



جامعة الجميع الذكية
EVERYONE'S SMART UNIVERSITY

Everyone's Smart University

Assignment 1 (Spring 2021)

Student Name Hamad Al-Nogedan

Students I.D 2021201745

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 4 مخاطر تواجهها هذه الشركة .

لكل خطر من هذه المخاطر قم بالاجابة عن الأسئلة التالية:

1. لماذا اعتبرته خطراً؟
2. ماهو نوع هذا الخطر؟
3. ماهي احتمالية هذا الخطر؟ وفي حالة وقوعه مامدى قوة وتأثير هذا الخطر؟
4. ماهي السياسة أو الاستراتيجية التي تتبعها هذه الشركة للتعامل مع هذا الخطر وادارته؟

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

** يتم تسليم جميع الاجابات في ملف بصيغة pdf.

** حجم الخط 12.

** 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.

وقع الاختيار على شركة أرامكو السعودية

1. الطاقة المتجددة

a. لماذا اعتبرته خطراً؟

رخيصة	مستدامة	صديقة للبيئة	التوجه العالمي
-------	---------	--------------	----------------

b. ماهو نوع هذا الخطر؟

Compliance

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

عالية مع التقدم في رفع كفاءة انتاج الطاقة المتجددة.

تأثيره على Marketplace & Financial

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

تعمل الشركة على تنويع الأبحاث في مجال الطاقة المتجددة لتصبح الأولى عالمياً.

تنوع المواد ومواكبة البدائل المتاحة لضمان الاستدامة.

2. ظاهرة الاحتباس الحراري

a. لماذا اعتبرته خطراً؟

خطرها شامل للعالم	تواجه تأييد من منظمات البيئية
-------------------	-------------------------------

b. ماهو نوع هذا الخطر؟

Hazard, Compliance

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

عالية اذا تم سن قوانين تمنع من الانبعاثات الكيميائية بشكل كامل.

تأثيره على Marketplace & Financial

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

البحث المستمر عن حلول لتقليل الانبعاثات الكيميائية من احتراق الوقود.
التشجير المستمر

3. الطاقة النووية

a. لماذا اعتبرته خطراً؟

الطاقة النووية تنتج منتجات ثانوية لها فائدة كبيرة مثل الحرارة العالية	الطاقة النووية تنتج ضعف طاقة احتراق النفط
---	---

b. ماهو نوع هذا الخطر؟

Compliance Hazard,

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

عالية اذا تم التوصل لحلول لتخلص من نفايات الطاقة النووية

تأثيره على Marketplace & Financial

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

لو تم مقارنة الطاقة المنتجة من الطاقة النووية نجدها اكثر من الطاقة المنتجة عن طريق احتراق الوقود والطاقة النووية نفاياتها (سائلة) يستطيع التحكم بها عكس الاحتراق (غازي) يصعب التحكم بالضرر

البحث المستمر عن حلول لزيادة كفاءة المحروقات النفطية مع التحكم بالضرر الناتج عنه.

4. السيارات الكهربائية

5. لماذا اعتبرته خطراً؟

تقلل من استخدام الوقود	استهلاك قطع الغيار اقل
------------------------	------------------------

6. ماهو نوع هذا الخطر؟

Compliance

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

بداية سنة 2021 تم فرض قوانين تمنع ب استخدام سيارات الوقود في بريطانيا وبعض ولايات أمريكية.

تأثيره على Marketplace & Financial

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

حث الشركات على تصنيع هيكل السيارات الكهربائية من المواد النفطية

العمل على نشر محطات وقود كهربائية تشحن عن طريق حرق مواد نفطية

رسالة شكر اقدمها لك على المعلومات الثرية حفظك الله ورعاك.