

جامعة ميد أوشن
تخصص الدكتوراه في الإدارة

مادة قضايا بحثية ٣
إشراف د/ تمارا عادل

إعداد باحث الدكتوراه : عبدالله عايد الحربي
رقم الطالب : ٢٤١٩٠٠٢٤١٩



عنوان التكاليف السادس: إعداد خطة بحثية مفصلة
تتضمن مشكلة البحث وأهميته وأهدافه والمنهجية
المقترحة.

كتابة عنوان للدراسة من إقتراح الباحث

ظهر مفهوم الإستدامة كأحد أهم المفاهيم الأساسية لتطوير الحياة من الناحية الإجتماعية والإقتصادية والسكانية والمائية والغذائية وغيرها من النواحي التي لا حصر لها وتتعلق بموضوع الإستدامة. والإستدامة مرتبطة بالتنمية إرتباطاً وثيقاً وأصبحتا طرفان متلازمان في شتى المجالات بحيث لا يمكن تطبيق الإستدامة إلا مع التنمية. وليس بمستغرب تطبيق مفهوم التنمية المستدامة كأحد أهم المفاهيم الأساسية لتطوير البيئة العمرانية وعليه فقد تم إختيار موضوع البحث العلمي:

(دراسة تأثير تطبيق الاستدامة في المشاريع من خلال الشركات الإنشائية السعودية)

كتابة مقدمة للدراسة من إقتراح الباحث

علم التخطيط والتصميم العمراني يرتبط ارتباط وثيق بالاستدامة في الوقت الحالي لما دعت الحاجة للحفاظ على الموارد البيئية والطبيعية التي يمكن إستخدامها وإعادة إستخدامها إلى أكبر عمر ممكن مما يؤدي لتوفير الموارد الاقتصادية والمساعدة في خلق بيئة سكنية إجتماعية صحية تساعد المجتمع للعيش في حياة كريمة والأمثلة في ذلك كثيرة منها:

١. اللجوء إلى إعادة إستخدام البنية الأساسية للمباني وإعادة إستخدام الموارد المعاد تصنيعها والترشيد والحفاظ بأكبر قدر ممكن بدلاً من هدم المباني وعدم الإستفادة من المواد التي يمكن إعادة تصنيعها وإستخدامها مرة أخرى.
٢. إعادة تكرير المياه المستخدمة في المباني ومعالجتها وإستخدامها في ري الزرع وغيرها من الإستخدامات الأخرى.
٣. إستخدام الطاقة الشمسية وغيرها من المصادر التي يمكن أن تستخدم لتوفير موارد الطاقة.

مشكلة الدراسة من إقترح الباحث

تتمثل مشكلة البحث في عدم وضوح العلاقة بين تطبيق مبادئ الاستدامة في المشاريع الإنشائية وتأثيرها على النتائج النهائية لهذه المشاريع. تتجلى المشكلة في النقاط التالية:

- ١- نقص الفهم حول التأثيرات: هل هناك فهم كافٍ لدى الشركات الإنشائية السعودية حول كيفية تأثير تطبيق الاستدامة على جودة المشاريع، التكلفة، والجدول الزمني للتنفيذ.
- ٢- تباين النتائج: هل تختلف نتائج المشاريع التي تطبق مبادئ الاستدامة عن تلك التي لا تطبقها؟ وما هي العوامل التي تؤثر على هذا التباين؟
- ٣- التحديات في التطبيق: ما هي التحديات التي تواجه الشركات الإنشائية في تطبيق مبادئ الاستدامة، وكيف تؤثر هذه التحديات على النتائج النهائية للمشاريع؟
- ٤- معايير القياس: ما هي المعايير المستخدمة لتقييم تأثير تطبيق الاستدامة في المشاريع، وكيف يمكن تحسين هذه المعايير لتكون أكثر فعالية؟
- ٥- التوجهات المستقبلية: كيف يمكن تعزيز تطبيق الاستدامة في المشاريع الإنشائية في السعودية، وما هي الاستراتيجيات التي يمكن أن تتبناها الشركات لتحقيق ذلك؟

