



MIDOCEAN
UNIVERSITY

المادة: مهارات بحثية ٢ علي محمد عبدالله الحارثي - ٢٤٢٠٠١٦٩٧

المهمة الأولى: بيان خطوات البحث العلمي المتعارف عليها والتي تم اتباعها لإعداد رسالتي الماجستير.

"أثر نظم المعلومات الإدارية على أداء المشاريع"

بالتطبيق على مشروع مصنع المواد المركبة لإنتاج هياكل الطائرات أحد مشاريع رؤية المملكة ٢٠٣٠

المحور الأول: عنوان الدراسة.

تم صياغة العنوان بطريقة القياس من حيث بيان أثر المتغير المستقل (أثر نظم المعلومات الإدارية) ومدى تأثيره على المتغير التابع (أداء المشاريع) إلا أن العنوان تم صياغته بشكل مختصر أفقده الدقة في التعبير مما شكل على القارئ عدم القدرة في تحديد موضوع البحث ونطاقه فلو تم تحديد العنوان بطريقة أكثر تحديدا مثل تحديد أي أنواع المشاريع هل هي حكومية أو غير حكومية.

المحور الثاني: الملخص.

في هذه الدراسة تم صياغة المستخلص بطريقة سليمة ومختصرة لبيان أهم النقاط فيها والنتائج التي توصلت إليها استهدفت لبيان أثر نظم المعلومات الإدارية وما دورها في نجاح وتحسين الأداء للمشاريع بالتطبيق على مشاريع الرؤية ٢٠٣٠ للمملكة العربية السعودية وتم الاعتماد في هذه الرسالة على أسلوب المنهج الوصفي التحليلي باستخدام الاستبانة كأداة للحصول على البيانات الأولية من أفراد العينة. ومن السليبيات في مستخلص الدراسة لم يتم إدراج كلمات مفتاحية تشمل متغيرات الدراسة ومحدداته.

المحور الثالث: المقدمة.

بدأت بالحديث حول الموضوع العام مستخدم الأسلوب الهرمي المقلوب من خلال التطرق الى التطور الكبيرة التي يشهدها العالم وسيطرة نظم المعلومات الادارية الحديثة على معظم القطاعات المختلفة وأهميتها في مجال إدارة اداء المشاريع والسبب الرئيسي وراء ضرورة استخدام نظم المعلومات في المشاريع حيث يعتبر نظام المعلومات الإدارية العمود الفقري في توفير المعلومات لمختلف المستويات الإدارية بالإضافة إلى تحسين وتطوير حركة الاتصال وتدفق المعلومات بين كافة المستويات الإدارية ثم الانتقال بالحديث حول رؤية ٢٠٣٠ كونها المستقبل الجديد وخارطة الطريق في التنوع الاقتصادي والتنموي في السنوات القادمة و العمل على مشاريعها لتكون بأفضل دقة وأفضل أداء باستخدام أحدث النظم والأدوات التي تعمل على تحسين الأداء وهنا تم تحديد الفجوة البحثية لهذه الدراسة للبحث في تحديد أثر هذه النظم على أداء المشاريع وكيفية تحسينها.

المحور الرابع: المشكلة البحثية وتساولاتها.

أ- تم تحديد مشكلة الدراسة من خلال بيان الى أي مدى يمكن أن يساهم تفعيل نظم المعلومات الإدارية الحديثة في تحسين أداء مشاريع الرؤية وبيان أثرها باستخدام التكنولوجيا والتقنيات الحديثة في أنظمة العمل مع تقديم بعض المقترحات لتحديد العلاقة بين النظم الإدارية وزيادة كفاءة الأداء وتم صياغة تساؤل الدراسة الرئيسي وتفرع من عدة أسئلة فرعية حول اراء المستويات الإدارية فيما يتعلق باستخدام نظم المعلومات الإدارية و ما أثر ابعاد نظم المعلومات الإدارية (الفنية-الأمنية-المادية-البشرية) و ما نوع العلاقة بين نظم المعلومات الإدارية وأداء المشاريع في مشاريع رؤية ٢٠٣٠.

المحور الخامس: أهداف وأهمية الدراسة.

تمثلت اهداف الدراسة حول الإجابة على تساؤلاتها التي تم صياغتها بطريقة استفهامية للحصول على إجابات معينة ومحددة كما تكمن أهمية الدراسة على المساهمة في زيادة المعرفة الحالية للباحثين والأكاديميين الذين يبحثون عن بيانات ثانوية حول تأثير سمات نظام معلومات إدارة المشاريع على أداء المشروع وتم صياغة الفرضيات بناء عليها.

المحور السادس: مجتمع وعينة الدراسة ومتغيراتها.

تم تحديد مجتمع الدراسة وهم الموظفون الإداريين العاملين والفنيين في مشروع وتم الاعتماد على المصادر الأولية والثانوية لجمع البيانات وتحديد حدود ومتغيرات الدراسة الا انه لم يتم ادراج نموذج للدراسة يبين المتغيرات.

المحور الثامن: النتائج والتوصيات.

تبين أن أفراد الدراسة موافقون على محور آراء المستويات الإدارية عن دور نظم المعلومات لإدارية وأثر متطلبات وابعاد نظم المعلومات الإدارية (الفنية، الأمنية، المادية، البشرية) على تحسين أداء المشاريع من وجهة نظر الموظفين الإداريين والفنيين العاملين في المشروع وتم ذكر عدة توصيات منها توفير كوادر ذات كفاءة إدارية وفنية المتابعة في توفير إجراءات الرقابة والحماية والصيانة وتوفير الثقافة الأمنية العالية في كافة نظم المعلومات الإدارية مع توفير تدريب العاملين والبرامج الحاسوبية المناسبة.