

الضوابط المنهجية لإعداد خطة البحث العلمي القانوني

Methodological regulations retained for preparing a legal scientific research plan

مدون كمال

* معمر خالد

كلية الحقوق جامعة ابن خلدون تيارت

عضو مخبر البحث في تشريعات حماية البيئة

kamel.madoune@univ-tiaret.dz

Khaled.maamar@univ-tiaret.dz

ملخص:

علم المنهجية علم يهتم بصناعة الإنسان فيجعله يعتمد على نفسه قادرًا على إخراج مكتوناته إلى الوجود ، فلا يكون حبيس أفكاره ، لا يستطيع التعبير عنها.

لسنا نبالغ إن قلنا أن أهم فقرة في كتابة البحوث العلمية تمثل في القدرة على التعبير عن الأفكار بالأسلوب الخاص إذ أن أغلب السرقات العلمية كان سببها التعدي على أفكار وألفاظ الغير وطريقة تعبيرهم على الأفكار فجاءت النصوص القانونية تجرم هذه التصرفات حماية للملكية الفكرية وترسيخاً لمبادئ علم المنهجية و لعل إعداد خطة بحث باستقلالية تامة هو أحد أبرز أسس علم المنهجية وهو محور هذه الدراسة.

كلمات مفتاحية: خطة البحث العلمي، علم المنهجية، السرقة العلمية، مقومات البحث العلمي.

Abstract:

Methodology is a science concerned with the formation of man, making him dependent on himself, able to express what is in him and to make it real, so that he is not locked in his thoughts, we are not exaggerating if we say that the most important goal in writing scientific research is the ability to express ideas in a particular way.

Most scientific thefts have been caused by transgressing other people's ideas and words and the way they express their ideas

Thus the legal texts criminalize these acts to protect intellectual property and consolidate the principles of methodology.

The preparation of an independent research plan is perhaps one of the most important foundations of methodology and is the subject of this study.

Keywords : scientific research plan; Methodology ; plagiarism ;Research valorization

مقدمة:

إن إعداد خطة بحث وفق الطرق المنهجية القويمة يعتبر جزءاً من حل مشكلة السرقة العلمية، فإذا قام الباحث بإعداد خطة بحث مستقلة عن تلك التي يجدها متوفرة في المراجع المتوفرة لديه يكون قد بدأ في بناء صرح خاص به وبدأ يدعم عنصر استقلالية البحث وإن هو أردف إلى ذلك كتابة بحثه بالفاظ اختارها مما تجود به قريحته معبراً عن تلك الأفكار التي تكونت لديه من خلال قراءته للمراجع أصبح بحق باحثاً علمياً منهجاً.

في هذا الموضوع أردنا بيان كيفية إعداد خطة بحث مختلف عما كان يقوم به وما يقوم به طلبتنا الأعزاء الذين أصبحت لهم مسألة إعداد خطة بحثهم مسألة غاية في التعقيد والصعوبة ولكنها غير ذلك تماماً لأن علم المنهجية هو من العلوم التي اهتمت بهذه الجزئية وأوجدت لها كيافياتها العلمية الصحيحة والقابلة للتطوير والتي يؤدي الاعتماد عليها إلى الوصول بنسبة كبيرة جداً إلى إعداد خطة بحث نهائية.

تجلى أهمية هذا البحث في أنه معلوم في علم المنهجية أن إعداد أي بحث علمي يمر بمراحلتين أساسيتين (تحضيرية وتحريرية) وتختلف نسبة كل مرحلة في إعداد البحث العلمي ، من خلال ما توصلنا إليه وما ستبظره هذه الدراسة وجدنا أن مجرد الوصول إلى إعداد خطة بحث وفق الطرق التي سنبيّنها سيؤدي إلى الانتهاء من نسبة كبيرة من البحث قد تصل إلى 40% من البحث ومن ناحية أخرى تقلص من السرقة العلمية وتحد منها.

وبطبيعة الحال تتمثل إشكالية البحث في:

كيف تساهُم خطة البحث العلمي المعدة وفق القواعد العلمية الحديثة في الرفع من قيمة البحث العلمي وفي نسبة إعداده وآثره من السرقة العلمية ؟

من أجل الإجابة عن هذه الإشكالية تم الاعتماد على خطة مكونة من مباحثين تم التعرض في الأول منها إلى تعريف خطة البحث العلمي وخصائصها وفيه فائدتها وأهميتها وشروط إعدادها العلمية ومشتملاتها، وفي البحث الثاني تم التطرق إلى ضوابط إعداد خطة البحث العلمي وأهم آثارها وفيه نجد كيفية قراءة المراجع وإعداد بطاقات القراءة وحصر العناوين المتضمنة فيها وتصنيف هيكل البحث ثم آثر كل ذلك على السرقة العلمية وعلى قيمة البحث العلمي في حد ذاته.

المبحث الأول: تعريف خطة البحث العلمي وخصائصها.

لقد لفت انتباها أن اغلب المراجع المهتمة بعلم المنهجية لا تولي اهتماماً لطريقة إعداد خطة البحث بل كثيراً ما يجدوها تتكلّم عنها على أساس أنها أقسام البحث بينما نقصد بها التقسيم الذي يلحق بالذات وليس أقسام البحث برمته.

يشبه أغلب الباحثين خطة البحث بذلك المخطط الذي يضعه مهندس البناء لبناء بيت ما متفقين بأنها من بين أول الأشياء التي يتم إعدادها وفي الحقيقة فإن تصورهم هذا لا يقدم المعنى والتшибع الحقيقي لخطة البحث بدليل أنهم يجعلون من الخطة موطنًا للتتعديل والتغيير كلما استجدى لديهم معلومات جديدة وتذهب مقارنتهم هباءً منثوراً ذلك أن مخطط البناء هو المرحلة التي تسبق التنفيذ والتي لا تقبل في الأساس التعديل والتغيير إلا في حالات استثنائية.

ويصح التشبّه إذا اعتبرنا الخطة كمخطط البناء إذا جعلناها المرحلة السابقة مباشرةً لمرحلة الكتابة فتكون خطة نهائية ملمة بجوانب الموضوع مجيبة عن جزئيات الإشكالية.

المطلب الأول: تعريف خطة البحث وفائدتها.

