



خدمات أكاديمية
كافعات وطنية
معايير عالمية



d r a s a h 1 | 00966555026526
telegram | 00966560972772
@drasah1 | www.drasah.com | info@drasah.com

خدماتنا



شركة دراسة

لاستشارات و الدراسات والترجمة

توفير المراجع العربية والأجنبية



التحليل الاحصائي وتفسير النتائج



الاستشارات الأكاديمية



جمع المادة العلمية



الترجمة المعتمدة



drasah1

info@drasah.com

00966555026526

00966560972772

drasah.com



دراشة

للاستشارات والدراسات والترجمة

00966555026526

00966560972772

تواصل معنا



متواجدون على مدار الساعة



خطة البحث وعناصرها

إعداد

**الأستاذ الدكتور/ عبد الله سليمان إبراهيم
أستاذ علم النفس التربوي**

تمهيد:

إن الهدف الأساسي من دراسة المقررات الدراسية بمرحلة الماجستير والدكتوراه هو مساعدة الطالب على القراءة بعمق في مجال تخصصه، والتعرف على أنماط البحث التي أجريت في هذا المجال ومن ثم تأهيله لإعداد خطة بحث تمهدًا لقيامه باختيار وتحديد مشكلة في ميدان تخصصه، ثم السعي لحلها بمنهجية علمية.

وعلى الرغم من أن الطلاب يتعرضون أثناء دراستهم لكل ذلك إلا أن الملاحظ أنهم يقعون في بداية اختيار المشكلة موقف الشخص المتردد والثانوي، ولا غرابة في ذلك فهم الآن في مواجهة الناحية التطبيقية لا النظرية، وفي مواجهة الكل لا الجزء.

وعلوة على ذلك فإنه إذا ما وفق أحدهم في التعرف على موضوع أو مشكلة بحثه فإنه لا يعرف كيف يكتب خطة بحثه، ويزيد من صعوبة الموقف على الطالب خلو كتب المناهج من طرح نماذج لكيفية كتابة خطة البحث، وإن كتبت فيظهر بها الخلط بين خطة البحث وكتابه تحرير بحث أو رسالة علمية، ومن ناحية أخرى نجد أن الكثير من الأساتذة يختلفون حول تنظيم عناصر خطة البحث وعدها.

ومن أجل ذلك تحاول هذه الورقة تقديم بعض المقترنات حول عناصر خطة البحث وتنظيمها حتى يمكن تلافي كثيراً من نقاط الجدل وتركيز الفكر على ما هو أهم لا وهو موضوع البحث ومبراته وكيفية معالجته، وبذلك نيسر على الطالب تخطي أول وأهم عقبة في طريق البحث العلمي.

وفيما يلي سنوضح تعريف لخطة البحث وأهمية وجود خطة مكتوبة، ومكونات أو عناصر خطة البحث.

أولاً تعريف خطة البحث:

خطة البحث هي "مقترن مكتوب لمشروع بحث أو دراسة، يعكس التصورات الذهنية للباحث عن مشكلته وكيفية حلها أو عن موضوع بحثه وكيفية معالجته، وبالتالي فهي ينبغي أن تتضمن الإجابة عن التساؤلات الآتية:

من ١. ماذا يريد أن يدرس الباحث؟ المشكلة أو الموضوع .

من ٢. لماذا يقوم الباحث بدراسة تلك المشكلة؟ المبررات والأهمية .

من ٣. كيف سيقوم الباحث بحل مشكلته؟ المنهجية .

وتعكس هذه التساؤلات بصورة واضحة ثلاثة عناصر هي:
المشكلة—**المبررات**—**المنهج** .
وتمثل هذه العناصر (لب)جوهر خطة البحث، مع ملاحظة: أن عناصر خطة البحث وطريقة عرضها أمر مختلف عليها، منذ زمن وحتى الآن، لكن هذا الاختلاف ليس بالجوهري، وفي ذلك يذكر رجاء أبو علام "أن عناصر خطة البحث ثمانية" ثم يستدرك ويقول "يجب أن يكون مفهوماً أن هذه العناصر ليست ملزمة، وليس لها التابع الوحيد الممكن لخطة البحث" .

