصيص ولا يوضع خط تحتها إلا اذا اضطر الى وضع عنوان للمصدر من عنده وذلك للفرق بينه وبين الحالة التي يكون للمصدر عنوان فيها .
- ٣ . حفائق النشر والتي تشمل مكان وجود العمل (المكتبة أو المعهد) وتاريخه اذا كان موضحاً بالمؤلف نفسه .

مثال : السيد محمد راضي «شعر الحماسة في العصر الحديث» رسالة دكتوراه ، جامعة المنوفية ، ١٩٨٣ ، ص ١٤ وما بعدها .

أما اذا كانت هذه المصادر قد تم نشرها على هيئة كتاب فيتبع في شأنها القواعد التي يجري عليها توثيق الكتب مع كتابة العنوان واسم الناشر

اثبات المسودات الخطية وما شابهها :

تشمل هذه المصادر الخطابات الشخصية أو الرسمية أو البوئات الأخبار، أو المذكرات واليوميات أو الدفاتر المالية، أو محاضر الاجتماعات ومضابط الجلسات، ووثائق التعامل التجاري، أو العقود أو ما شابهها من الأوراقعرفية. وفي هذه الحالات تدون البيانات الآتية:

- ١ . اسم الكاتب في الرسائل أو الجهة المصدرة في محاضر الاجتماعات ومضابط الجلسات.
- ٢ . اسم المجموعة التي تضم هذه الوثائق.
- ٣ . اسم المكتبة أو المتحف إذا كانت مودعة به ومكانتها.
- ٤ . طبيعة المخطوطة : خطاب أو مسودة خطية أو قصاصة ورق صحيف.
- ٥ . أية معلومات ضرورية أخرى تسهل العثور على هذا المصدر. ويجوز أن يشتمل مدخل الخطاب على إسم المرسل والعنوان والتاريخ واسم المكان.

مثال :

Arther, Balfour, letter to family Rothschild, Balfour
Declaration, 17 Feb. 1917, Public Record, Foreign Office, London, 1917.

اثبات المسودات الخطية وما شابهها :

تشمل هذه المصادر الخطابات الشخصية أو الرسمية أو البوئات

الأخبار، أو المذكرات واليوميات أو الدفاتر المالية، أو محاضر الاجتماعات ومضابط الجلسات، ووثائق التعامل التجاري، أو العقود أو ما شابها من الأوراق العرفية. وفي هذه الحالات تدون البيانات الآتية:

- ١ . اسم الكاتب في الرسائل أو الجهة المصدرة في محاضر الاجتماعات ومضابط الجلسات.
- ٢ . اسم المجموعة التي تضم هذه الوثائق.
- ٣ . اسم المكتبة أو المتحف اذا كانت مودعة به وممكانها.
- ٤ . طبيعة المخطوطة : خطاب أو مسودة خطية أو قصاصة ورق صحيف.
- ٥ . أية معلومات ضرورية أخرى تسهل العثور على هذا المصدر. ويجوز أن يشتمل مدخل الخطاب على إسم المرسل والعنوان والتاريخ واسم المكان.

مثال :

Arther, Balfour, letter to family Rothschild, Balfour Declaration, 17 Feb. 1917, Public Record, Foreign Office, London, 1917.

ويشار إلى أرقام الصحفائف اذا كانت محتوية على أكثر من صحيفة والمثال السابق عبارة عن خطاب من وزير خارجية بريطانيا موجه إلى عائلة روتشيلد من يهود أمريكا متضمناً وعده الشهير المعروف بـلفور أو اعلان بلفور فيما بعد الموجود كوثيقة بوزارة الخارجية البريطانية بلندن ويمكن الاطلاع عليه في مجموعات الوثائق العامة بهذه الجهة.

مثال : تيودور هرتزل، يوميات، ١٩٠٤، ص ٥.

وهذه الوثيقة تمثل يوميات الكاتب اليهودي المذكور والتي صدرت في صورة كتاب أشير إليه في الموضع السابق.

الوثائق المخطوطة التي ليس لها عنوانين أو مجهولة الكاتب:

في هذه الحالة يكون على الباحث الإشارة إليها بعد عنونتها من عنده على أن يورد وصفاً لمواد هذه المسودات أو الوثائق بحيث يمكن على ضوء هذا الوصف تعرفها وتعرف مكان وجودها. ويوضع هذا الوصف أو العنوان المقترن داخل علامات تنصيص أو من تحته خط . فالقاعدة الأساسية أنه يجب التفرقة بين نوعي التوثيق في المصادر المعروفة أو المجهولة الكاتب والعنوان وفي جميع الأحوال يجب أن يتلزم الباحث طريقة واحدة في البحث كله . ويشار إليها في قائمة المراجع .

مثال : أوراق معنونة أو غير معروف كاتبها تتعلق بنقل التقنية الصناعية في شركات السيارات ، تقرير من أحد مندوبي الشركات الأمريكية غير معروف كاتبه ، طوكيو مرسل إلى مجموعة شركات لوكييد الأمريكية ، بواسنطن د. س ، تقرير من خمس صفحات على الآلة الكاتبة ،
- ويلاحظ الإشارة إلى نموذج الكتابة سواء بالآلة الطابعة أو بخط اليد وعدد صفحات الوثيقة إذا تعددت ومكان وجودها .

توثيق المصنفات الموسيقية :

يجب أن يوضح في حالة الإشارة إلى هذه المصنفات مفتاح العمل الموسيقي دون أي تنصيص أو خطوط ، ما لم يضع المؤرخون أو النقاد عنوانين لهذه المصنفات .

مثال (١) : موزارت ، مصنف البيانو الكبير ، مفتاح ٥٩٥

مثال (٢) : Beethoven. Symphony, No. 9 (Incomplete).

توثيق التسجيلات السمعية :

يجب ايضاح اسم صاحب المصنف الفني والمؤلف أو العازف له بالإضافة إلى المقطوعة المسجلة، وبطاقة المعلومات الخاصة بها ورقم الكتالوج إن وجد، وسنة الانتهاء منها.

مثال : مجموعة الأداء ، فرقة الفنون الشعبية ، تسجيلات الإذاعة ، القاهرة ، ١٩٨٥ ، ورقم التسجيل ١٦٥٠.

ويجب عند الاستشهاد بجزء من هذا التسجيل أن يتبع نفس الطريق السابق الاشارة إليه .

توثيق المصنفات الفنية (الرسوم واللوحات الفنية) :

يشار إلى المصنف باسم القطعة الفنية والمعرض أو المتحف الذي عرض له اللوحة أو الرسم كما يشار إلى المعهد العلمي أو الكتاب الذي يحوي مستنسخات هذه الرسوم .