الفروض البحثية من وجهة نظر الباحث

رغم الجهود المبذولة من قبل الحكومة السعودية لتعزيز الاستدامة في مختلف القطاعات، بما في ذلك قطاع البناء والتشييد، لا تزال هناك تساؤلات حول مدى تطبيق الشركات الإنشائية لهذه المبادئ في مشاريعها. تتجلى فروض البحث في النقاط التالية:

١. نقص الوعي والمعرفة: هل تمتلك الشركات الإنشائية السعودية الوعي الكافي بمبادئ الاستدامة وأهميتها في تحسين كفاءة المشاريع وتقليل الأثر البيئي؟
٢. تباين الممارسات: هل هناك تباين في تطبيق مبادئ الاستدامة بين الشركات المختلفة، وما هي العوامل التي تؤثر على هذا التباين؟
٣. التحديات والعقبات: ما هي التحديات التي تواجه الشركات الإنشائية في تطبيق الاستدامة، سواء كانت اقتصادية، تقنية، أو تنظيمية؟
٤. تقييم الأداء: كيف يمكن تقييم مدى نجاح الشركات في تطبيق الاستدامة في مشاريعها، وما هي المعايير المستخدمة في هذا التقييم؟
٥. التأثير على المشاريع: ما هو تأثير تطبيق مبادئ الاستدامة على جودة المشاريع، التكلفة، والجدول الزمني للتنفيذ؟

أهداف البحث من إقترح الباحث

أهداف البحث الرئيسية:

١. تقييم مستوى الوعي والمعرفة بمبادئ الاستدامة في الشركات الإنشائية السعودية.
٢. تحليل ودراسة أفضل الممارسات الحالية لتطبيق الاستدامة في المشاريع.
٣. تطوير معايير لقياس الاداء تساهم في الحد من التحديات والعقبات التي تواجه الشركات لتطبيق منهج الاستدامة في المشاريع.
٤. تقديم توصيات لتحسين تطبيق الاستدامة في المشاريع الإنشائية.