تتطرق في هذا المطلب إلى تعريف خطة البحث وأنواعها وفق المدارس المعروفة ونبين كذلك الفائدة المرجوة منها.

الفرع الأول: تعريف خطة البحث العلمي وأنواعها:

أولاً: تعريف خطة البحث العلمي.

على الرغم من أن خطة البحث هي من العناصر التي يتم الكلام عنها باكرا في البحث وتظهر في مقدمته غير أنها مرت بمراحل جد معقدة حتى استوت واستقامت وعاجل الباحث من خلالها إشكاليته وأجاب عنها، ولعل من بين التعريفات التي سبقت لها في هذا المجال أنها: "رسم للصورة الكاملة للبحث وكل عنصر فيها يكمل جانبا من جوانب البحث"¹

وأنها: "الخطوط العريضة التي يسترشد بها الباحث عند تنفيذ دراسته"² وأنها: "الخطوات التي يتبعها الباحث من بداية بحثه وصولا إلى نقطة النهاية المتمثلة في مجموع النتائج وهي ضرورية إذ تضمن للباحث نظامه وتقيد الباحث بالموضوعية وتحدد له مساره".³ وإن كانت هذه التعريفات تجمع على أن خطة البحث تأتي بعد تجميع المعلومات الازمة للموضوع ثم قراءتها وتحليلها ومعرفة الأفكار المنطقية فيها⁴ فإننا نرى بأن خطة البحث يجب أن يظهر فيها الانسجام المنطقي بين عناصرها، ذلك أنها ترمي إلى معالجة الإشكالية وأن هذه العملية لن تتأت إلا إذا نوقشت الأفكار المتعلقة بها فكرةً فكراً ولذلك يجب أن تكون الخطة ملمة لهذه العناصر وفق تسلسل منطقي يعمل كله من أجل مناقشة ومعالجة الإشكالية ، وعليه فنعرفها على أنها: "المخطط الذي يبين الترتيب العلمي والمنطقي لعناصر البحث التي يؤدي الكلام عنها تباعا إلى الإجابة عن إشكالية البحث".⁵

ثانياً: أنواع خطة البحث العلمي:

هناك نوعان معتمدان في تقسيم الخطة ، إما التقسيم اللاتيني أو التقسيم الانجلوسكسوني ، حيث يمتاز الأول بالبساطة والوضوح والدقة والتعمق في مناقشة أفكار الباحث ويعتمد أساسا على التقسيم الثنائي ويأخذ بعين الاعتبار أهمية التوازن الكمي والكيفي بين القسمين ويجيز استثناءً أن يقسم البحث إلى ثلاثة أقسام ويرفض أي تقسيم آخر.⁶

بالمقابل يتصف التقسيم الانجلوسكسوني بعدم مراعاته للتوازن فيكون تقسيمه متاليا إلى عناصر كبيرة دون تفريع أو تجزيء ودون حصر عدد هذه الأبواب أو الفصول في عدد معين ، وبالنظر على هذه الميزات فإنه قد أغيب عليه أنه لا يساعد على التعمق في الأفكار فيرفع عن البحث أهم وأبرز خاصية من خصائصه ثم إنه لا يسمح للباحث بالاعتماد على المقارنة بين الأفكار والاتجاهات وأن عدد الفصول يمكن أن يتحكم فيه يجعلها فصلين أو بابين ويكتفى بذلك اختيار عنوان يشمل ما جاء في الفصول المنطقية فيه.⁷

المطلب الثاني: شروط وخصائص خطة البحث الجيدة.

يقصد بشروط وخصائص خطة البحث تلك الضوابط العامة التي يجب أن يستشفها القارئ من خلال قراءة الخطة والباحث من خلال اعتماده على العناصر المتضمنة فيها وقد درج الأمر على الاتفاق على العناصر التي يجب أن تكون في الخطة ومنها : العنوان، المقدمة، المتن، الخاتمة، ومنها عناصر أخرى توجد بحسب الحالة كما أن إعداد الخطة يجب أن يخضع لجملة من الشروط يجعلها تستجيب لمتطلبات البحث.

الفرع الأول: مشتملات الخطة.

معالجة الموضوع تقتضي تقسيمه إلى أجزاء يسهل بحثها الواحد بعد الآخر بشكل يشكل في كاملة وحدة تضم مجموعة من الأبواب والفصول والباحث، حيث يلتزم الباحث فيها بالتناسب من حيث الكم والكيف بين هذه الأجزاء إذ يجب على كل عنصر من عناصر الخطة أن يشكل موضوعا رئيسيا في البحث ويجب أن يسير في اتجاه معالجة الإشكالية.⁸

ويجمع الفقهاء جميعهم على أن الخطة يجب أن تشتمل - لضمان ما تقدم - على عنوان البحث، المقدمة ، جسم البحث والخاتمة ، ومعلوم أن هذه العناصر هي الأخرى مجرأة ومقسمة إلى مجموعة من العناصر.⁹

أولاً: عنوان البحث:

هو دليل البحث ، له دور إعلامي عن الموضوع وعن مجاله وعن كافة أجزائه وتفاصيله يخضع تحديده و اختياره لعدة عوامل وضوابط منها: الدقة والوضوح مع سهولة الفهم والابتعاد عن العموميات ثم الإيجاز بدون إخلال للمعنى ولا الإطالة ليصير شبيها بالفقرة فلا يكون بذلك مختصرا جدا ولا طويلا جدان ثم يجب أن يكون دالا على المحتوى متميزا بالحداثة والتفرد وإثارة الاهتمام.¹⁰

ثانياً: المقدمة.

