استهلال

بسم الله الرحمن الرحيم

قال الله تعالي:

يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُواْ خُذُواْ حِذْرَكُم "

صدق الله العظيم
الاية (71) من سورة النساء

الاهداء

اهدي هذا العمل المتواضع إلى أبي الذي لم يبخل علي يوماً بشيء

وإلى أمي التي ذودتني بالحنان والمحبة

أقول لهم: أنتم وهبتموني الحياة والأمل والنشأة على شغف الاطلاع والمعرفة

والي ابي الثاني واخي محمد احمد

وإلى إخوتي وأسرتي جميعاً

والي صديقاتي رميساء وحميده وهنادي

ثم إلى كل من علمني حرفاً أصبح سنا برقه يضيء الطريق أمامي

الباحث

موده احمد

الشكر والعرفان

تعالى { وَقَالَ رَبِّ أَوْزِعْنِي أَنْ أَشْكُرَ نِعْمَتَكَ الَّتِي أَنْعَمْتَ عَلَيَّ وَعَلَى وَأَنْ أَعْمَلَ صَالِحاً تَرْضَاهُ وَأَدْخِلْنِي بِرَحْمَتِكَ فِي عِبَادِكَ الصَّالِحِينَ }النمل19.

الشكر والحمد لله أولاً على ما هدى ووفق وسدد. فإني مدين بالشكر لكل من قدم إلي يد العون خلال مسيرة تعليمي من أساتذة وأقارب وأصدقاء، وارشدني في كتابة هذا البحث المتواضع فلهم مني الشكر والتقديربعد شكر الله عز وجل.

الشكر والتقدير لأساتذي الجليل المشرف الأول د. عصام ابكر اسحاق علي و الي جامعه السودان واشكر م. احمد حسين علي ماقدمه لي من عون في هذا البحث

وفي الأخير أرجوا من الله تعالى أن يجعل عملي هذا نفعا يستفاد منه .

الباحث

موده احمد

مستخلص الدراسه

حوت الدراسه علي كيفيه تأثير السلامه والصحه المهنيه علي تكلفه المشروع بمشاريع التشييد في ولايه الخرطوم .

واحتوت الدراسه علي مقدمه عامه عن السلامه والصحه المهنيه وعن التكاليف الخاصه بالسلامه وشملت اهداف البحث وكيفيه تحقق اهدافها , والحوادث والاصابات واسبابها والجوانب الاقتصاديه لها والمخاطر المهنيه واجراءات السلامه والصحه المهنيه واجراءات تطبيقها للحفاظ علي الارواح والممتلكات .
مشكله البحث غياب تدريب العاملين وعدم التزام واهتمام الاداره العليا ببرنامج السلامه وتطبيق اللوائح والقوانين الخاصه باجراءت السلامه وتكلفه اجراءات السلامه والصحه المهنيه وطرحت في شكل استبيان واستخدمت طريقه التحليل الاحصائي وتحليل البيانات عن طريق البرنامج الاحصائي spss
وللوصول الي ذلك وزع استبيان يحتوي علي بعض معايير السلامه مثل السلامه و ألاداره العليأو سجلات الحوادث ومن ثم تم تحليل الاستبيان وتم الوصول الي نتائج .
واوضحت النتائج ان :

- أن 50% لم تهتم الادراه العليا بالسلامه و66%لايوجد.

- يتم وضع المخاطر في الاعتبار عند تسعير العطاء بنسبه 14%.وتبين ايضا ان تكلفه السلامه اعلي من تكلفه وقوع الحوادث بنسبه 18% .ووجد ان تأثير الحوادث علي العاملين والانتاج بنسبه 60% وعلي المعدات بنسبه 84% .

خلصت الدراسه الي وضع توصيات للسلامه والصحه المهنيه في صناعه التشييد من النتائج الاهتمام ببرنامج السلامه ووضع اشتراطات السلامه من ضمن اهتمامات الاداراه العليا.

ABSTRACT

Whale study on how the impact of occupational safety and health on the cost of the project construction projects in the state of Khartoum.

And contained study General introduction for occupational safety and health and safety costs included targets search and how to achieve its goals, accidents and injuries, their causes and economic aspects and its occupational hazards and safety procedures, occupational health and measures applied to preserve the life and property

Research problem is the lack of trained personnel and lack of commitment and attention of senior management of the program and the application of safety regulations and laws Bajrat safety and the cost of occupational health and safety measures put forward in the form of a questionnaire method was used statistical analysis and analysis of the data by the statistical program.

In order to reach the deployment questionnaire contains certain safety standards such as safety and management A'eoo accident records were then analyzed questionnaire was access to the results.

The results show that:
- That 50% did not care about the Supreme Legislators safety and 66% does not.
- The risks are taken into account when the tender pricing by 14% .otban also that the cost of safety higher than the cost of accidents by 18% .uojd that the impact of accidents to workers and production by 60% and on equipment by 84%.

The study concluded the development of recommendations for occupational safety and health in the construction industry of the results of safety interest in the program and the development of safety requirements within the interests of senior management