



شبكة المعلومات الجامعية

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



شبكة المعلومات الجامعية
@ ASUNET



شبكة المعلومات الجامعية التوثيق الالكتروني والميكروفيلم



شبكة المعلومات الجامعية

جامعة عين شمس

التوثيق الالكتروني والميكروفيلم

قسم

نقسم بالله العظيم أن المادة التي تم توثيقها وتسجيلها
علي هذه الأفلام قد أعدت دون أية تغيرات



يجب أن

تحفظ هذه الأفلام بعيدا عن الغبار

في درجة حرارة من ١٥-٢٥ مئوية ورطوبة نسبية من ٢٠-٤٠%

To be Kept away from Dust in Dry Cool place of
15-25- c and relative humidity 20-40%

بعض الوثائق الأصلية تالفة



بالرسالة صفحات لم ترد بالاصل

جامعة القاهرة
كلية التجارة
قسم الرياضة والتأمين

دراسة تحليلية لمفهوم تحليل الخطر مع التطبيق على وثيقة تأمين
جميع أخطار التركيب.

**An analytical study of The Risk Analysis Concept with
its application on Erection All Risks Insurance Policy.**

رسالة مقدمة للحصول على درجة الماجستير فى التأمين من الطالب

اكرم مراد نمر غالى

زمالة فى التعويضات - المعهد القانونى الأمريكى للتأمين بنسلفانيا
الولايات المتحدة الأمريكية.

نائب مدير عام تعويضات الحوادث والهندسى المجموعة العربية
المصرية للتأمين AMIG

إشراف

الأستاذ الدكتور/ محمد وحيد عبد البارى حسين
أستاذ ورئيس قسم الرياضة والتأمين، كلية التجارة - جامعة القاهرة.

القاهرة سبتمبر ٢٠٠٨ .

5/9/08

بسم الله القوى الواحد الذى نعبدُهُ جميعاً

"مَخَافَةُ الرَّبِّ رَأْسُ الْمَعْرِفَةِ، لِأَنَّ الرَّبَّ يُعْطِي حِكْمَةً، مِنْ فَمِهِ الْمَعْرِفَةُ وَالْفَهْمُ.
تَوَكَّلْ عَلَى الرَّبِّ بِكُلِّ قَلْبِكَ، وَعَلَى فَهْمِكَ لَا تَعْتَمِدْ. فِي كُلِّ طَرَفِكَ اعْرِفْهُ، وَهُوَ
يُقَوِّمُ سُبُلَكَ.
لَا تَكُنْ حَكِيمًا فِي عَيْنَيْ نَفْسِكَ. اقْتَنِ الْحِكْمَةَ. اقْتَنِ الْفَهْمَ. لَا تَتْرُكْهَا فَتَحَقِّظَكَ.
ارْقَعْهَا فَتُعَلِّمَكَ. تُمَجِّدُكَ إِذَا اعْتَنَقْتَهَا" "أَمْثَالُ سُلَيْمَانَ بْنِ دَاوُدَ".

لجنة المناقشة والحكم

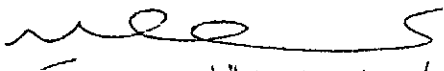
الأستاذ الدكتور/ محمد وحيد عبد الباري حسين
أستاذ ورئيس قسم الرياضة والتأمين كلية التجارة - جامعة القاهرة.
رئيساً ومشرفاً.

الأستاذ الدكتور/ على السيد عبدة الديب
أستاذ الرياضة والتأمين، ووكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب
كلية التجارة - جامعة القاهرة.
عضواً.

السيد الأستاذ / أنور زكري صليب
رئيس مجلس إدارة المجموعة العربية المصرية للتأمين AMIG.
عضواً.

قرار اللجنة:- نفع الغالب درصة الحاسب نالتين

الأستاذ المشرف



الأستاذ الدكتور/ محمد وحيد عبد الباري حسين
أستاذ ورئيس قسم الرياضة والتأمين، كلية التجارة - جامعة القاهرة.

إهداء

إلى والديّ.

إلى زوجتي وأولادي تيمون، يوساب.

إلى أخي وإخواتي.

إلى أساتذتي الأفاضل.

إلى أحبائي وأصدقائي الأعزاء.

إلى من كان حبهم ومساندتهم الفضل في إتمام هذا العمل.

شكر وتقدير

"الرَّبُّ رَاعِيٌّ فَلَا يُغْوِزُنِي شَيْءٌ. إِذَا سِرْتُ فِي وَادِي ظِلِ الْمَوْتِ لَا أَخَافُ شَرًّا، لِأَنَّكَ أَنْتَ مَعِي. عَصَاكَ وَعُكَّازُكَ هُمَا يُعَزِّيَانِي" "مز ٢٣ : ١-٥".