مثال : سيرزان ، المقهي ، المتحف الوطني ،阿مستردام ، والمصنف له مستنسخات عديدة ، راجع أفيت ، الفن الهولندي القديم ، ١٩٧٦ ، مؤسسة ناي هوف للطباعة والنشر بلاهاري .

اسم صاحب المصنف : سيرزان

اسم القطعة الفنية : المقهي

مستنسخات اللوحة : في كتاب الفن الهولندي القديم ، ١٩٧٦ .

الناشر : مؤسسة ناي هوف للطباعة والنشر .

توثيق أشرطه التلفزيون والبرامج الإذاعية :

يجوز الاستشهاد بهذه الأشرطة والبرامج ، على أنه يجب عند هذا الاستشهاد التعرض للبيانات الآتية :

- ١ . عنوان الحديث أو الحلقة الاذاعية بين علامتي تنصيص أو اسم المسلسلة وتحتها خط .
 - ٢ . اسم المذيع والمخرج والمونتاج والممثلين المؤديين للأدوار بها .
 - ٣ . اسم المحطة أو القناة التي أذاعت المصنف .
 - ٤ . تاريخ الاذاعة أو التسجيل .
- ملحوظة : لا يشترط الالتزام بالترتيب السابق .

مثال : د/ مصطفى محمود، حلقات العلم والإيمان، قاع البحر، ١٧ أكتوبر ١٩٨٢ ، تلفزيون جمهورية مصر العربية، القناة الثانية، من مواد دائرة المعارف البريطانية .

الاستشهاد بال مقابلات الشخصية المؤثقة :

يقصد بهذا النوع المقابلات التي تم لمناقشه أمور علمية من خلال مؤسسات أكademie سواء كان ذلك بصورة دورية أو غير دورية . ومن أمثلتها، المنازرات بين العلماء، والمحاضرات، والندوات، والأسئلة التي تطرح على ذوي الخبرة أو الأسئلة المتخصصين .

ويلزم للاستشهاد بهذه المواد الحصول على إذن خاص بالنشر من أطراف هذه المقابلات أو المنازرات، ما لم تكن منشورة بواسطة احدى طرق الإعلام المعروفة وفي ذلك تعامل معاملة المصنفات الفنية او العلمية .

مثال : الدكتور بطرس غالى (وزير الخارجية المصرى)، العلاقات الدولية من خلال منظمة الوحدة الأفريقية، سلسلة محاضرات البرنامج الثقافى للجمعية المصرية للقانون الدولى، الخميس ١١ أكتوبر ١٩٨٦

الجمعية المصرية للقانون الدولي، ١٦ شارع رمسيس، القاهرة.
 Washington, D.C., Interview with William
 Sands, American Council Phahan, 1944 - 1946, Currently,
 editor of the Middle East Journal, 18th Sept. 1975

مثال :

Riyadh, Interview with, Director of the Higher
 Institute of Judicial Studies 24 March, 1975

وتحبب في جميع الحالات اذا كان الاستشهاداً بمواد مسجلة على بطاقات
 أو ميكروفيلم أو بطاقات، أن يشار إلى اسم الهيئة التي أجرت هذا
 التسجيل وتاريخه وعنوان هذه الهيئة.

الاستشهاد في المواد القانونية:

يستخدم الباحث في المواد القانونية أو القضايا طرفاً نموذجية موحدة
 في التوثيق العلمي لما يستشهد عليه من المواد، يلجأ المؤلفون غالباً إلى
 طريقين للاستشهاد، طريق ايراد هوماش في نهاية الصفحة (Footnote)
 أو ايراد هوماش في نهاية البحث أو فصوله اذا تعددت وتسمى Err-
 dnote)

فإذا رغب الباحث في الاشارة الى المواد القانونية المختلفة وجب عليه
 اتباع الطرق المعروفة في توثيق هذه المراجع.

ويطبيعة الحال ليس هناك طريق واحد يتلزم الباحثون اتباعه، فقد
 يختلف باختلاف المدارس، كما تلتزم بعض الجامعات نظراً خاصة
 للاستشهاد في بحاثتها. وهناك كثير من هذه النشرات التي تصدرها
 بعض الهيئات المتخصصة في البحوث القانونية مثل النشرة التي تصدرها
 جمعية القانونيين التابعة لجامعة هارفارد.

Uniform System of Citation, Handbed, Law Review,
association, Booklet.

ولما كانت الأبحاث في المواد القانونية كثيرة الاستعمال للمختصرات فإنه يلزم الاشارة إلى القواميس التي تعاون في معرفة هذه المختصرات، أو التي يستشهد بها في هذا الخصوص. وبالنسبة للدول العربية يجري العمل على النحو التالي:

أ. أحكام المحاكم : هناك مجموعات متخصصة لاثبات أنواع الأقضية المختلفة مثل مجموعات أحكام النقض المصرية التي يصدرها المكتب الفني، وجموعة أحكام المحكمة الإدارية العليا. إلى جانب مجموعات أخرى تصدر في بعض البلدان العربية مثل مجموعة أحكام هيئة التأديب في المملكة العربية السعودية، ويجوز الرجوع أيضاً للأحكام التي تصدرها المحاكم في الدول الأجنبية مع الاشارة إلى بياناتها المختلفة، كما يجوز الرجوع إلى أحكام الأجهزة القضائية الدولية وبخاصة تلك التي تصدر مجموعات خاصة بها مثل مجموعة أحكام محكمة العدل الدولية، ومحكمة العدل الأوروبية. فإذا وجبت الاشارة إلى أحد أحكام هذه المحاكم فيراغي إثبات البيانات الآتية:

- اسم المحكمة التي أصدرت الحكم.
- أسماء المخصوص، أو رقم القضية.
- تاريخ الحكم ، والمجموعة المنشور بها الحكم ثم رقم الصحيفة.
- ايراد ملخص مقتضب جداً عن موضوع القضية وأوجه الطعن فيها ومن الأعراف السائدة بين بعض المؤلفين أن يشيروا في متن المؤلف إلى هذه البيانات في (القضايا الهمامة) على أنه يجب في جميع الأحوال عند التعرض لنص الحكم أو التسبيب فيه أن يوضع بين علامات تنصيص.

مثال : المحكمة الادارية العليا (المصرية) ، حكمها في القضية رقم ٦٥ ضد وزارة المعارف، بتاريخ ٤٠١/٣/٥ هـ؛ مجموعة أحكام المحكمة الادارية العليا ، السنة ١٩ ، ص ٢٠٥ : هيئة التأديب (بالمملكة العربية السعودية) ، حكمها في القضية رقم ٢٩ ، بتاريخ ١٣٩٩/٥/٢٣ هـ، المجموعة الثانية من أحكام الهيئة ، ص ٢١٣ .