هي الباب الرئيسي الذي ندخل منه إلى صلب الموضوع وعلى الرغم من أنها تكتب في بداية البحث إلا أن ذلك لا يعني أنها أول ما يكتب بل على العكس تماما فهي آخر ما يكتب لأنها تجمل وتحمّل كافة أفكار ونوايا الباحث وأهداف دراسته وأهميتها ولا يعقل أن يقوم أي شخص بالتقديم لموضوع يجهله فلذلك تكون المقدمة صحيحة ودقيقة ودالة على الموضوع متى علم الباحث حياثاته والمشاكل التي يثيرها ولن يكون له ذلك إلا إذا أتم كتابة البحث.¹¹

من جانب آخر فإنه على الباحث يقوم بإعداد مقدمة بحث جيدة أن يتطرق فيها إلى جميع العناصر التي تحتويها المقدمة والتي قدرنا أنها تصل إلى ثلاثة عشر عنصرا على الأقل من: التعريف بالموضوع ، أهمية البحث ، أهداف الدراسة ، دواعي الباحث وأسباب اختياره ، تحديد الموضوع من النواحي الثلاثة (الموضوعاتية، الزمانية والمكانية) ، التعريف بإشكالية البحث ، طرح الإشكالية، عرض الخطة المتبعة ، تبرير الخطة ، عرض المنهج المتبوع ، حصر أهم الفرضيات ، صعوبات البحث ، واستعراض بعض الدراسات السابقة.¹²

عملياً لكتابه هذه العناصر بصفة جيدة فإنه على الباحث أثناء كتابة البحث أن يقوم بإعداد بطاقات خاصة بكل عنصر من عناصر المقدمة ومتى تصادف لديه أثناء قراءته للمراجع والكتب عنصراً من العناصر التي تشكل المقدمة فيكتبهما في تلك البطاقة ليعود إليها فيما بعد فيجد نفسه قد ألم بالعديد من الأفكار أثناء كتابته للبحث وسهل على نفسه كتابة المقدمة من خلال البطاقات التي أعدها.¹³

ثالثاً: المتن.

يظهر متن البحث الطريقة المعتمدة من الباحث لمعالجة الإشكالية والأصل أن يكون تفصيل جزئيات المتن (فصوله وأبوابه) مرتبة ترتيباً منطقياً يكفل الإجابة التدريجية على الإشكالية والانتقال السلس للأفكار والبناء المعلوماتي والمتن هو المجال الخصب لمعالجة أفكار الغير وتخليلها ونقدتها واستخراج النتائج والأحكام منها.¹⁴

بهذا فإن معالجة الموضوع تقتضي تقسيمه على أجزاء يسهل بحثها الواحد تلو الآخر ليشكل في مجلمه وحدة تضم مجموعة أبواب وفصوص ومباحث وفق إحدى الطريقيتين المذكورتين سابقاً، غير أنه يشترط على الباحث اختيار إحداها والالتزام بها وأن يحرص على قواعد التناسب الكمي بين التقسيمات؛ الفصل مقابل الفصل والمبحث مقابل المبحث ، فلا يجوز أن يكون عدد صفحات فصل ما ضعف عدد صفحات الفصل المقابل ونفس القاعدة بالنسبة للأبواب والباحث والمطالب.¹⁵

رابعاً : خاتمة البحث.

كل البحوث يجب أن تتضمن خاتمة يعرض فيها الاستنتاج الذي توصل إليه الباحث وبيان ثمرة جهده ، فمعززها هو بيان الارتباط بينها وبين المقدمة في كون المقدمة هي طرح للإشكالية وأن الخاتمة هي عرض حلها وممثل الخاتمة فضاءً لسرد الآراء والاقتراحات والإجابة عن التساؤلات والفرضيات التي طرحت في المقدمة وإبراز النتائج التي استخلصها الباحث في بحثه وتعبر بوضوح عن كفاءاته ومزاياه الشخصية وفيها الإشارة إلى الجديد المبتكر والنقطة التي بقية تغير الإشكال وجملة الاقتراحات والحلول والتعديلات التي يراها الباحث ضرورية للموضوع محل الدراسة وتقدم فيها بعض التوصيات عليها تجد طريقاً للتجسيد.¹⁶

الفرع الثاني: شروط خطة البحث الجيدة.

إن الحكم على الخطة بأنها جيدة أو غير ذلك هو حكم يمكن الوصول إليه والإحساس به مع الخبرة والممارسة وغالباً ما يكون ذلك من خلال تفحصها وملاحظة مكوناتها وتناسق عناوينها وعلاقتها بالموضوع.

وقد تتجلّى الخطة في أسمى معانٍ لها فتعطي للقارئ تصوراً واضحاً عما سيكون عليه البحث خاصة من خلال ترابط الأفكار وسلسلتها وتناسقها ووضوح المصطلحات فيها.¹⁷

ويجب أن تبين الخطة للقارئ بأن الباحث قد وصل إلى هذه الخطة عندما قرأ ما فيه الكفاية حول موضوع الدراسة وعرف جميع أبعادها ولذلك يكون ظاهراً جداً التناسق والترابط بين عناصر وعناوين الخطة مع عنوان البحث فيكون العنوان دالاً على محتوى الخطة.¹⁸

المبحث الثاني: ضوابط إعداد خطة البحث وآثارها.

لقد لفت انتباها أن بعض المراجع تشير إلى خطة البحث بأنها تتكون من عنوان البحث والمقدمة وتحديد موضوع البحث والإشكالية وأهداف الدراسة وحدودها والفرضيات وأهمية البحث وخطواته والتصور العام لفصول البحث، وطبعاً لقد أسلفنا أن مقصودنا من خطة البحث ذلك الهيكل الذي يضم التصور العام لفصول البحث ونحن بقصد إبراد كيفية إعداده ولذلك ليس مهمتنا الكلام عن باقي العناصر المشار إليها في بعض المراجع لأن لها أماكن خاصة بها.

ونخالل فيما يلي إيصال قدر الإمكان لتجاربنا المتواضعة في إعداد خطة البحث وتفادي بعض سلبياتها والاستغلال الأمثل لبطاقات القراءة وللأفكار الموجودة في المراجع.

المطلب الأول: ضوابط إعداد خطة البحث الجيدة.

يتم استخدام بطاقات القراءة في الأغلب كوسيلة لتخزين المعلومات وتدوينها، حقيقة يمكن لها ذلك ولكننا نستخدمها من منهجهينا للاستفادة منها في إعداد خطة بحث تكون نهائية ونفصل ذلك فيما يلي:

الفرع الأول: قراءة المراجع وإعداد البطاقات.