"يَا لَعُمُقَ غِنَى اللَّهِ وَحِكْمَتِهِ وَعِلْمِهِ. مَا أَبْعَدَ أَحْكَامُهُ عَنِ الْفَحْصِ وَطَرَفُهُ عَنِ الْاسْتِقْصَاءِ. لِأَنَّ مَنَّهُ وَبِهِ وَكَلَةُ كُلِّ الْأَشْيَاءِ" "رو ١٣ : ٣٣-٣٥".

شكراً لله على مامنتي إياه من معونه وقوة لإنجاز هذا العمل، رغم ما واجهني من صعوبات سواء في إختيار الموضوع، أو المادة التي تُساند وتدعم الدراسة فضلاً عن محدودية الوقت المتاح بما يسمح بإنجاز تلك الدراسة في الوقت المحدد لها.

وغني عن القول ان آي ثغرات في هذا العمل تُنسب لي فالكمال لله وحده، غير ان هناك دين في عنقي إلى الأستاذ الدكتور / محمد وحيد عبد الباري حسين أستاذ ورئيس قسم الرياضة والتأمين - المُشرف على الرسالة - لما قدّمه سيادته من جهد، ومُساندة، وتوجيهات للباحث ولم يبخل بالوقت أو الجهد في سبيل تذكيل الصعوبات والعوائق خلال مراحل البحث المختلفة.

كما يتقدم الباحث بالشكر والتقدير والأعزاز إلى الأستاذ الدكتور / على السيد عبدة الديب أستاذ الرياضة والتأمين، ووكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب لما قدّمه سيادته من جهد، ومُساندة، ونصائح منذ المراحل الأولى لمشروع البحث، كذلك موافقه سيادته على المشاركة في لجنة الحكم والمناقشة.

ويعتز الباحث أن يكون السيد الأستاذ / أنور زكري صليب رئيس مجلس إدارة المجموعة العربية المصنّية للتأمين AMIG عُضْوًا بلجنة الحكم والمناقشة لما لسيادته من فضل وأثر منذ التحاق الباحث بالعمل في سوق التأمين في أوائل التسعينات وحتى تاريخه.

ويتقدم الباحث بالشكر والتقدير والأعزاز إلى الأستاذ الدكتور مهندس / سامي مراد مُرقص أستاذ الهندسة الميكانيكية - كلية الهندسة جامعة القاهرة وخبير التأمين الإستشاري لما قدّمه سيادته للباحث من جهد، ومُساندة، ونصائح، بجانب إستفادة الباحث من خبرة سيادته العميقة في مجال التأمين عموماً، والتأمينات الهندسية على وجه الخصوص والتي كان لها أثراً إيجابياً في إثراء البحث.

ويتقدم الباحث بالشكر والتقدير والأعزاز إلى السيدة الأستاذة / ناريمان احمد خيرت رئيس قطاع إعادة التأمين الصادر بشركة مصر للتأمين لما قدّمته سيادتها من دعم، وعون، ومُساندة خلال فترة عمل الباحث تحت رئاستها، بجانب دعمها للباحث لحضور العديد من الدورات التدريبية المحلية والخارجية للتأمينات الهندسية والبتترول.

ويتقدم الباحث بالشكر والتقدير للسادة العاملين بمؤسسة / MITRE Corporation
بـ الولايات المتحدة الأمريكية والذين قاموا بإرسال برنامج مصفوفة الخطر والذي قمت باستخدامه
فى هذا البحث.

ويسر الباحث ان يتقدم بالشكر إلى الدكتور / صلاح هاشم مصطفى كلية التجارة - جامعة بنى سويف
لما قدمه سيادته من مُساندة ودعم للباحث خلال المراحل الأولى لتسجيل البحث.

ويسر الباحث ان يتقدم بالشكر إلى السيد الأستاذ / محمد محمود عبد الله نائب رئيس مجلس الإدارة
والعضو المُنتدب لشركة قناة السويس للتأمين لما قدمه سيادته من مُساندة ودُعْم للباحث خلال المراحل
الأولى لهذا البحث، بالإضافة إلى الخبرة التى أكتسبها الباحث خلال فترة عمله تحت رئاسة سيادته.

ويتقدم الباحث بالشكر والتقدير والأعزاز إلى السيد الأستاذ / نزهى غليوم عبد المسيح رفيق معهد
التأمين القانوني بلندن، والعضو المُنتدب لشركة إسكان للتأمين لما قدمه سيادته من دُعْم، وعَوْن،
وَمُساندة للباحث.

كما يتقدم الباحث بالشكر والتقدير إلى الزميل الدكتور / ماهر أحمد على حمدي - الباحث بمعهد
الدراسات والبحوث الإحصائية جامعة القاهرة لما قدمه من عَوْن ومساندة فى تحليل البيانات،
وإستخراج النتائج الخاصة بالبحث.