على أن يراعى في توثيق الأحكام الأجنبية إثبات اسم الدولة والمحكمة والقضية ورقم المجموعة واسمها ، ورقم الصحفة .

مثال :

U.N. Western District Court of Louisiana, Jones V. snutgm 139

Federal Supplementary, 1956, P. 730

ب . وتمثل النصوص التشريعية النوع الثاني في الأهمية كما قد يكون لها الأهمية الأولى وتشمل هذه الفئة الاستشهاد بنصوص النظم المختلفة ومشروعات القوانين ومسوداتها والقرارات واللوائح ، كذلك المعاهدات وقرارات المنظمات الدولية .

وتحبب في جميع الأحوال أن يشار إلى آية تعديل أو إلغاء يكون قد ورد على هذه النصوص على أنه يجب ذكر أرقام هذه المواد ثم اسم القانون (ورقمه إن وجد) وتاريخ صدوره ، كما يشار إلى تاريخ التصديق أو النفاذ بالنسبة للمعاهدات أو القرارات الدولية .

وعند الاستشهاد بمسودات القوانين أو الأعمال التحضيرية لها فإنه يجب الإشارة إلى الهيئة التي تتولى التحضير والفترة التي قضتها في المناقشة أو الدراسة أو غيرها من البيانات الضرورية .

مثال :

- المادة الأولى ، نظام ديوان المظالم بالمملكة العربية السعودية ، الصادر بالمرسوم الملكي رقم م ٥١/٥ بتاريخ ١٧/٧/١٤٠٢هـ ، منشور بالجريدة الرسمية (أم القرى) عدد رقم ٢٩١٨ في ٢٨ رجب ١٤٠٢هـ .
- المادة الثانية ، من قانون العاملين المدنيين ، جمهورية مصر العربية ، برقم ١١٥/١٩٨٣ ، منشور بالجريدة الرسمية (الواقع) في ١١/٨/١٩٨٣م العدد ٤٥ لعام ١٩٨٣م .

أما عن توثيق الاتفاقيات الدولية فيتم الاستشهاد على النحو التالي :

مثال : مادة ٢٥ من اتفاقية التعاون الصحي والزراعي بين جمهورية مصر العربية والولايات المتحدة الأمريكية ، في ١٦/٧/١٩٨٣م ، منشورة في مجموعة الاتفاقيات الأمريكية من ٨٨٧٧ برقم ٣٧٧٥ ١٩٨٣م .

الفصل السادس

المادة المتعلقة بحالات

الفصل السادس

المادة المتعلقة بالاحالة

قد يحتاج البحث الى ملحق او عدة ملاحق او قائمة بالمفردات العصيرة وشرحها او ملاحظات التذليل او قائمة المراجع او الفهرست.

الملحق : يستعمل الملحق فقط للهادفة التي تكمل البحث ولكنه لا يدخل ضمنه، ومن بين المواد التي ترد ضمن الملحق.

- ١) المعطيات الأصلية.
- ٢) جداول التلخيص.
- ٣) الجداول التي تحتوى على معطيات تقل أهمية عن جداول المعطيات الأساسية.
- ٤) الاقتباسات التي تزيد عن الحد المسموح به.
- ٥) القرارات أو القوانين المؤيدة للبحث.
- ٦) معطيات الحاسوب الآلي المستخدمة في البحث.
- ٧) الوثائق التي تهم القارئ ولكن لا تتيسر له.
- ٨) الاستبيانات وما يتعلق بها من أسئلة وإجابات.
- ٩) المادة الإيضاحية المكملة مثل النهاذج والوثائق.

ويجب تقسيم مادة الملحق تقسيما فرعيا بتصنيف المادة تصنيفا منطقيا يتم فيه تدوين كل ملحق من الملاحق بحرف وعنوان ضمن قائمة محتويات البحث.

قائمة المفردات العسيرة وشرحها:

لا تعدو هذه القائمة أن تكون قائمة بتعريف المصطلحات والمفاهيم وعادة لا تكون لها أهمية كبيرة إذ أن البحث عادة ما يكون موجهاً إلى جهور من الفنانين في مجاله.

ولكن ذلك لا يمنع من ايراد مثل هذه القائمة إذا استقر الباحث أن القراء المعنيين بالبحث ليسوا على دراية تامة بالمصطلحات المستخدمة فيه.

الفهرست:

يكون على الصفحة الخامسة مزدوجة في ما بين الامثلين الرئيسين ويكون الفاصل بين كل جزئية والتي تليها مسافتان وتكون المسافة بين العناوين الفرعية المترتبة حوالي خمس مسافات ويجب أن يتبع كل مدخل من مداخل الفهرست بفاصلة ثم يذكر رقم الصفحة.

الملخص التجريدي

وهو عرض ملخص بصورة كبيرة لموضوع البحث ويحيط يعرض بآيجاز ما تناوله البحث من مشكلات وطرق بحثها ومدى صحة الفروق فيها ثم خاتمة لنتائج البحث وما توصل إليه الباحث. وتحوى مراكز البحوث في الدول المتقدمة نظرياً لفهرسة الملخصات التجريدية بالحاسب الآلي.

صحيفة العنوان

وهي أول صحيفة من صحائف البحث وتحتوى غالباً على اسم البحث مختصرأً ومعبراً وشاملاً عن مضمون البحث.

وتتناول الصحيفة إلى جانب العنوان اسم صاحب البحث والمدرجة

العلمية التي يرمي الى الحصول عليها ان وجدت ، كما يشمل اسم المشرف على البحث والمعهد والجامعة أو الجهة المقدم إليها أو التي يعمل بها الباحث . كما تضم هذه الصحيفة تاريخ النشر أو الإجازة واسم الناشر ومكان النشر .

المقالة

وهو النوع الشائع لتدريب المبتدئين على البحث العلمي . ونماذج هذه المقالات غالباً موضوعات عامة تسهل على الطالب متابعتها في المراجع اذ لا تخصص المقالات غالباً لبحث المشكلات العلمية أو العملية . ويتمثل العنصر الأساسي في المقال في الطابع الوصفي له de scriptive دون المطالبة بالتعقق في معطيات البحث ويجوز أن يرافق بها جداول أو بيانات أو إحصائيات يتعلّق بموضوعها . أو صفحات الالحالة ، الفهرسة تسهل الوصول الى مكان أي موضوع يرغب الباحث في الاطلاع عليه . وقد يميل بعض الباحثين الى تفضيل الفهرست المختصر الذي يقتصر على عناوين الأبواب والفصول والباحث .