إن أول خطة جدية في إعداد خطة بحث جيدة وأول طريقة لفهم الموضوع وفهم جوانبه تكون بقراءة المراجع المتوفرة لدى الباحث، ذلك أن قراءة المراجع وإن كانت في بدايتها قراءة غير عميق إلا أنها تفعل مفعولها في ذهن الباحث وتجعله يقف على مجموعة من الأفكار فيعرف ما يطرحه الموضوع من إشكالات ويعرف أهميته ويستطيع أن يتصور حدود دراسته كما يدرك الفرضيات¹⁹ التي يجب عليه طرحها ثم يعرف النصوص المتعلقة بالموضوع ومختلف مصطلحاتها ويعزز القوانين اللغوية والمعدلة وما لها وما عليها من آراء ولكن كيف له أن يضبط كل ذلك؟

هنا يأتي دور بطاقة القراءة فهي ليست وسيلة لتخزين المعلومات فحسب وإنما وسيلة يتحكم بها الباحث في كم المعلومات المتوفرة لديه ومعرفة مكان تواجدها في المراجع ثم العودة إليها بسهولة عند الحاجة إليها.²⁰

بعد أن يجمع الباحث المادة العلمية (مجموع المراجع التي تحصل عليها) يقوم في بداية الأمر بقراءة المراجع، فيخصص بطاقة قراءة لكل مرجع وتكون البطاقة على شكل ورقة عادية أو ورقة مقواة يكتب في أعلىها اسم المؤلف ومختلف معلومات الكتاب ثم يجعل في الورقة هاماً ما على يمينها أو في أسفلها يخصصه لتدوين ما شاء من ملاحظات حول ما يقرأه في الكتاب.²¹

أما وسط الورقة فيخصص لكتاب العناوين الموجودة في المراجع والتي لها صلة بموضوع البحث وملاحظ أن كتابته لهذه العناوين تأتي بما يسمى بالقراءة السريعة لمراجع البحث التي يأخذ منها الباحث الأساسيات الموجودة في المراجع وهي ليست القراءة المتأنية الدقيقة التي يقوم بها عندما يكون في مرحلة الكتابة.²²

لذلك عندما يقوم الباحث بإعداد بطاقة القراءة لكل كتاب توفر لديه أو كل مرجع بصفة عامة فيكتب العناوين التي تضمنها والتي لها علاقة بموضوع البحث ويقوم باستخراج الملاحظات حول ذلك فلا شك أن أفكاره تبدأ في التغير حول الموضوع وتبعد معلم البحث تتضح لديه ويصبح بإمكانه التحكم في العناوين التي توفرت لديه من المراجع ،بل وأصبح بإمكانه الإجابة على سؤال مهم هو:كيف يمكن أن أوظف كل هذه العناوين المتعلقة بالبحث في خطة واحدة؟²³

للإجابة عن هذا السؤال يمكن ملاحظة أن هذه العناوين كلها متعلقة بالبحث لأن الباحث عندما قرر كتابتها في بطاقة القراءة لم يتم بذلك إلا عندما تأكد بأنها ذات علاقة وطيدة به وبالتالي فإن البحث الذي يشمل هذه العناوين وما تحتوي عليه من معلومات لا شك يكون بحثاً شاملًا ورائعاً ومتميزة بالاستقلالية.²⁴

الفرع الثاني: حصر العناوين وتصميم هيكل البحث.

أولاً: حصر العناوين

الوسيلة لتحقيق ذلك هي قيام الباحث بحصر العناوين التي صادفها في بطاقات القراءة فيعيد كتابتها في ورقة منفصلة بحيث يقوم بكتابية أي عنوان صادفه ولو لمرة واحدة في المراجع وألا يقوم بتكرار كتابة العنوان الذي تكرر لأكثر من مرة في المراجع.²⁵

سيلاحظ الباحث أنه قام بجمع وحصر العناوين التي لها علاقة بموضوع البحث ثم إن هذه العناوين متوفرة في المراجع التي جمعها فلا يعني بعد ذلك من مشكلة البحث عنها أثناء عملية الكتابة وكذلك فإنه قام بتقييد أماكن تواجدها في المراجع فلا تتبعه عملية البحث عن مواطن تواجدها في المراجع فكل ما عليه هو الرجوع إلى بطاقة القراءة لا غير.²⁶

المراحل المطلوبة لهذه العملية هي أن يقوم بترقيم هذه العناوين التي قام بحصرها في ورقة منفصلة ترقيماً متتالياً (١,٢,٣,٤,٥,...) ذلك أنه سيتعامل مع الأرقام في المرحلة المطلوبة وهو يقصد عناوينها.²⁷

ثانياً: تصميم هيكل البحث

بعد ترقيم العناوين يقوم الباحث في ورقة مستقلة برسم مجموعة من الدوائر يكتب بداخلها رقم العناوين التي تشتهر في شيء معين فالعناوين التي تتعلق بالتعريفات والمفاهيم تكون في دائرة واحدة والتي تتعلق بالخصائص كذلك والأخرى التي لها علاقة بالآثار وهكذا مجموعات مجموعات إلى أن يضع كل الأرقام في دوائر.

سيلاحظ الباحث أنه قد تحصل على مجموعة من الدوائر التي تضم مجموعة من الأرقام التي هي في الأصل عنوان ذات علاقة بموضوع البحث غير أنه أصبح على خلاف المرحلة الأولى أكثر تحكمًا في إعداد الخطة إذ بإمكانه اختيار النسق الذي يريد ، هل هو خطة ثنائية أم ثلاثية؟ فينظر إلى المجموعات التي تكونت لديه ويقرر الأنسب له.

ومهما كان اختياره لنوع الخطة (ثنائية أم ثلاثية) فإنه يقوم ببساطة باختيار المجموعات التي يشكل بها الفصل الأول والأخر التي يشكل بها الفصل الثاني وفي الفصل نفسه يختار المجموعات التي تشكل المبحث الأول ثم تلك التي تشكل المبحث الثاني وهكذا حتى يقوم بتوزيع جميع المجموعات.²⁸

بعد تكوين المجموعات يبقى له مسألة اختيار العناوين الشاملة للمطالب وللمباحث ثم للفصول، وهكذا يجد نفسه قام بإعداد خطة بحث لم تكن تخطر بباله أول البحث فهي خطة شاملة ملمة بجميع العناصر المتوفرة ثم سيجد ثمار ما تعب من أجله أثناء مرحلة الكتابة إذ أنه بعد الانتهاء من ضبط الخطة ينتقل إلى مرحلة الكتابة فيبدأ من أول عنوان ويتوجه مباشرة إلى بطاقات القراءة بحثاً عن موطن وجود العنوان المراد كتابته في المراجع فيقوم باختيار المراجع المعنية به دون غيرها وهو متتأكد بأن هذا العنوان موجود في المراجع التي أحالته إليها بطاقات القراءة ولا يوجد في غيرها.²⁹