أهمية البحث المقترحة

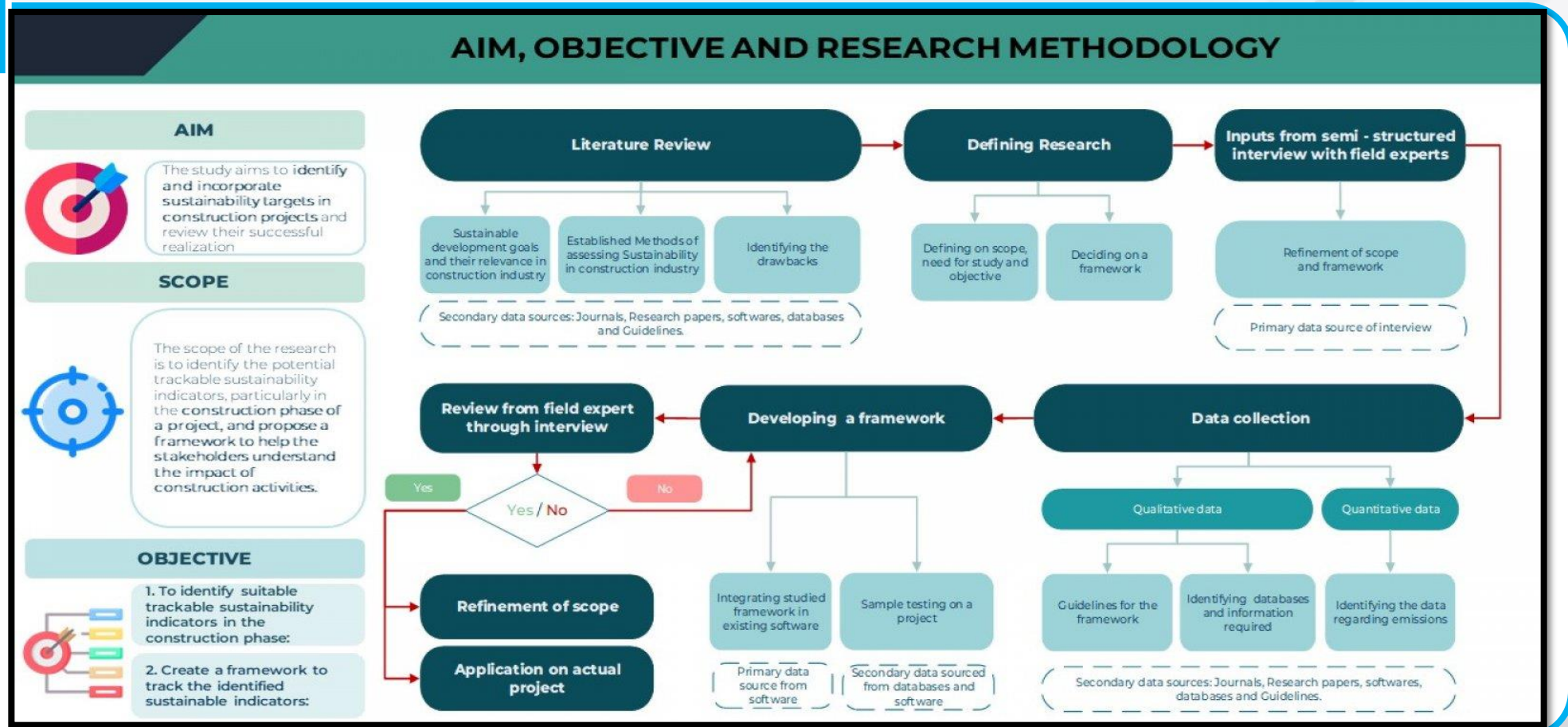
١. تعزيز الفهم الأكاديمي: تساهم هذه الدراسة في تعزيز الفهم الأكاديمي لمفهوم الاستدامة في قطاع البناء والتشييد، مما يفتح آفاقًا جديدة للبحث في هذا المجال. من خلال تحليل تأثير تطبيق الاستدامة، يمكن للباحثين والطلاب الاستفادة من النتائج والتوصيات المستخلصة.
٢. تحسين الممارسات الصناعية: تقدم الدراسة توصيات عملية للشركات الإنشائية حول كيفية تحسين ممارساتها في تطبيق الاستدامة. من خلال فهم التأثيرات الإيجابية للاستدامة، يمكن للشركات تحسين كفاءتها وتقليل التكاليف وزيادة رضا العملاء.
٣. دعم السياسات الحكومية: تساعد نتائج البحث ذوي السياسات في تطوير استراتيجيات فعالة لتعزيز الاستدامة في قطاع البناء. يمكن أن تساهم هذه السياسات في تحقيق الأهداف الوطنية للتنمية المستدامة، مثل رؤية السعودية ٢٠٣٠م.
٤. توجيه الاستثمارات: تساهم الدراسة في توجيه الاستثمارات نحو المشاريع المستدامة، مما يعزز من النمو الاقتصادي ويقلل من الأثر البيئي. من خلال تقديم أدلة على الفوائد الاقتصادية للاستدامة، يمكن تشجيع المستثمرين على دعم المشاريع المستدامة.
٥. تطوير معايير قياس الأداء: تساعد الدراسة في تطوير معايير وأدوات لتقييم تأثير تطبيق الاستدامة في المشاريع الإنشائية. هذه المعايير يمكن أن تكون مرجعًا للشركات لتقييم أدائها في مجال الاستدامة وتحسينه.
٦. تعزيز الوعي المجتمعي: تساهم الدراسة في زيادة الوعي بأهمية الاستدامة في المجتمع، مما يشجع على تبني ممارسات مستدامة في الحياة اليومية. من خلال نشر نتائج البحث، يمكن أن تؤثر على سلوك الأفراد والمجتمعات نحو الاستدامة.
٧. تحقيق التنمية المستدامة: تعتبر الدراسة جزءًا من الجهود المبذولة لتحقيق التنمية المستدامة في المملكة العربية السعودية. من خلال تعزيز الاستدامة في المشاريع الإنشائية، يمكن أن تساهم في تحسين جودة الحياة وتقليل الأثر البيئي.