الاقتباس

الاقتباس في الأبحاث غالباً ما يكون باحدى طريقتين : الاقتباس غير المباشر والاقتباس المباشر . وسواء كان الاقتباس مباشرةً أم غير مباشر لابد من النص عليه وتأكيده وثائقياً . معنى ذلك أن الباحث في مثل هذه الحالة يتبعن عليه تحديد المصادر وذلك عن طريق رقم علوي يوضع الى يسار الكلمة من أعلى وحاشية له في أسفل الصفحة أو برقم الى يسار الكلمة وحاشية في نهاية الفصل . والاقتباس غير المباشر يكون عادة بإعادة صياغة المعنى بكلمات أخرى وهو ما نسميه إعادة الصياغة أو إعادة السبك .

الإنتحال

ويقوم فيه صاحبه بانتحال آراء مؤلف آخر أو كلماته دون أن يشير إلى ذلك ناسياً الفضيل إلى أصحابه - وقد يحدث الإنتحال عفواً في بعض الأحيان لفشل الباحث في التوثيق بأمانة ودقة بالغتين. وانتحال الرأي أو النص بدون الاشارة إلى صاحبه يجعل الأفكار تبدو وكأنها تقدم لأول مرة من قبل من يسوقها . ومن ثم فإن الباحث إن أراد أن يدرج ضمن بحثه أفكاراً أو عبارات أخذها من مؤلف سواه أكان ذلك باقتباس هذه الأفكار أو تلك العبارات بصورة مباشرة أو غير مباشرة يجب عليه أن يكون أميناً في الاشارة اشارة تامة إلى المصدر الذي استنقى منه ويدلك بتحاشى الواقع في الإنتحال . والانتحال سواء أكان مباشراً أو غير مباشر له نتائج وخاذير خطيرة منها ما هو أكاديمي يتمثل في الفشل ثم الطرد من المجال الأكاديمي ومنها ما هو قانوني يتمثل في رفع الدعاوى والقضايا أمام المحاكم إذ أن الإنتحال يعتبر إنتهاكاً وخرقاً لأخلاقيات المجتمع الأكاديمي .

ولتحاشى الإنتحال يتبعن على الباحث أن يعي أصول التوثيق ورد الفضل إلى أهلـه فالحقائق التي يقرأها الطالب في أي مصدر من مصادرـه أو الأفكار التي يكون قد اكتشفـها في تلك المصادر أو حتى قرأـها وتمثلـها تماماً إلى حد أن أصبحـت من عـنديـاته يـنبغي عليه تـوثيقـها في بـحثـه . ولا يـستثنـى من ذلك سـوى نوعـين فـقط من الحقـائق هـما: الحقـائق العامة: كـان نـقول مـثـلاً: إن أـديـسون هو مـخـترـع المصـباح الكـهـري أو أن صـلاح الدـين هو قـاهر الصـليـبيـين . أما النوع الثـانـي فهو الحقـائق التي يمكن التـحققـ من صـدقـها بـسهـولة وـيسـر ولا تـختلفـ من مصدرـ إلى آخرـ كـان نـقول: أن القـاهـرة هـى عـاصـمة جـمهـوريـة مصرـ العـربـية أو أن الـريـاضـ هـى

عاصمة المملكة العربية السعودية أو أن برووكسل هي مركز رئاسة السوق الأوروبية المشتركة في بلجيكا. ولكن هناك أيضاً من بين هذه الحقائق ما يحتاج إلى توثيق وذلك مثل الحقائق التي لا توجد إلا في مصدر واحد أو عدد محدود جداً من المصادر وأية ذلك تتجلّ مثلاً في حقيقة تغيير معدلات المواليد في الصين.

ورد الفضل إلى أهله عن طريق التوثيق الجيد للحقائق والأفكار لا يقلل من أصالة العمل الذي يقوم به الباحث، إذ أن المساهمة التي تساهم بها تتكون أصلاً من فرضك لنظامك الخاص على مالديك من مادة وصولاً إلى نتيجة مبتكرة من هذه المادة نفسها. وتوثيقك لما تقتبسه أو تقرأه أو تتمثله إنما يمكن القارئ من متابعة المواد التي استعملتها ويذلك تحققت لك تلك النتائج التي توصلت إليها، كما يمكن أيضاً القارئ بفضل التوثيق من مراجعة تفسيرك وشرحك للمصادر فضلاً عن تحمل القارئ بفضل بحثك من تحديد مجالات أخرى التي يمكن فيها مناقشة جوانب أخرى من بحثك.

الاقتباس غير المباشر

يلجأ الباحث إلى الاقتباس غير المباشر لتقديم معلومات لأسباب غير تلك التي تبرر الاقتباس المباشر والسبب في ذلك أن الاقتباس غير المباشر يسترعى الاهتمام بدرجة أقل عن الاقتباس المباشر كما يُعطي القارئ فرصة التركيز على البحث وخط سيره ومعاجلته.

وإعادة الصياغة وإعادة السبك وهو ما يطلق عليه اسم الاقتباس غير المباشر ينبغي أن يمثل أفكار المصدر تمثيلاً دقيقاً يتم فيه تحاشي التشويه نتيجة استعمال العبارات الخاطئة أو التوكيد غير المناسب، كما أن إعادة

الصياغة ينبغي أن تكون بكلمات الباحث نفسه بحيث يتحاشى في ذلك محاكاته لبناء جمل على غرار بنية الجمل في المصدر المقتبس منه، أو أن يحاول حتى مجرد إعادة ترتيب الكلمات والعبارات أو أن يستعير كلمتين أو ثلاثة إذا أن ذلك يعتبر من قبيل الاتصال أيضاً.

وإذا لم يجد الباحث مناسأً من استعمال بعض هذه الكلمات نفسها تعين عليه وضعها بين علامات تصيص.

ويعد أن يفرغ الباحث من إعادة الصياغة تلك يضع رقمًا علويًا عند نهاية النص يشير في حاشيته إلى المصدر الذي استقاها منه. ولا ضرب مثلاً:

إذا افترضنا أن النص التالي هو نص أساسي :

أقول بأن العلم يستحيل بدون عقيدة. وأنا لا أعني بذلك أن العقيدة التي يرتكز عليها العلم تخلو تماماً من الطابع الديني أو لا تشغل بالتسليم بمفاهيم بعض الأديان ومع ذلك لن يكون هناك علم بدون اعتقاد بأن الطبيعة إنما تخضع لقانون وليس هناك من الأدلة ما يؤكد أن الطبيعة تخضع لقانون.

هذا النص يصبح انتحالاً إذا أعيدت صياغته على النحو التالي:

- العلم يستحيل بدون الاعتقاد بأن الطبيعة تخضع لقانون.
(لأن الباحث إفترض الكلمات دون وضعها بين علامات تصيص).