ثم عند اختيار البطاقات التي يوجد فيها العنوان المراد كتابته فإنه يطلع على جملة الملاحظات التي دونها من قبل في بطاقة القراءة حتى يستفيد منها وينتقل بعدها إلى القراءة المتأنية التحليلية الدقيقة من المراجع التي تحوي العنوان المراد كتابته ويكون فكرة عامة يقوم بإعادة كتابة ما جاء فيها بأسلوبه الخاص لا باستعمال ألفاظ الغير وهكذا ينتقل من عنصر إلى آخر باستعمال نفس الطريقة إلى آخر عنوان في خطة البحث.³⁰

المطلب الثاني: آثار إعداد خطة البحث الجيدة

الإعداد الجيد لخطة البحث له آثار مباشرة على الحد من السرقة العلمية وعلى الرفع من قيمة البحث العلمي وهم عنصران هامان اخترنا الحديث عنهما في هذا البحث مذكرين بوجود آثار أخرى لا يسعنا الحديث عنها خافة الخروج عن موضوع البحث ومنها التأثير على أخلاقيات الباحث ومعالجة إشكالية البحث والحد من كتابة الفصول التي تحوي المفاهيم العامة والفصول التمهيدية.

الفرع الأول: آثار خطة البحث على الحد من السرقة العلمية.

موضوع السرقة العلمية موضوع تتجاذبه العديد من الأفكار والكلام فيه ذو شجون وقد خاضت فيها الأقلام كتابة في مسبباتها وآثارها السلبية على مصداقية البحث وعلى روح الإبداع والمنافسة لدى الباحثين وفي سبل الوقاية والحد منها بالوسائل القانونية والأخلاقية وقد آثرنا الحديث عن مساهمة إعداد خطة البحث وفق القواعد المنهجية في الحد من السرقة العلمية تاركين الحديث عن باقي العناصر للباحثين المهتمين بالموضوع.

لقد استقر الحال أن السرقة العلمية لا يقوم بها باحث يؤمن بأخلاقيات البحث ويتصف بها وأن كل الوسائل القانونية أصبحت بدون جدوى في الكثير من حالات السرقة العلمية على الرغم من أنها اعتمدت في الحد منها على برمجيات جد متطرفة.³¹ لذلك إذا آثر الباحث الجانب الأخلاقي فيه وقام بإعداد بحثه وفق الضوابط العلمية في علم المنهجية فلن يقوم بالسرقة العلمية أما إذا كان همه الخروج ببحث من خلال سرقة أفكار الغير ومنتجاتهم الفكرية فإنه يقوم بخلق جميع الوسائل للوصول إلى غايته.³² إن مجرد اعتماد الباحث على الطريقة المنهجية التي قدمنا لها آنفا هو بداية لابتعاده عن السرقة العلمية نفتح تصريح الباحث لوقت كبير من خلال قراءة جميع المراجع وإعداد بطاقة قراءة لكل مرجع وتدوين مختلف الملاحظات عند القراءة واكتسابه معلومات قيمة حول موضوع البحث ثم حصره لجميع العناوين ذات الصلة بالبحث ثم جعلها جميعا في خطة بحث شاملة وكاملة لا شك أنه منح للباحث خطة بحث مستقلة عن الخطط التي اعتمد عليها الباحثون السابقون لأنه لا م حالة اختلف معهم في إضافة عناوين لم تتوفر في بحوثهم وتوفرت في بحوث غيرهم وجعلته من ناحية أخرى في مرحلة متقدمة من بحثه ينقصه فيها الكتابة لا غير.³³

حتى أثناء الكتابة فإن كل العناوين الموجودة بالخطة متوفرة لدى الباحث ومقيدة في بطاقات القراءة ويفقى له مسألة إعادة صياغة التعبير عن الأفكار التي استوت لديه من خلال العمليات الذهنية الناتجة عن القراءة المتأنية للفكرة في العديد من المراجع.³⁴ معرفة الصفة التي تؤثر بها خطة البحث المعدة وفق الطرق المنهجية الحديثة على السرقة العلمية يكفي أن نستظهر التوصيات والتداريب التي ينصح بها المختصون لتفادي الواقع أساسا في السرقة العلمية والتي منها:

إدراك الباحث لمعنى الانتهاء، فحتى تصبح الفكرة ملك للباحث يجب عليه أن يعيد صياغتها بأسلوبه الخاص وبشكل كامل وليس مجرد استبدال كلمات المؤلف الأصلي³⁵، وفي بحثنا هذا فإن اعتماد الباحث على اختيار هذه المنهجية لإعداد الخطة وكتابة البحث هو أول خطوة تبين إدراكه لمعنى الانتهاء والسرقات العلمية والبدء في تلافيها.

كلما كان الاطلاع أكثر من الباحث على جوانب موضوعه وقراءته مرات متكررة كلما اكتسب القدرة على صياغة أفكار جديدة ولا يتقييد بأفكار كاتب واحد وفي حالنا فإن جمع المادة العلمية وقراءتها في العديد من المرات دليل على توافق المنهجية المعتمدة مع هذه التوصية.³⁶

الفرع الثاني: آثار خطة البحث على قيمة البحث العلمي.