وحتى يمكن تجاوز مواطن الاختلاف التي قد تكون شكلاً من وجهة نظر البعض، أو جوهريّة من وجهة نظر البعض الآخر، أقدم تصوراً مقترحاً للأخوة المتخصصين في ميدان التربية وعلم النفس لمناقشته وتقديره إن تتطلب الأمر ذلك، ثم العمل على نهجه على الأقل في الكليات المختصة بجامعة طيبة إلى أن يتم اعتماد تصوّر موحد لخطة البحث بالجامعة متلماً هو موجود بدليل كتابة رسائل الماجستير والدكتوراه .

ثانياً: أهمية وجود خطة بحث مكتوبة:

- ١- تعكس خطة البحث المكتوبة مدىوعي الباحث بمشكلته ومتغيراتها وكيفية معالجتها .
- ٢- تبين مستوى قراءات الباحث في موضوعه من خلال المراجع التي اطلع عليها .
- ٣- تساعد الآخرين على تقديم مقتراحات لعلاج ما يوجد بالخطة من بعض نقاط الضعف .
- ٤- تساعد على متابعة كل من المشرف والباحث للمراحل التنفيذية للبحث .
- ٥- كما أن وجود جدول زمني مقترن بالخطة يبيّن للباحث مدى تقدمه أو تأخره في العمل، مما يجعله متحفز دائماً للعمل .

ثالثاً: عناصر أو مكونات خطة البحث:

أن خطة البحث في مجال التربية وعلم النفس يجب أن تتضمن العناصر الآتية وبنفس الترتيب :

العنوان—**المقدمة**—**المشكلة**—**الأهداف**—**المصطلحات** .

منهجية البحث(المجتمع المستهدف، الأدوات،، الإجراءات ،، الأسلوب الإحصائي)—جدول زمني مقترن—المراجع .

وفيما يلي عرض مختصر لكل مكون وما ينبغي أن يحتويه من أفكار

١- العنوان: ويقال فيه دائمًا بشرطية - الاختصار والوضوح والجدة ، والتهديد للمجتمع المستهدف والمنهج والمتغيرات المراد دراستها .

٢- المقدمة :

وظيفة المقدمة هي التمهيد التدريجي للقارئ لكي يدرك في نهايتها أن هناك مشكلة تتطلب السعي لحلها ، لما يترتب عليه من منفعة نظرية تضاف للعلم أو منفعة تطبيقية تعود على أفراد المجتمع وفي ذلك يذكر صالح العساف أنه "قبل تعريف المشكلة وتحديد أسلئل البحث يتبعن على الباحث أن يهوى ذهن القارئ لبحثه للشعور بوجودها وذلك من منطلق أنه لا يكتب البحث لنفسه، أو لمن يعرف المشكلة فقط وإنما أيضًا يكتبه لمن لا يعرف أن هناك مشكلة بهذا العنوان". وفي ضوء ذلك يجب أن تعكس المقدمة الإجابة عن السؤال الآتي: لماذا يدرس الباحث تلك المشكلة؟

وأبانتا لذلك ينبغي أن تتضمن المقدمة عرضاً للآتي:-

أبعض القراءات النظرية عن الظاهرة المراد دراستها، على أن تعرض هذه القراءات بشكل مباشر

ببعض البحوث السابقة ذات الصلة المباشرة بالبحث الجديد(ولن لم يكن فاقربها صلة) . وهي عادة تقيد هذه المرحلة في تحديد مشكلة البحث، وتصميمه وإظهار الأهمية النظرية وربما تحديد المصطلحات .

ج- تبريرات دراسة المشكلة . مثل:-

١- وجود تناقض بين نتائج البحث .

٢- أن يكون الموضوع قد تم بحثه من عدة جوانب ، لكن الباحث يرى أن هناك بعض الجوانب لم تدرس بعد وتحتاج لإكمال .

٣- أن يكون الموضوع قد تم بحثه ولكن الباحث وجد أن هناك أساليب وأدوات جيدة أكثر دقة وشمولاً في القياس .