ماذا ستقدم الدراسة في مجال البحث العلمي ؟

- (١) ستقدم الدراسة توصيات عملية للشركات الإنشائية حول كيفية تحسين تطبيق الاستدامة في مشاريعها، مما يساعد على تعزيز الأداء العام وتحقيق الأهداف البيئية والاجتماعية.
- (٢) ستساهم الدراسة في تطوير معايير وأدوات لتقييم تأثير تطبيق الاستدامة في المشاريع، مما يمكن الشركات من قياس نجاحها في هذا المجال بشكل أكثر دقة.
- (٣) ستساعد نتائج الدراسة هيئات تطوير المشاريع الحكومية والشركات الإنشائية في المملكة العربية في وضع استراتيجيات فعالة لتعزيز الاستدامة في قطاع البناء، مما يساهم في تحقيق الأهداف الوطنية للتنمية المستدامة في المملكة العربية السعودية توافقاً مع رؤية ٢٠٣٠م.

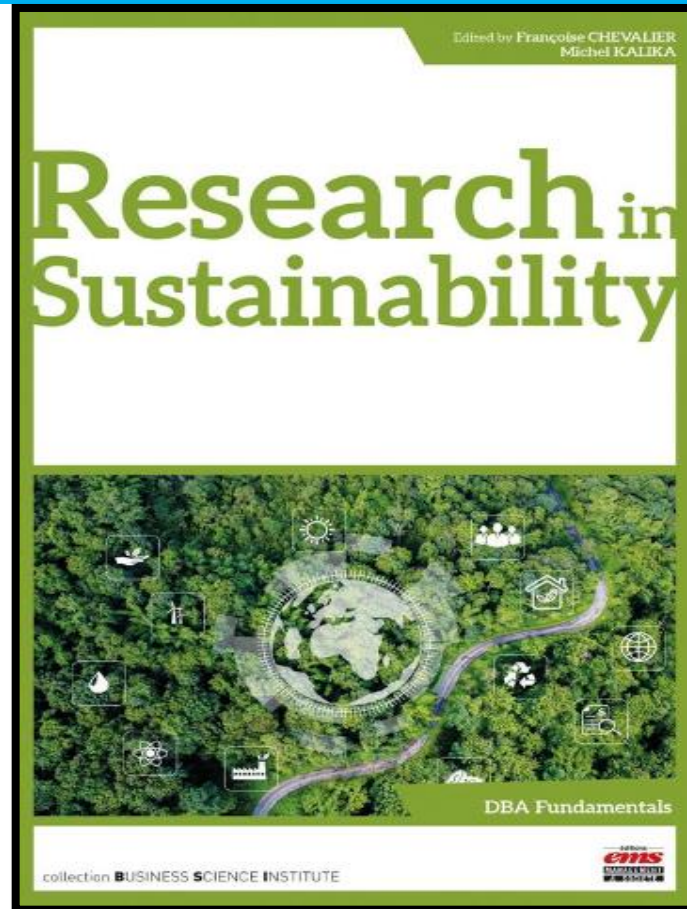
المنهجية المقترحة



- الاستدامة تولد قابلية تحمل وتعتنق ثقافة محددة لبلد معين او المستوى المحلي المتعلق بالناحية الاجتماعية والثقافية التي تسود منطقة معينة والتي تساهم في القرار التصميمي على مستوى بلد، او مجتمع او قرارات شخصية وبمعنى اخر فان الاستدامة تتطلب احتراماً للطبيعة الاصلية للمنطقة.

- الاستدامة تمثل طريقاً متعدد الابعاد يهدف الى تحقيق تقليل النفايات والتلوث والمحافظة على البيئة ، وتحسين معيشة الناس المتضررين، والحفاظ على المصادر الطبيعية، والعمل على تحقيق ارتباطات وثيقة بين الناس، والترويج للتعاون والكفاءة وتطوير الاصول المحلية لتنمية الاقتصاد.

المراجع العلمية





مجموعة جامعة
الجميع الذكية
للتعليم القابضة

MIDOCEAN
UNIVERSITY



Thank You