- العقيدة تجعل العلم ممكناً. وهذا لا يعني أن العلم لا يعتمد على العقيدة الدينية أو قبول الأحكام الدينية، ولكن بدون الإيمان بأن الطبيعة تعمل طبقاً لقوانين، لا يمكن أن يوجد العلم.

(الباحث هنا حاول بناء جملة على أساس من بنية جمل النص الأصل).

اقتباس غير مباشر صحيح:

- الاعتقاد بأن الطبيعة تعمل طبقاً لقوانين يجعل العلم ممكناً.
- (يلاحظ هنا أن الباحث نسب الفضل إلى أهله برغم إعادة صياغة الجملة).
- العلم يعتمد على عقيدة، ليست عقيدة دينية، ولكن عقيدة أن ((الطبيعة تخضع لقانون)) (لاحظ إعادة الصياغة ووضع العبارة المقترضة بين علامات تصيص).

الاقتباس المباشر

الاقتباس المباشر هو تقديم مادة ما حرفيأً من مصدر من المصادر كان يكون ذلك بالنقل الكلمة بكلمة. ويلجأ إليه الباحث لتوفير الحجية وأصالة الكلمة فضلاً عن الدقة للبحث. والاقتباس المباشر يضفي حجية على الموضع التي يشور من حولها الجدل فضلاً عن إضافاته الحجية أيضاً على العبارات التي تكون بحاجة إلى خبراء في مجالات غير مجال البحث. وعلى سبيل المثال لو أردت في بحثك عن التعليم العالي، أن تؤكد نتيجة تعنى بالمضامين الكامنة في سياسة القبول المفتوح بالنسبة لاقتصاد أقليم من الأقاليم فإن الاقتباس المباشر عن اقتصادى بارز في هذا الصدد يمكن أن يكون له تأثيره وفاعليته ومغزاً.

كما يلجأ الباحث أيضاً إلى الاقتباس المباشر (إذا وجد نفسه أمام فكرة صاغها أو أوردها مؤلفها مبدعاً وبلغة قوية رصينة يعجز الباحث معها أو يوفيها حقها عند إعادة صياغته أو اقتباسه غير المباشر لها)، والاقتباس

المباشر في مثل هذه الحالة يُضفي على البحث قوة وحيوية.

والإقتباس المباشر يفيد، كثيراً إذا أراد الباحث أن يعطي طعم ومذاق الأصل الذي استقى منه الباحث. والباحث لا يمكن أن يرقى إلى مستوى الأصل في

The barge she sat in is like a burnished throne.

الذي قاله شكسبير في وصف زورق كليوباترا. هذا الوصف لا يمكن أن يمحسه ولا يشعر بقوته ورخصاته إلا من درس اللغة وعرف خبائياً أصواتها وما يتربّ على التجاور الفني لهذه الأصوات، الأمر الذي يتعدّر على أي باحث أن يعيد صياغته بكلمات من عنده ولذا يكون الإقتباس المباشر أفضل وأقوى.

وفي النهاية فإن الإقتباس المباشر أمر ضروري جداً في العبارات التي يكون للدقة فيها النصيب الأوفر، بل والمطلق، مثل القوانين والمعادلات الرياضية والصياغات النظرية المعقدة التي لا يضمن دقة تقديمها سوى الإقتباس المباشر.

والإقتباس المباشر لا يعني الإسهاب فيه، إذ لا بد أن يكون مختصراً وقصيراً بقدر الامكان نظراً لأن الإقتباسات الطويلة قد تؤدي إلى تشتيت القارئ. أضف إلى ذلك أيضاً أن ايراد اقتباس طويل قد يغري المقتبس إلى حد يسلم فيه للغير جزءاً من عمله غافلاً بذلك عن مسؤوليته.

ويجب أن يتركز الإقتباس المباشر على الأجزاء الضرورية فقط لأن الإقتباسات الطويلة قد تحتوى على مادة ربما كانت غير ذات بال لما هو في بؤرة اهتمامك. والباحث الجاد لا يستخدم اقتباسات يزيد حجمها على نصف صفحة من صفحات بحثه إلا نادراً بل قلما يفعل ذلك. وإذا وجد

الباحث أن الاقتباسات الطويلة تبدو في غير موضعها داخل البحث ولكن أهميتها تتجلى في البحث بصورة عامة وجب عليه وضعها ضمن الملحق مع الاشارة إليها في الموضع المناسب في نص البحث.

والباحث غالباً ما يراعي مسألة ربط الاقتباس ودججه ضمن كتابته موضحاً ومقدماً السبب في اللجوء إلى مثل هذا الاقتباس وفضلاً عن أن الباحث عندما يلجأ إلى الاقتباس المباشر لابد أن يفسر سبب لجوئه إليه مع ذكر اسم المؤلف كاملاً في المرة الأولى ثم بعد ذلك ذكر الاسم الأخير فقط من اسم المؤلف اذا تكرر من الباحث الاقتباس فقط مرة أخرى، كما يذكر الباحث أيضاً مهنة المؤلف أو تخصصه عند ذكر اسمه في المرة الأولى مع أول اقتباس عنه ويكون ذلك بعد الاقتباس مباشرة.

والباحث في تقديمها للاقتباس يتحتم عليه أن يقدم العلاقة التي تربط بين أفكاره هو كباحث وبين الاقتباس فضلاً أيضاً عن سياق الاقتباس نفسه في إطار مصدره الأصلي.

نأخذ مثلاً مقدمات الاقتباسات التالية التي تعكس وتشير إلى وجهة نظر مختلفة تماماً:

الاقتباس الأول:

نجيب محفوظ، مؤلف الثلاثية، يشتكي من أن النقاد ((هم رجال فشلوا في الأدب وفي الفن)).

(كلمة (يشتكي) في هذا الاقتباس تسهيلاً في تصوير كاتب حاذق تلقى نقداً قاسياً من النقاد).

الاقتباس الثاني:

نجيب محفوظ، الكاتب الروائي الشهير في الفترة من الخمسينات إلى

الآن لاحظ أن النقاد هم ((الرجال الذين فشلوا في الأدب والفن)).

(اسعى) كلمة ((لا حظ)) تفيد أن الباحث يتفق مع نجيب محفوظ كما توحى الكلمة نفسها أيضاً أن الملاحظة إنها أبدية بطريقة عادلة، وهكذا فإن هذه الكلمة تعطى العبارة حجيتها).

وعند تقديم الاقتباس يستطيع الباحث أن يفيد من المرادفات التالية لفعل القول حسب السياق المطلوب كأن يقول مثلاً: (سلم بكتاب)، و(أضاف)، و(اعترف)، و(خاطب)، و(نصح)، و(دافع عن)، و(يافق)، و(نعم)، و(أجاب)، و(سأل)، و(أكده)، و(التمس)، و(اتهם)، و(اشتكى)، و(قررت)، و(أعلن)، و(أنكر)، و(وصيف)، إلى آخر ذلك من المرادفات التي يمكن استعمالها لتقديم الاقتباس.