٤- أن يكون قد تم بحث الموضوع في ثقافة أجنبية ويريد الباحث دراستها في بيئته المحلية .

٥- أن يتم بحث نفس الموضوع لكن في ضوء نظرية مغايرة لتلك النظريات التي تناولت الموضوع وحاولت تفسيره .

وهكذا تتمثل للتبريرات السابقة الأهمية النظرية للبحث ، ولذا يجب أن يضاف إليها الأهمية التطبيقية والتي تعكس الفائد المحسومة التي ستعود على الأفراد والمجتمع وذلك يدعم من قيمة البحث .

ويذكر رجاء أبو علام "من المهم أن يبين الباحث كيف يؤدي حل المشكلة أو الإجابة على الأسئلة إلى إفاده النظرية التربوية أو الممارسات التربوية . بمعنى أنه يجب على الباحث أن يبين لماذا يستحق البحث ما سوف يبذل فيه من جهد ومال وقت بوصياغة التطبيقات المتوقعة للنتائج صياغة جيدة يساعد الباحث في توضيح مدى أهمية مشكلته"

ويعكس كل ما سبق مدخلاً جيداً لإظهار المشكلة وتقديمها بشكل منطقي وعقلاني للقارئ على أن تنتهي المقدمة بسؤال عام أو بعبارة تقريرية تعبر عن المشكلة

٣- المشكلة :-

و يقصد بها عبارة أو جملة استفهامية، يتطلب الأمر الإجابة عنها باستخدام المنهج العلمي . ولل المشكلة عدة مظاهر منها: الإحساس بالحاجة للمعرفة ، وتضارب نتائج البحث ، وصعوبة تفسير إحدى النتائج وعندما نصل للمشكلة يجب أن نصيغ و بشكل مباشر التساؤلات البحثية كأن نقول :

يمكن تحديد مشكلة البحث في التساؤلات الآتية، أو يمكن صياغة تساؤلات البحث كالتالي :

س ١ -

س ٢ -

ومما يجرد ملاحظته هنا أن بعض الباحثين يصيغ التساؤلات في شكل فروض مع إضافة أدوات وعلامات الاستفهام عليها فقط والواقع أن هذا الإجراء ربما يجنبه الصواب لأن السؤال غير الفرض . ولتوضيح ذلك :

نقرأ معاً الصياغتين الآتتين

(أ) هل توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين برادة الطلاب وبرادة الطالبات؟ الملاحظ أن هذه الصياغة إذا حذفنا علامة الاستفهام(هل) تحول السؤال إلى فرض . والصواب هو صياغة المسؤول كما يلي
(ب) هل تختلف برادة الطلاب عن برادة الطالبات؟ لو هل تختلف الإرادة باختلاف النوع (ذكر/أنثى) .

و عموماً يجب أن يعبر السؤال عن علاقة بين متغيرين أو أكثر في للبحث التجريبية والارتباطية والسببية . ويشتمل على متغير واحد في البحث المسحية . ويجب أن تكون المتغيرات المتضمنة في السؤال معرفة تعرضاً إجرانياً، وبدون هذا التعريف فإنه من الصعب بل من المستحيل إخضاع العلاقة بين المتغيرات للاختبار والتجريب الدقيق .

٤- الأهداف :

وهي نوعية النتائج التي يتوقع أن يصل إليها الباحث ، ويمكن القول بأن أهداف البحث تعتبر صياغة تقريرية لتساؤلات البحث والمؤشرات الآتية تساعد الباحث في كتابة الأهداف :

- ١- الكشف عن طبيعة العلاقة بين المتغير (س) والمتغير(ص) .
- ٢- معرفة أثر المتغير (س) على المتغير(ص) .
- ٣- التعرف على الفروق بين الجنسين في الإدراك الحركي .
- ٤- " " " " " أثر التفاعل بين الجنس والتخصص على مفهوم الذات
- ٥- الكشف عن طبيعة العلاقة بين المتغيرين(س،ص) بعد عزل المتغير(غ)

٥- المصطلحات:

