



جامعة الجميع الذكية
EVERYONE'S SMART UNIVERSITY

Everyone's Smart University

Assignment 1 (Spring 2021)

Student Name	بدر عبد الله الفريدي	اسم الطالب
Students I.D	2021203220	الرقم الجامعي

Section

**Master of Project
Management**

Date

18 / 02 / 2021

Course Code

(PMG510)

Project Risk Management

Instructions:

Instructor's Name: Eng. Mosaab M. Hamed

حتى الآن من المفترض أن تكون أصبحت قادراً على التعرف والتمييز بين أنواع المخاطر المختلفة وكيفية التعامل معها. كما يمكنك الآن رؤية كيف يتم هذا الأمر في الشركات الكبيرة والمرموقة.

في هذا الواجب: قم باختيار واحدة من الشركات التالية:

أرامكو السعودية

البنك الأهلي التجاري

شركة الاتصالات السعودية

قم باختيار واحدة من الشركات الثلاث المذكورة أعلاه ثم ابحث عن أي ٤ مخاطر تواجهها هذه الشركة .

لكل خطر من هذه المخاطر قم بالاجابة عن الأسئلة التالية:

١. لماذا اعتبرته خطراً؟
٢. ماهو نوع هذا الخطر؟
٣. ماهي احتمالية هذا الخطر؟ وفي حالة وقوعه مامدى قوة وتأثير هذا الخطر؟
٤. ماهي السياسة أو الاستراتيجية التي تتبعها هذه الشركة للتعامل مع هذا الخطر وإدارته؟

** يمكنك الاجابة باللغة العربية أو الانجليزية على ألا تتجاوز اجابتك صفحتين من النوع A4

** يتم تسليم جميع الاجابات في ملف بصيغة pdf.

** حجم الخط ١٢.

** نوع الخط Arial.

** المسافة بين الأسطر (line spacing) 1.5

أمنياتي بالتوفيق.

Throughout this course you have learned about the different types of risk and how businesses manage them. Now you will be able to see how it is done in a well-known company.

Your assignment is to choose one of the following companies:

Saudi Aramco

The National Commercial Bank

Saudi Telecom Company

Do some research on any of the aforementioned companies and identify four risks they are facing.

For each risk please answer the following:

1. Why is this a risk?
2. What type of risk is it?
3. What is the likelihood of the risk? How great is the impact?
4. What strategy or policy does the company use to manage the risk?

** Your answers could either be in Arabic or English.

** You should submit your assignment in a pdf formatted file.

** Font size should be 12.

** Font type is Arial.

** Line spacing is 1.5.

All the best.

أرامكو

١-الهجمات السيبرانية

١. لماذا اعتبرته خطراً؟

لان الهجمة الإلكترونية تسببت بإيقاف الخدمات على اكثر من ٣٠ الف حاسوب في شركة

٢. ماهو نوع هذا الخطر؟ control risks

٣. ماهي احتمالية هذا الخطر؟ وفي حالة وقوعه مامدى قوة وتأثير هذا الخطر؟

احتمالية عالية وفي حال وقوعه قوة تأثيره تعتمد على سرعة استجابة الشركة للهجمة السيبرانية كلها كانت الاستجابة اسرع كلها قل التأثير

٤. ماهي السياسة أو الاستراتيجية التي تتبعها هذه الشركة للتعامل مع هذا الخطر وادارته؟

الإجراءات التي تتبعها: تطبيق أنظمة المراقبة والتحكم باستخدام الذكاء الاصطناعي، والشراكات مع الجهات الرائدة في مجال الأمن السيبراني، والتدريب والتطوير المستمر لموظفيها

ب-الحريق في خزان النفط

١. لماذا اعتبرته خطراً؟

لان الشركة تعتمد على النفط في كثير من اعمالها والنفط سريع الاشتعال مما يسبب خسائر كبيرة

٢. ماهو نوع هذا الخطر؟ Hazard risks

٣. ماهي احتمالية هذا الخطر؟ وفي حالة وقوعه مامدى قوة وتأثير هذا الخطر؟

احتمالية متوسطة وفي حالة وقوعه مدى التأثير سوف يكون كبير وصعوبة في السيطرة بسبب سرعة الاشتعال وكلها تأخر في إيقاف الاشتعال كلها زاد الضرر

٤. ماهي السياسة أو الاستراتيجية التي تتبعها هذه الشركة للتعامل مع هذا الخطر وادارته؟

ج-ذهاب احد موظفي الشركة الى مناطق بعيدة او خالية من التجمع السكاني

١- لماذا اعتبرته خطراً؟

لان مثل هذه الأماكن البعيدة قد تتسبب في تعطل سيارة الموظف مما يؤدي الى انقطاعه عن العالم وترتب على ذلك ضرر شديد له او قد يصل الى وفاته

٢- ماهو نوع هذا الخطر؟ control risks

٣- ماهي احتمالية هذا الخطر؟ وفي حالة وقوعه مامدى قوة وتأثير هذا الخطر؟

احتمالية نادرة الحدوق وفي حال وقوعه قوة تأثيره تعتمد على سرعة استجابة الشركة قد يتم اسعاف الموظف في الوقت المناسب او يترتب عليه اضرار جسيمة للموظف

٤- ماهي السياسة أو الاستراتيجية التي تتبعها هذه الشركة للتعامل مع هذا الخطر وادارته؟

إضافة شركة أرامكو بعض الإجراءات الاحتياطية داخل سيارات الشركة زر SOS (النجدة) في حالة كان الموظف في وضع يحتاج الى مساعدة عاجلة

ج-ذهاب بعض الموظفين الى حفرة غاز في الشركة بدون اخذ الاحترازاات الكافية

١- لماذا اعتبرته خطراً؟

لان مثل هذه الأماكن يجب اخذ الحيطة والحذر لان الغازات المنبعثة من مثل هذه الأماكن خطرة مما قد يتسبب في الوفاة او اضرار جسيمة

٢- ماهو نوع هذا الخطر؟ control risks

٣- ماهي احتمالية هذا الخطر؟ وفي حالة وقوعه مامدى قوة وتأثير هذا الخطر؟

احتمالية نادرة وفي حالة وقوعه مدى تأثيره منخفض الى متوسط ولكن قد يتسبب في اضرار جسيمة للموظف

٤- ماهي السياسة أو الاستراتيجية التي تتبعها هذه الشركة للتعامل مع هذا الخطر وادارته؟

قامت شركة ارامكو بعمل دورات تدريبية الزامية وتوعية بخصوص مخاطر الغازات والإجراءات التي يجب على الموظف اتباعها لمثل هذه الحالات