الاقتباس المتداخل مع النص:

ويقصد به الاقتباس المباشر الذي يقل عن أربعة أسطر من أسطر الآلة الكاتبة. ومثل هذا الاقتباس يوضع في سياق النص ويكتفى بفصله بعلامات تنصيص مزدوجة. وفي أغلب الأحيان يكون مثل هذا الاقتباس للتوكيد.

اقتباس المغایرة:

وهو نوع من الاقتباس المباشر تزيد عدد أسطر المكتوبة بالألة الكاتبة على أربعة أسطر أو أكثر ويز مثل هذا النوع من الاقتباس بترك فراغ عند بداية أول الفقرة ومسافتين بالألة بين مقدمة الاقتباس ونصه، وفي بعض الأبحاث قد ترك مسافة واحدة اقصاراً في المسافة وفي مثل هذا النوع من الاقتباس يجب الحفاظ على تنظيم الفقرات المتبعة في أصل الاقتباس.

الاقتباس الشعري الذي لا يزيد على بيتين من الشعر فاكثر يجب أن يتقدمه نقطتان رأسitan . وإذا كان الاقتباس عند بداية الشطر الثاني من البيت مثلاً فإن الكلمة الأولى من الاقتباس توضع في الموضع الذي تظهر فيه في أصل الإقتباس .

المصادر الشفهية :

يجب توثيق مصادر الاقتباس عن المحادثات والخطب توثيقاً كاملاً . ويجب الحصول على موافقة من المتحدث على العبارات التي سيقوم الباحث باقتباسها ، هذا اذا لم تكن المناقشة أو الحديث قد سجل أصلاً بموافقة من المتحدث نفسه .

الاقتباس في الملاحظات :

الإقتباسات القصيرة التي تقل عن أربعة أسطر توضع في ثنایا نص الملحوظة ويكتفي بتحديدها بعلامات تنصيص . أما الاقتباسات التي قد تتدلى عدة فقرات في الملاحظات فيتم اقتباسها بطريقة المعايرة دون ترك فراغات عند بداية الفقرة من ناحية اليمين و يتم حصر هذا الاقتباس بين علامات تنصيص . يجب ترك مسافة واحدة فقط بين كل سطرين من أسطر الإقتباس في الملاحظات . هامش نهاية الصفحة يجب أن تكون المسافة فيه بين كل سطرين مسافة واحدة فقط أيضاً .

الحذف من الاقتباس :

يتم الحذف من الاقتباس عن طريق وضع ثلاث نقاط حذف تكون على مسافات متساوية بحيث يتوفر للهادئة المقتبسة التركيب النحوي السليم بها يؤدي الى قراءة الإقتباس بوضوح ودون مشقة ودونها نظر الى الجزء المحذوف ، فضلاً عن أن الحذف ينبغي الا يغير من المعنى او منطق

الجملة ذاتها، ويجوز أيضاً إضافة علامات الترقيم أو حذفها حسب الضرورة. وهذا مثال:

أنظر إلى نص الاقتباس الأساسي التالي:

((نقلً عن صلاح الزلالقي مراسل وكالة أنباء الشرق الأوسط في السودان ((في مناطق جنوب السودان، إستطاعت حركة المتمردين، التي نظمت منذ أكثر من سبعة عشر عاماً مضت، الحصول على اعتراف حكومة الشمال)).

أنظر نص هذا الاقتباس بعد الحذف:

((نقلً عن . . . مراسل وكالة أنباء الشرق الأوسط . . . إستطاعت حركة المتمردين الحصول على اعتراف حكومة الشمال بها)).

نلاحظ أن الاقتباس لم يتغير معناه وترابييه بعد الحذف منه.

الإشارة إلى حذف كلمات أو جمل تقع في بداية فقرة اقتباس مغایر تكون بأن تبدأ الفقرة من المامش مباشرة وبدون ترك أي فراغ أو مسافة.

الإشارة إلى حذف فقرة ثانية أو أكثر من الاقتباس يكون بوضع نقاط الحذف الثلاثة عند نهاية الفقرة السابقة للحذف مباشرة. وقد يفضل بعض الكتاب والمؤلفين استعمال سطر كامل من نقاط الحذف للدلالة على حذف فقرة من الاقتباس.

الاستيفاء:

يتم تصحيح الخطأ الذي يقع في أي اقتباس من الاقتباسات وذلك بوضع الصواب بين قوسين بعد الخطأ مباشرة وغالباً ما يكون هذا التصحيح لاستدراك خطأ وقع في حقيقة من حقائق المصدر الذي تم

الاقتباس منه، كأن يكون خطأ تاريخياً رقمياً مثلاً.

إذا التبس مدلول أحد الضمائر في اقتباس ما أو إذا كان الضمير عائدًا على اسم في جملة سابقة للاقتباس لم ترد ضمن الاقتباس نفسه يضع الباحث الاسم بين قوسين. خذ مثلاً المثال التالي:

... ثم خرج حسين الى ساحة القتال ((ويعد خروجه انهالت دانات المدافع وطلقات البنادق على القرية الآمنة من كل صوب وحدب))

لو أثنا اقتبساً الذي بين علامات تنصيص لوجدنا لزاماً علينا أن نضع بعد كلمة ((خروجه)) كلمة ((حسين)) بين قوسين لتحديد الاسم الذي يعود عليه الضمير. ذلك الاسم الذي سبق ذكره في جملة سابقة لم ترد ضمن الإقتباس.

الفصل السابع

الملاحظات

الفصل السابع

الملاحظات

ويقصد بها الموسماش التي قد تذيل بها كل صفحة من صفحات البحث أو قد ترد في نهاية كل فصل من فصوله. ولهذه الملاحظات أهداف كثيرة منها:

نسبة الفضل لصاحبه.

تأكيد أصالة الأدلة والبراهين المقدمة.

تزويد البحث بمناقشة دقيقة لمختلف مصادره.

توسيع معالجة الأفكار والمعلومات التي تقدم في صلب البحث.