يسعى كل باحث في أن يوصف بحثه بالبحث القيم والجيد وأن يصبح مضربياً للمثل في الجدية ومعالجة الأفكار ولكي يكتسب البحث هذه القيمة فلابد من توفر مجموعة من المقومات أي مجموعة من العوامل التي تعمل على إكسابه القيمة والتي تمثل في معالجة البحث لإشكالية الموضوع وعدم الحياد عنها، الجدة والابتكار، إضافة معارف جديدة، أهمية البحث، أصالة البحث، إمكانية البحث، استقلالية البحث وتوفّر مصادر البحث.³⁷

عن تحديد إشكالية البحث نقول بأن الإشكالية هي الغاية التي يريد الباحث الإجابة عنها وبالتالي فإن تحديدها يمنع الباحث نظرة وتصوراً قبلياً للموضوع وكيفية حله عن طريق تقديم تفسيرات وإجابات وفرضيات فإناباع الخطوات المذكورة في إعداد خطة البحث واختياره للعناوين ذات العلاقة بموضوعه في بطاقات القراءة يجعل الإشكالية من حيث يجب أن تعالج و تجعله يتفادى الكلام عن الإطار المفاهيمي والأحكام العامة في الوقت الذي تتمحور إشكاليته في عناصر دقيقة من الموضوع.³⁸

من جهة ثانية فإن الاعتماد على هذا النهج في إعداد خطة البحث يمكن الباحث من إظهار عنصر الجدة والابتكار فزيادة على جعل موضوعه غير منقول ولا مقلد فهو يكتسبه صفة التقديم المتفرد للمعلومة وتنظيمها وترتيبها ، كما أنه يسهم مباشرة في إضافة معارف جديدة في موضوع الدارسة مما يعني احتمالية أكبر لإيجاد الحلول.³⁹

بينما تتدخل باقي المقومات مع بعضها لتعطي معنى واضحاً في التأصيل العلمي ، فالباحث الأصيل هو الباحث الذي يستند إلى أفكار جديدة وآراء مستحدثة وليس مجرد سرد واجترار لأفكار سابقة مع تأكيد الاستعانة بأفكار الغير للبرهنة و تقوية الحاجة وتدعم الحلول وأما عن إمكانية البحث فتجيب عنها الخطة بكل وضوح فهي تضم عناوين استخرجت من المراجع فهي موجودة ومتاحة والبحث عنها ليس ضرباً من الخيال.

إن عدم التعدي على أفكار الغير هو عنصر أخلاقي يبين مدى التزام الباحث بقواعد الموضوعية العلمية وقواعد السلوك الأدبي وهو صميم عنصر استقلالية البحث العلمي والذي توكله الخطة المعدة وفقاً للمبادئ العلمية القوية والتي تظهر من ناحية أخرى مدى توفر مصادر الموضوع.⁴⁰

خاتمة:

إن المهد الأسمى لعلم المنهجية هو تكوين الباحثين القادرين على البحث وعلى الاستخلاص والتحليل والتقصي والبحث البعيد عن السرقات العلمية ولأجل ذلك نجد أنه كعلم اهتم بجميع الجوانب المؤثرة في هذه العلمية بدءاً بالباحث نفسه (أخلاقيات الباحث) وبالتفكير العلمي ثانياً (تحديد مميزاته وخصائصه) وثالثاً من خلال الاهتمام بالبحث الذي يخرج إلى الواقع فاهتم بعناصره والتي منها خططه العلمية.

من خلال تطرقنا لكيفية إعداد خطة البحث العلمي وفق الأسس العلمية المنهجية اتضح لنا أن عملية الإعداد القويم لخطة البحث العلمي والاعتماد على بطاقات القراءة و طرق الكتابة والاقتباس كلها كفيلة بالحد من السرقة العلمية و بإيجاد بحوث علمية قيمة . كل ذلك لن يتأتى إلا بالاهتمام بالتوصيات التالية:

- ✓ ضرورة الانتقال من الطريقة المعتمدة في تدريس علم المنهجية من مجرد التلقين والتعليم إلى مرحلة التكوين والتدريب يجعل الطلبة قادرين حقيقة على البحث والكتابة.
- ✓ حصة الأعمال الموجهة هي حصة مخصصة لقيام عمل الطالب ومناقشته وليس محاضرة يقوم بها الباحث.
- ✓ الاهتمام بكل الجوانب التي من شأنها تقويم الجوانب اللغوية للطلبة والتي منها تكليفهم بأعمال ترتكز على المطالعة والاستخلاص والتي لا يمكن فيها استخراج العمل جاهزاً من شبكة الانترنت.

- ✓ ضرورة تفعيل نظام الوصاية ومراقبتها لما لها من تواصل بالأستاذة وامتلاك الخبرة منهم.
- ✓ ضرورة الاهتمام بالتعبير الكتابي ولتوصية عليه في كل اللقاءات ذات الصلة مع وزارة التربية والتعليم.
- ✓ الدمج بين التوعية والردع للحد من السرقة العلمية .
- ✓ جعل البحوث خاضعة لبرامج الكشف عن السرقات العلمية بصفة جبرية في المؤسسات الجامعية.
- ✓ جعل نسبة الاقتباس الحرف لا تتجاوز 7 %
- ✓ تعليم الطلبة الغایة من تدريس علم المنهجية في كل أطوار الدراسة.

هواش المراجع:

1. عبد الوهاب إبراهيم أبو سليمان، كتابة البحث العلمي، صياغة جديدة، مكتبة الرشد، الرياض، السعودية، ط 9، 2005، ص: 55.
2. أحمد إبراهيم خضر ، خطة البحث، تعريفها ، أهدافها ،شكلها، أدلة وجودها، شبكة الألوكة ، 2013. <http://www.alukah.net/web/kheder> تاريخ الاطلاع: 2020/02/20
3. نعيمة بن علية ، مبادئ كتابة البحث العلمي ، مجلة عارف ، المجلد 11 ، العدد 21 ، جامعة آكلي محمد و الحاج ، البويرة ، الجزائر، ص: 180.
4. حاج شعيب فاطمة الزهراء، الأصول العلمية لكتابه البحث القانوني ، مطبوعة علمية موجهة لطلبة الماستر معتمدة للسنة الجامعية 2018/2019 كلية الحقوق والعلوم السياسية ، تيارت ، ص: 45.
5. سننور فيما يأني أن الخطة يجب أن تراعى فيها العديد من الأصول و أثما يجب أن تعد بصفة مستقلة في البحوث السابقة بما يخدم إشكالية البحث.
- 6 - أحيدوش مدني ، الوجيز في منهجية البحث القانوني، ط 3 ، 2015، كلية الحقوق ، جامعة فاس ، المملكة المغربية ، ص: 95.
7. عمار ترکاوي، محمد خير العقام، المنهجية القانونية ، منشورات الجامعة الافتراضية السورية، books ، سوريا، 2018، ص: 48.
8. عبد الوهاب إبراهيم أبو سليمان، كتابة البحث العلمي ومصادر الدراسات الإسلامية، دار الشروق، ط 3، 1986 ، جدة، المملكة العربية السعودية، ص: 36.
9. بن رقية بن يوسف، محاضرات المنهجية، موجهة لطلبة السنة الأولى، كلية الحقوق، جامعة الجزائر، سنة 2007/2008 ، غير منشورة، ص: 11.
- 10 - عمار ترکاوي ، المنهجية القانونية ، برنامج الإجازة في الحقائق ، الجامعة الافتراضية السورية، ج 1، غير منشور،ص:32.
- 11 - نضرب مثلاً لطلبتنا في هذه النقطة بدور رجل الإعلام الذي ينشط حصة تلفزيونية إذ لا يمكنه التقديم ما لم يكن عملاً بموضوع الحصة وصفة المتتدخلين فيها وترتيبهم وغيره من المسائل فكذلك الباحث لا يمكن له التقديم شيء بجهله.
- 12 - هذا الترتيب غير إيجاري بل يتبع الباحث السياق الذي يكتب به ثم إن يمكن له الاستغناء عن عنصر أو عنصرين حتى لم يجد لهم محلاً (ضعوبات البحث و الفرضيات) غير أن باقي العناصر فهي عناصر قارة أساسية لابد أن توفر عليها أي مقدمة ، كما أنه يستحسن أن تكتب المقدمة في شكل عناوين وليس فقرات وألا تتمش وأن ترقم ألفبائياً وبسبب ذلك هو الدلالات المنهجية لا غير فتضمينها عناوين يرجع إلى أنها قد تكون طويلة (قد تصل إلى 20 % من البحث) فيكون جميلاً وضع عناوين تتفق عندها لاستكمال القراءة فيما بعد وأما ترتيبها ألف بائياً فله دلالة على أن المقدمة كتبت آخرًا ، وأما عدم تضمينها فذلك لأنها تضم عناصر من نسج فريحة الباحث وليس علاجاً لأفكار الغير. ونصح من يتبع طريقة أخرى أن يلتزم بها كاملاً فلا يخلط بين الطرائق.
- 13 - ينصح الباحثون بأن عليهم قراءة مقدمة و خاتمة كل مرجع يعتمدون عليه لما لذلك من فائدة في معرفة الموضوع وإشكالياته وأهميته وأهدافه وإلى آخر ما توصل إليه الباحثون وكل ذلك يسهل على الباحث عملية الكتابة سواءً كتابة المقدمة أو كتابة البحث كاملاً.
- 14 - باسم صبحي بشناق، أساس البحث العلمي القانوني ، دليل مبسط في كتابة الأبحاث والأطروحات القانونية، دار بشناق للنشر والتوزيع، غزة ، فلسطين، ط 1، 2013، ص:30.
- 15 - يثور التساؤل حول إدراج الفصل التمهيدي من عدمه والفصل في ذلك هو عدم الجواز إلا في الحالتين الآتتين: أن يتم التطرق فيه إلى الواقع غير القانونية المتصلة بالمسألة أو الأسباب التي كانت وراء تنظيم المسألة المعروضة. أن يتم التذكير بالقاعدة العامة إذا كان الموضوع هو الدراسة التفصيلية لأحد أجزائها أو استثناءها.
- وكل ذلك يشرط عدم استبعاد المقدمة لما تقدم فإذا كان بالإمكان الحديث عن هذين الحالتين في المقدمة فلا داعي للفصل التمهيدي بتاتاً.
- 16 - عبود عبد الله العسكري، منهجية البحث العلمي في العلوم القانونية، ط 2، 2004 ، دار التميز، دمشق، سوريا،ص:105.
- 17 - عمار عباس الحسيبي، منهج البحث العلمي ، أصول إعداد البحوث والرسائل القانونية،منشورات الخلوي الحقوقية،ط 1، 2012 ، بيروت ،لبنان، ص:155.
- 18 - سعيد إسماعيل صبيحي، قواعد أساسية في البحث العلمي، ط 1، 1994 ، مؤسسة الرسالة ، بيروت ،لبنان، ص: 133.
- 19 - الفرضيات في معناها الحقيقي هي الدلالة التامة على الأمانة العلمية وفي توجيه الآراء وتقويمها فالفرضية هي ذلك المعتقد الذي كان عليه الباحث والذي قد يختلف فيه مع غيره والذي يدعى كل منهما أنه على حق وأن غيره مخطئ وبعد الدراسة سيتضح للباحث أحد الرأيين إما أنه كان مخططاً ويجب عليه وعلى من كانوا يعتقدون نفس اعتقاده العودة إلى جادة الصواب وإما أن يكون مصيبة فيدعوه غيره من يخالفه إلى ما توصل إليه ولذلك من الأمانة العلمية ذكر ما كان يعتقد الباحث بدايته وما انتهى إليه نهاية.