إذا تعرض الباحث للمصطلحات في المقدمة فيكتب هنا التعريف الإجرائي فقط و الذي سيستخدمه في بحثه وإن لم يكن قد فعل فعله كتابة ذلك و إذا كان المصطلح جديداً فيتوسع في الكتابة عنه أما إذا كان المصطلح متوازراً ومعروفاً لدى المتخصصين فيكتب التعريف الإجرائي فقط ويستحسن للباحث أن يكتب لنفسه وفي ورقة جانبية الفروق بين مصطلحه وأي مصطلح آخر قريب منه مثل أساليب التعلم واستراتيجيات التعلم ، أو صعوبات التعلم والتآخر الدراسي وهكذا

٦- منهجية البحث:

وتحضن المجتمع المستهدف بالدراسة ومبررات اختياره ، والعينة المسحوبة وطريقة سحبها ، وكذلك الأدوات المتوقع استخدامها وهنا يفضل للباحث أن يبين أي منها صالح للاستعمال وأي منها سيقوم بتقديرها أو إعدادها مع نظر المبررات ، كما تحضن الخطوات أو الإجراءات التي سيسير عليها الباحث وكذلك الأساليب الإحصائية المتوقع استخدامها .

٧- الجدول الزمني المقترن لإنتهاء البحث .

وفي ذلك يذكر رجاء أبو علام "على الرغم من أن هذه الخطوة قد لا تكون مطلوبة من الباحث ، إلا أنه من الأفضل إعداد خطة زمنية حتى يستطيع أن ينظم وقته وجهده بشكل فعال وبالطريقة التي تجعل تنفيذ البحث يسير سيراً مرضياً" ونحن نؤيد رجاء أبو علام في هذا الرأي .

٨- المراجع:

ويجب أن تتضمن عدداً كافياً من المصادر التي تعطي اطمئناناً للمشرف أن الباحث بعد التسجيل يستطيع أن يواصل بحثه دون معوقات ويمكن الرجوع إلى تلخيص كتابة الرسائل العلمية للتعرف على كيفية التوثيق والمهم هنا أن يتلزم الباحث بطريقة واحدة ولا يستخدم أكثر من طريقة في البحث الواحد .

وعادة ما تخضع خطة البحث للمراجعات العديدة قبل أن تصبح مقبولة وصالحة للاعتماد من الجهة المختصة بولذا فالأفضل أن تعرض في حلقة بحثية أكثر من مرّة .

وفيما يلى سئوال الإجابة عن بعض الأسئلة التي تتوقع أن تطأ على ذهن
القارئ

س ١- هل هناك فرق بين خطة البحث وتقرير البحث ؟

ج ١- نعم لاشك أن هناك فرق، فالخطة تتحدث عن المستقبل و تتضمن تحطيط لما سيأتي من عمل، و تهدف إلى تسجيل موضوع لرسالة الماجستير أو الدكتوراه .
و بدونها لا يستطيع الباحث أن يبدأ عمله وهو مطمئن . بينما تقرير البحث يتحدث عن عمل تم إنجازه ، و يهدف إلى الحصول على درجة الماجستير أو الدكتوراه ، ولذا يصاغ دائماً بأسلوب الماضي و يتضمن أموراً غير وارد ذكرها في الخطة مثل العينة التي استخدمت بالفعل والنتائج التي تم التوصل إليها وتقسيرها للتوصيات و اقتراح بحوث مستقبلية .

س ٢- هل يجب أن تتضمن الخطة ما يسمى بالفرض؟

ج ٢- الخطة كما ذكرنا سابقاً تحوال الإجابة على ثلاثة أسئلة هي: ماذا و لماذا و كيف؟
وعندما تحقق ذلك فالأمر لا يحتاج إلى صياغة الفرض ويرجع ذلك إلى سببين
هما :

١- إن وضع أو صياغة الفرض مسألة ليست ذاتية وإنما عملية تتطلب جمع أكبر
كم من المادة العلمية حول موضوع بحثه وهذا ما لا يتسنى له في هذه المرحلة، ولن
مسألة جمع المادة العلمية تتطلب من الباحث الجيد عشرة شهور على الأقل .