الباحث طوال عمله في بحثه يكون بحاجة إلى أن ينسب الفضل إلى أهله وإن يتأتى له ذلك إلا إذا أخذ بمبدأ التوثيق الذي ينص على توثيق كل ما يستقيه الباحث من بحثه من مختلف المصادر سواء أكان استيفاؤه بطريق الاقتباس المباشر أو غير المباشر عن طريق المادة المصاغة. والباحث إذا كان يقدم بحثه إلى جمهور شديد التخصص لا يحتاج إلى توثيق المعلومات التي يرى أن لها طابع المعارف العامة، أما إذا كان الباحث يقدم بحثه إلى جمهور عام فإن مسألة توثيق المعارف العامة ترتكز

أصلاً على مدى اعتقاد بحثه على المصادر التي أخذ عنها. ومسألة توثيق المعرف العامة أمر مستحب وخاصة للباحثات التي يقدمها الطلاب في مراحل ما قبل التخرج.

وتأكد أصالة الأدلة والبراهين المقدمة من طريق استشهاد الباحث بالمصادر التي يستقى منها معلوماته إنما يعطى القراء السبيل الصحيحة للتأكد من دقة الاقتباس سواء أكان مباشراً أم غير مباشر وبذلك سينصرف قرار الباحث لما استقاه من مصدره الأمر الذي سيتحدد على أثره مدى أصالة استفادة الباحث من مصادره.

وما لاشك فيه أن الملاحظات التي تبني أصلاً على تقديم المعلومات تساعد على مناقشة وتوسيع النقاط الواردة ضمن نص البحث، غير أن مثل هذه الملاحظات ينبغي عدم اللجوء إليها في الواقع التي لا يمكن فيها إدراج مثل هذه المعلومات في صلب البحث ودون أن يؤدي ذلك إلى الالخلال أو تعقيده سير نص البحث. وعلى سبيل المثال فإن المناقشات الفنية أو التعريف وكذلك التعليقات العرضية فضلاً عن المواد التي تعتبر نتيجة طبيعية، والمعلومات الإضافية علاوة أيضاً على التوفيق بين الآراء المتعارضة كل مثل تلك الأمور ينبغي إدراجها ضمن ملاحظات المعلومات. ومع ذلك فإن البحث لابد أن يكون أسليس القراءة متناغمها بدون الرجوع إلى مثل هذه الملاحظات التي لا يرد ضمنها سوى الأفكار والمعلومات الضرورية التي تهم البحث فقط.

التوثيق ونظمته:

يتم توثيق الأفكار والمعلومات أما بالملاحظات وقائمة المراجع أو بالمراجع فقط أو بالموامش فقط.

والتوثيق باللاحظات وقائمة المراجع يتم فيه تقديم معلومات قائمة المراجع ضمن سلسلة من اللاحظات سواء أكان ذلك في هامش ترد في نهاية الصفحة أو في هامش بعد انتهاء كل فصل من الفصول، أو يتم ايراد مثل هذا التوثيق ضمن قسم يتعلق بالمراجع. ويستعمل هذا النظام على نطاق واسع الطلاب والخريجون في الدراسات الإنسانية والعلوم الاجتماعية فضلاً عن كثير من الأبحاث المعرفية.

والتوثيق بالمراجع فقط أمر تفضله علوم كثيرة وبخاصة مطبوعات جمعية علم النفس الأمريكية.

ولا يستعمل التوثيق بغير الملاحظة ضمن هامش الصفحة إلا في الكتابة القانونية وبعض المجالات المهنية والمجالات العلمية أيضاً. ولا يوصى باستعمال مثل هذا التوثيق في الأبحاث أو الرسائل العلمية نظراً لأن الأساتذة والمرشدين بحاجة إلى تقويم البحث من خلال قائمة المراجع ودراستها.

تحديد مكان وضع المعد الدال على الملاحظة :

يحدد المكان الدال على الملاحظة بوضع عدد على ارتفاع نصف مسافة فوق السطر وبعد المادة العلمية مباشرة المطلوب تدوين ملاحظة لها. والمكان الصحيح لوضع هذا العدد يكون في نهاية جملة، ولكن إذا ترتب أي خلط على وضع مثل هذا العدد في نهاية الجملة يصح وضعه عند نهاية عبارة ويحيط يكون خارج جميع علامات الترميم باستثناء الشرطة، ولا يجوز وضع خط تحت الرقم أو وضعه داخل دائرة أو أن تليه علامة وقف تام.

وإليك المثال التالي :

((أعرب العاهل السعودي عن أمله في انتهاء قريب للحرب العراقية الإيرانية من خلال التفاهم والمصالحة بين البلدين وقال: ((ان استمرار هذه الحرب يعتبر مأساة لابد أن تنتهي بالوفاق والصلح بين البلدين . . . عن طريق لجنة المساعي أو هيئة الصلح)).^١

وضع العدد ١ خارج علامات الترقيم وفي نهاية العبارة بهذه الصورة صحيح أما اذا وضع بعد كلمة ((الصلح)) وقبل علامة الرقف فلا يكون صحيحاً، اذا استمرت اعادة الصياغة والاقتباس لاكثر من فقرة يوضع عدد علوي عند نهاية كل فقرة اشارة الى استمرار توضيح المصدر بالنسبة للقاريء. وتترتيب ارقام الملاحظات ترتيباً متسلسلاً طوال كل فصل من فصول البحث ابتداء من الرقم واحد الى أن يتتهي الفصل ثم يبدأ الترقيم من جديد بالنسبة للفصل الجديد أيضاً.

تدوين المرجع الأول للمؤلف :

تدوين أول مرجع تستشهد به في الملاحظات يكون بمدخل كامل للمرجع في الموضع الصحيح المحدد لذلك. فتدوين كتاب مثلاً كمصدر من المصادر يجب أن يشتمل على اسم المؤلف كاملاً، وعنوان الكتاب، ومعد الكتاب وجامعه أو مترجمه والسلسلة ورقمها والطبعة اذا كانت بعد الطبعة الأولى وعدد مجلدات الكتاب، والمدينة أو الأقليم الذي نشر فيه الكتاب والناشر وتاريخ النشر، ورقم المجلد وكذلك عدد الصفحات. ويشتمل المدخل الكامل، لتدوين مقال ورد باحدى الدوريات، على

اسم المؤلف كاملاً، وعنوان المقال، ثم اسم الدورية، ثم المجلد و / أو رقم الاصدار وتاريخه ورقم الصفحة.

تدوين المرجع مرة ثانية:

يتم تدوين المصدر تدويناً مختصرأً، اذا سبق أن دون تدويناً كاملاً، في المرة الأولى. ويكون التدوين المختصر بذكر الاسم الأخير للمؤلف ثم رقم الصفحة.

الدوريات:

يطلق على المطبوعات التي تصدر في فترات زمنية منتظمة اسم الدوريات وعادة ما يطلق على الدوريات الأكاديمية. ويطلق على الدوريات التي تصدر عن مجتمع مهني اسم «جورنال» وهذا اللفظ أيضا دلالة الدورية نفسها أما الدوريات التي تصدر للجمهور بصفة عامة فهي ما يطلق عليه اسم المجالات.