ويعتز الباحث بأن يتقدم بالشكر والإمتنان إلى السادة الزملاء بالعمل الذين بسعة صدورهم وتعاونهم
الصادق أتاحوا لى إنجاز مهامى البحثية.

كما يتقدم الباحث بالشكر والتقدير للسادة أمناء مكتبة الدراسات العليا كلية التجارة جامعة القاهرة،
والسادة أمناء مكتبة الهيئة المصرية للرقابة على التأمين.

ويود الباحث بأن يتقدم بالشكر والإمتنان إلى أسرته الصغيرة عن المُناخ الطيب الإيجابى الذى منحته
لى لأتمكن من إتمام هذا البحث.

ويعتز الباحث بأن يتقدم بالشكر والتقدير والأمتنان لمن كان حبيهم ومُساندتهم الفضل فى ان يتمكن
الباحث من إتمام هذا البحث.

لكل هؤلاء اهدى شُكرى، وامتنانى.....

والله ولى التوفيق،،،

أكرم مراد نمر غالى

محتويات البحث

❖ مقدمة البحث.

❖ الفصل الأول - وثيقة جميع أخطار التركيب :-

- المبحث الأول: أقسام وثيقة جميع أخطار التركيب.
- المبحث الثاني: نطاق تغطية وثيقة جميع أخطار التركيب.
- المبحث الثالث: إستثناءات وثيقة جميع أخطار التركيب.

❖ الفصل الثاني - إدارة الخطر:-

- المبحث الأول: إدارة الخطر.
- المبحث الثاني: تقييم وتحليل الخطر.
- المبحث الثالث: مصفوفة الخطر.

❖ الفصل الثالث - ترتيب أخطار وثيقة تأمين جميع أخطار التركيب:-

- المبحث الأول: تكرار مسبب الخسارة.
- المبحث الثاني: جسامه مسبب الخسارة.
- المبحث الثالث: ترتيب مسبب الخسارة.

❖ النتائج.

❖ التوصيات.

المقدمة

١- مقدمة :

تتميز وثائق جميع الأخطار باتساع نطاق التغطيات التأمينية التي توفرها، إذ توفر تغطية تأمينية للممتلكات المؤمن عليها من جميع الأخطار التي قد تتعرض لها ماعدا تلك المُستثناة صراحة^(١).

ويترتب على اتساع التغطيات التأمينية المقدمة من قبل تلك الوثائق أن يواجه القائم بالتسعير مشكلة تحديد سعر شامل وكاف لتغطية الخسارة والتي قد تتعرض لها تلك الممتلكات خلال فترة سريان التغطية التأمينية^(٢).

وقد بدأت شركات التأمين أوائل الستينات مزاوله التأمينات الهندسية في السوق المصريه وكانت تصدر وثائق التأمينات الهندسية ضمن الوثائق المصدرة بإدارة الحوادث المتنوعه. وفي ضوء نتائج مؤتمر التأمينات الهندسية الذي عُقد في مصر عام ١٩٧٤، تم إنشاء قسم للتأمينات الهندسية تابع لإدارة الحوادث.

وفي ظل ازدهار وتطور الحركة الصناعية في مصر تم فصل التأمينات الهندسية عن إدارة الحوادث وتكونت إدارة مستقلة للتأمينات الهندسية من قسمين إحداهما للإصدار، والآخر للتعويضات^(٣).

التأمينات الهندسية^(٤) :

يمكن تعريف التأمينات الهندسية بأنها ذاك الفرع من التأمينات العامة الذي يُغطي الخسائر المادية التي تتعرض لها الآلات والمعدات والأجهزة والتركيبات والأعمال المدنية والمهمات الخاصة بالمشروعات الهندسية، خلال فترات التشييد أو التركيب، أو إجراء التجارب، وحتى بدء التشغيل الفعلي.

كما يُمكن شمول التغطية (في بعض الوثائق) للمسئولية المدنية التي يتعرض لها مقاول التشييد أو مقاول التركيب خلال فترة التأمين بشرط أن تقع في موقع العمل أو بجواره وبسبب الأعمال المؤمن عليها.

كما يتضمن هذا الفرع من التأمينات العامة التغطية التأمينية للخسائر المادية التي قد تتعرض لها المعدات خلال فترة التشغيل الفعلي.

وللتأمين الهندسي خصائصه^(٥)، ومشاكله الخاصة^(٦)، والتي تميزه عن غيره من أنواع التأمينات العامة الأخرى، وهي مشاكل أكثر تعدداً وتعقيداً.

فامتداد فترة التأمين لمدة أطول من سنة في بعض وثائق التأمين الهندسي أدى إلى ضرورة استمرار متابعة نتائج تلك الوثائق، وذلك نظراً لطبيعة نطاق التغطية التأمينية، والتعديلات التي قد يتم إضافتها في ضوء ما قد يطرأ على المشروع والأشياء المؤمن عليها من تغيير خلال فترة المشروع.