ب- على فرض صحة رأي المتمسكين بضرورة وجود فرض في الخطة ، نقول لهم هل يمكن أن يسمح للباحث بعد التسجيل مباشرةً أن يجري الدراسة الميدانية
ونظراً لأن الإجابة المتوقعة سلفاً هي (لا) ، فنقول لماذا إذا توضع فروضاً
بالخطة .

س ٣- أين مراجعة البحث السابقة ذات الصلة من العناصر المقترحة للخطة؟

ج ٣- تتمثل مراجعة البحث السابقة العمود الفقري لأي خطة بحث، ودون بحث
سابقة لا يكون هناك بحث وخاصة في بحث الماجستير والدكتوراه . وقد تم
توظيفها في مكانها الصحيح في مقترنة البحث ، مثلاً تم تماماً مع أهمية البحث حيث
وضعت في المقدمة وقبل صياغة تساؤلات البحث لتحقيق مبرراً من مبرراته .

س؛ مَاذَا نأخذ من الْبَحْثِ السَّابِقِ؟ أَوْ كَيْفَ نلْخُصُ الْبَحْثِ السَّابِقِ؟

ج٤ـ ما نحتاجه هو رصد الهدف والعينة والأدواتـ والأسلوب الإحصائي،
ـ ثم النتائج المرتبطة بالبحث ويترك ما عداها . على أن يعقبها التعليق أو التعقيب

٥- أين حدود البحث والافتراضات في العناصر المقترنة للخطبة؟

جـهـ لـنـ الـافـتـراـضـاتـ بـحـكـمـ طـبـيـعـتـهاـ اـمـرـ يـسـلـمـ بـصـحـتـهاـ الـجـمـيعـ فـمـاـ مـيـرـ وـجـودـهاـ إـذـاـ؟ـ وـإـذـاـ جـاءـ أـلـدـ المـتـخـصـصـينـ وـاسـطـاعـ تـحـرـ أوـ هـمـ اـفـتـراـضـ منـ تـلـكـ الـافـتـراـضـاتـ ماـ الـمـوـقـعـ عـنـذـ؟ـ أـلـهـ بـطـبـيـعـةـ الـحـالـ هـمـ لـكـ الـبـحـثـ،ـلـأـلـهـ فـيـ هـذـهـ الـحـالـةـ بـنـيـ عـلـىـ لـسـاسـ خـاطـئـ،ـ فـوـجـودـ الـافـتـراـضـاتـ لـاـ يـنـفـعـ لـكـنـهـ قـدـ يـضـرـ.

ذلك الأمر بالنسبة لحدود البحث عندما توضع في الخطط أو البحوث نجد أنها تحصيل حاصل أو طحن للمطحون وكله كلام مكرر لا لزوم له . فمثلاً عندما يذكر أن البحث محدود بالعينة التي طبق عليها فقط فهذا مكتوب وواضح جداً في الجزء الخاص بالعينة وعندما نتحدث عن حدود المشكلة وينظر أنها محددة بالمتغيرات التي تم دراستها ماذا أضيف من معلومات هنا فهي محددة بطبيعة الحال في العنوان وفي تحديد المصطلحات وقياس المتغيرات ، إذا لا جيد تحت الشمس .

وأخيراً أتمنى لنفسي ولزملائي ولطلابي وطالباتي أن نتعامل في البحث العلمي
"بالعقل المفكر و بالعقل الناقد و بالعقل المتجدد والمجدد "

المراجع

- ١- رجاء محمود أبو علام "مناهج البحث في العلوم النفسية والتربوية" دار النشر للجامعات مصر -١٢٠٠ م
 - ٢- صالح حمد العسالف "المدخل إلى البحث في العلوم السلوكية" مكتبة العبيكان -الرياض -٢٠٠٠ م
 - ٣- عبدالله سليمان ابراهيم "كيف تعد خطة بحث" مكتبة عرفات بالزقازيق مصر -١٩٩٧ م

وَالْحَمْدُ لِلّٰهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