ويشتمل تدوين أي دورية من الدوريات كمصدر من المصادر لمرة الأولى على اسم المؤلف كاملاً، وعنوان المقال، ثم حقائق الطبع مثل اسم الدورية، ورقم المجلد، وتاريخ المجلد أو رقم الاصدار ورقم الصفحة أو الصفحات ويتم فصل كل عنصر من هذه العناصر عن العنصر السابق له بفاصلة (وفي بعض الأحيان ب نقطتين رأسىتين) ثم بعد ذلك علامة وقف كامل في النهاية.

مثلاً اذا قلنا ان الدكتور ناجح راشد كتب مقالاً بعنوان: الصورة الشعرية عند شوقي في دورية اسمها فصول في المجلد ٩٥ سنة ١٩٨٤ على عشرين صفحة من صفحة ١٢٠ الى ١٤٠.

الفصل السابع

إذا أردنا تدوين هذه البيانات بطريقة أكاديمية صحيحة تصبح على النحو التالي :

- راشد ناجح ، ((الصورة الشعرية عند شوقي)) ، فصول ، ٩٥ ، ١٩٨٤ : ١٢٠ - ١٤٠ .
- راشد ناجح ، ((الصورة الشعرية عند شوقي)) ، فصول ٩٥ : ١٢٠ - ١٤٠ .

خاتمة

خاتمة

تعاني الدول حديثة التطور والنهاء من مشكلات تقف دون تقدم البحث العلمي فيها. والمشاكل رغم كثورتها لا تستعصى على الحل وإنما تحتاج إلى شجاعة القرار وتحمل مسؤوليته بمعنون الدأب والصبر عليه، وتتفرع هذه المشاكل إلى نوعين.

أولاً : المشكلات العامة وتمثل في العوائق التي لا تزال إلا من قبل السلطات الحكومية والقيادات المختلفة المنوط بها دراسة المشكلات وعلاجها على المستويين القومي والوطني.

ثانياً : المشكلات الخاصة وهي المشكلات التي تعرّض البحث العلمي في المنشآت التعليمية أو المنشآت المتخصصة والتي لا تزال، وكما أسلفنا، إلا بالعمل الجاد الشمر والصبر والمثابرة على دفع عجلة البحث. ويمكن إجتال هذه المشكلات فيما يأتي :

١ - توفير امكانيات البحث واجوائه العلمية والأدبية والمادية ويدخل في ذلك ما تتطلبه البحوث من امكانيات علمية مثل اختيار المشرفين على البحوث من الكفاءات العلمية المختلفة وتوفير وسائل التوثيق العلمي مثل الكتب والمراجع والوثائق، كما يدخل في ذلك أيضاً التشجيع الأدبي والمادي لکوادر البحث.

٢ - تحقيق التنسيق من كوادر البحث من ناحية وقيادات الأقسام الأخرى في المنشأة من ناحية أخرى في إطار خدمة خطة منهجية واحدة . تدرس في ضوء الظروف والأوضاع وحسب الاحتياجات اذ يجب أن يشارك جهاز البحث العلمي في كل منشأة في تذليل العقبات التي تعترض منشآتهم ويرى القائمون عليها تبين أبعادها أو طلب الحلول لها . من ذلك مثلاً عرض المشاكل الإدارية ويشارك القانونيون في تقديم العون الاستشاري فيما يعرض من مشاكل وهكذا .

٣ - العقبات البيروقراطية التي تقف عقبة في مواجهة التقدم العلمي ذلك أن معالجة متطلبات البحث العلمي خاصة عند ارساء قواعده انها تحتاج الى التخلص من الاجراءات الإدارية التي تضيع الوقت والجهد بلا طائل .

٤ - إفتقار أجهزة البحث العلمي الى التنسيق اذ يجب التنسيق بين الجهات المعنية بالبحث العلمي مثل المكتبة ومراكز البحوث والأساتذة والطلبة والمشرفين على التعليم . وعلى سبيل المثال يجب أن تقوم المكتبة بتطوير الحركة المكتبية التي توافق متطلبات البحوث فتقدم قوائم لما عندها من مراجع تتصل بالبحوث المطروحة كما تعمل على تعويض العجز في مراجعتها معايرة بذلك التطور العلمي ولا تتحقق هذه الغاية بدون مساهمة فعالة من الأساتذة مع مسئولي المكتبة فضلاً عن أن نظم التعاون بين المكتبات المختلفة يُسهم الى حد كبير في تعويض النقص في هذا المجال .

ويندرج ضمن هذا التنسيق أيضاً التعاون مع مراكز البحوث المتخصصة للوقوف على مشروعاتها العلمية والإلام بخططها المستقبلية . وعموماً يجب الاتفاق على معطيات رئيسية منهجية للبحث العلمي تتفق

ومتطلبات المنشأة وظروفها باعتبارها جزء من المجتمع الوطني والقومي والإنساني.

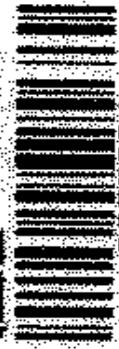
وعلى سبيل المثال تتحدد خطط البحث العلمي في الكليات العسكرية بمعطيات رئيسية مثل تعزيز الربط بين العلوم العسكرية وتطورها الدائم والعلوم المختلفة من الناحيتين الأكademie والتطبيقية وكذا ترسیخ المفاهيم الاسلامية المختلفة وربطها مع خطط البحث والتعليم المختلفة وذلك ابرازاً للطابع الاسلامي المتميز في الشعوب الاسلامية والعربية.

٥ - الحيلولة دون طغيان الناحية الكمية في العمل أو البحث على الجودة والإتقان والانتقائية لأن البحث لا يقوم أصلاً على النقل العشوائي والاشائة الكلامية كما لا يقوم التعليم أيضاً على التلقين وتکديس المعلومات في أذهان الطلبة.

٦ - تركز البحوث على الجوانب النظرية أكثر منها على المشاكل الواقعية العلمية والعصرية اذ غالباً ما تصرف الابحاث الى الاهتمام بالنواحي النظرية أو التاريخية أكثر من اهتمامها بالنظر الى عنصر المراقبة مع التطورات التي تحدث في الوطن بصفة عامة والمنشآت التعليمية بصفة خاصة.

٧ - إفتقار الكثريين من العاملين في البحث الى فنونه العلمية السليمة التي ينبغي أن تكون راسخة في أذهانهم فضلاً عن توليتها بالرعاية الدائمة، ولا يكون ذلك إلا بادخال نظم قاعات البحث وغيرها من وسائل النهاء في هذا المجال.

Biblioteca Argentina



0259224

To: www.al-mostafa.com