- 20 - يحدث كثيرا لدى الباحثين الذين لا يستعملون بطاقات القراءة أئم يقفون على بعض المراجع ثم يحتاجونها بعد مرور فترة من البحث فلا يتذكرون أين صادفواها في المراجع فيعودون مرحلة القراءة ويدرّبون في إضاعة الوقت ويزيد جهدهم وتخرّق قواهم وهنا تظهر أهمية بطاقة القراءة فعوض أن يقرأ الباحث جملة من الكتب والمراجع يكفيه أن يقرأ مجموعة من البطاقات فيجد ضالته.
- 21 - هذا النوع من بطاقات القراءة نستخدمه في إعداد خطة البحث فهو مختلف عن بطاقات قراءة الكتب، ذلك لأننا في هذه البطاقة لا نقرأ الكتاب كاملا إلا إذا كان متعلقاً جميعاً موضوع البحث وإنما نذهب مباشرة على أول عنوان له علاقة بالبحث.
- 22 - خلاف وردة ، محاضرات في منهجية العلوم القانونية ، مجموعة دروس أقيمت على طلبة الماستر 1 تخصص منازعات القانون العمومي، معتمدة من المجلس العلمي لكلية الحقوق والعلوم السياسية ، جامعة محمد لين دباغن ، سطيف 2، ص:49.
- 23 - القراءة السريعة للمراجع تكسب الباحث إطلاعاً إجمالياً عن موضوع البحث لم يكن متوفراً لديه من قبل.
- 24 - استقلالية البحث هي من أهم المميزات التي إذا توفرت في البحث زادت قيمته ، وما يهمنا في بحثنا هذا أن القيام بإعداد خطة بحث على التنموذج الذي نقوم بتعريفه فيها بداية لتأكيد عنصر الاستقلالية فالخطوة ستكون منفردة مستقلة عما سبقها من خطط معتمدة في المراجع المستعملة والدراسات السابقة لموضوع البحث.
- 25 - عبد النور ناجي، منهجية البحث القانوني، منشورات جامعة باجي مختار ، عنابة الجزائر، 2003، ص:33.
- 26 - في الكثير من الحالات يجد الباحث نفسه حائرًا في كيفية توظيف كل العناوين في الخطوة وهو يعلم أنها كلها ذات علاقة بموضوعه ولكنه لا يعرف كيف يقوم بتنسيقها مما يضطره إلى الاستغناء عن بعضها وفي ذلك تقصير منه لأن البحث العلمي غايته التفتیش والبحث والتقصي.
- 27 - التعامل مع الأرقام يعني عندما يكتب رقم 1 مثلاً فهو يعني عنواناً بذاته غير أن هذه المرحلة تكتفي فيها الأرقام لأنها فيما بعد يعيد كتابة العناوين ويستغني عن الأرقام.
- 28 - الشيء الجميل في هذه الطريقة هو أن الباحث استعمل كل العناوين التي وجدتها في المراجع ولم يستعن عن أي منها بل مكتبه هذه الطريقة من إيجاد مكان لكل عنوان وبالتالي ستكون خطته مستقلة عما وجدته في المراجع وستكون شاملة لكل ماهيّة علاقة بموضوع البحث.
- 29 - سيتأكد للباحث من خلال اعتماده على هذه المنهجية أنه يقوم بكتابه البحث ولم يكتب ولا حرف من المقدمة فيعرف بأنه على الطريق الصحيح إذ أن المقدمة هي آخر ما يكتب وأول ما يقرأ.
- 30 - لاحظنا أن العديد من كتب المنهجية تتبع للطبلة استعمال ألفاظ الغير حتى أربعة أسطر أو خمسة وفي ذلك تعدي صارخ لحقوق الملكية الفكرية فنحن نوصل للأفكار ولا نتعذر على الصياغة فالأصل تكون فكرة حول مسألة معينة بما استقر عليه الفهم من عدة مراجع وكتابه ما تم فهمه والتوصيل له بالإشارة إلى موطن وجود هذه الفكرة أما كتابة فقرات كما وجدت في المراجع فهو من صميم الاقتباس الحرفي الذي له ضوابطه العلمية.
- 31 - تؤكد المادة 4 من القرار 1082 المؤرخ في 27 ديسمبر 2020 عن وزارة التعليم العالي والبحث العلمي هذا المسعى الرامي إلى أخلاقيات العمل الباحثي الجامعي ومحاربة السرقة العلمية من خلال فرض الواقع الأخلاقي لدى الباحثين.
- 32 - السرقة العلمية أو فعل الاتصال هو نسبة الباحث لأعمال قام بها غيره إلى نفسه إما باستنساخها من خلال نسبة كل مجهودات الغير إليه على أنها عمله أو من خلال اقتباس أجزاء كبيرة أو صغيرة من مؤلف أو مرجع دون ذكر اسم مؤلفه وقد تكون السرقة العلمية في شكل استبدال حيث يغير الباحث بعض الكلمات الواردة في النص الأصلي والاحتفاظ بالمعنى وعدم ذكر المؤلف الذي اقتبس منه الأفكار وقد تكون في شكل مزج مجموعة من الاقتباسات دون الإشارة إلى مصدرها.
- 33 - سبق لنا في تقديم البحث أن الاعتماد على هذه المنهجية في إعداد الخطوة يجعل الباحث متقدم بما نسبته 40 % من البحث إن يفترض أنه بقي له الكتابة فقط لهذه المنهجية تفترض أن عمليات القراءة التي قام بها الباحث متكررة ومترددة وأكسبته دراسة كبيرة تمكنه من الانتقال على مرحلة الكتابة بطريقة سهلة؟
- 34 - في حقيقة الأمر فإن الباحث لن يستطيع التعبير باستعمال لغته ومكتبه وثقافته في التعبير عن الأفكار التي وجدتها في المراجع والتي يريد إعادة صياغتها وإظهارها في البحث كما يليق بالفكرة أن يعبر عنها ما لم يكن قد تعود على ذلك، ومهم القول أن بداية تعلمه كانت أيام المدرسة الابتدائية في حصة التعبير الشفهي والتعبير الكتابي فالأخير تكتسبه مهارة الخطابة والثانية مهارة التأليف.
- 35 - عادل ريان محمد ريان، إعداد وكتابه الرسائل العلمية، منشورات المنظمة العربية للتنمية الإدارية، القاهرة ، مصر، 2004، ص: 159.
- 36 - قرناش جمال ، تدابير محاربة السرقة العلمية في ضوء التوجهات الجديدة للهيئة الوصية، مجلة المفكر للدراسات القانونية والسياسية، العدد 4 ، ديسمبر 2018، كلية الحقوق والعلوم السياسية ، جامعة الحسيلاني بنوعمة ، حفيظ مليانة، ص:109.
- 37 - بن رقية بن يوسف، مرجع سبق ذكره، ص:12.
- ³⁸ - *Jalel Berrebeh , Méthodologie Mémoire de Recherche pour un Mastère de recherche, FSEG Nabeul , p 10.*
- 39 - معمر خالد، محاضرات في منهجية إعداد البحوث العلمية ، غير منشورة ، أقيمت على طلبة الماستر 2 قانون جنائي وقانون إداري ، كلية الحقوق والعلوم السياسية ، جامعة ابن خلدون تيارت، 2022/2021.
- 40 - كلما زاد عدد المراجع كلما زادت قيمة البحث ففي زيادة عددها دلالة منهجية مفادها أن الباحث لما قام بتقديم البحث المجزء على العديد من الأفكار تفتيشاً وتنقيباً ونقداً وبختاً ومعالجة ليخلص إلى ما خلص إليه.