



جامعة الجميع الذكية
EVERYONE'S SMART UNIVERSITY

Everyone's Smart University

Assignment 1 (Spring 2021)

Student Name/ Elyas mohammed batawi

Students I.D 2021202310

Section

**Master of Project
Management**

Date

18 / 02 / 2021

Course Code

(PMG510)

Project Risk Management

Instructions:

Instructor's Name: Eng. Mosaab M. Hamed

(شركة ارامكو)

١- التأمين

(HAZARD RISKS)

تأمين أرامكو لا يغطي جميع المخاطر وقد لا يحميها في مواجهة الالتزامات الناجمة عن أحداث محتملة مثل التسريبات النفطية الكبيرة والكوارث البيئية و الهجمات الإرهابية أو أعمال الحرب
احتمالية وقوع هذا الخطر منخفض وفي حالة وقوع تأثير قوة التأثير عاليه أي توقف محطات الإنتاج وقد تستمر لأيام أو أشهر وذلك يؤثر على انتاج الشركة.
يجب أن تنشأ إدارة مخاطر وسلامة وصحة مهنية وصيانة تقوم بدور الكشف المبكر على سلامة وامن المحطات والمرافق وسلامة العمل.

٢- العمليات

(COMPLINCE RISKS)

الحكومة السعودية قد تحدد سقف إنتاج المملكة من النفط حسب التطورات الاقتصادية والجيوسياسية وتغير مناخ المملكة .
احتمالية وقوع هذا الخطر عاليه وفي حالة وقوع هذا الخطر قوة التأثير عالية .
يجب على الشركة توزيع المستهدفات على كامل العام مع أخذ الاعتبار مخاطر تغير المناخ والعوامل السياسية

٣-بدائل الطاقة (الطاقة الشمسية والرياح والكهروضوئية).

(OPPORTINUTY RISKS)

يقل الاعتماد على النفط حسب اكتشاف استخدام الطاقة المتجددة التي لا تعتمد على النفط .
احتمالية وقوع هذا الخطر ضعيف وفي حالة وقوع هذا الخطر قوة التأثير عالية يجب على الشركة اكتشاف منتجات جديدة اقل تكلفة من المنتجات الحالية أو اكتشاف طرق جديدة للعمل اقل تكلفة من ناحية التنقيب والإنتاج لأنعكاسه على تكلفة المنتجات حتى يكون منافس لي تكلفة بدائل الطاقة .

٤- اعتماد الشركة على آسيا التي تشتري ٧٠% من الصادرات .

(OPPORTINUTY RISKS)

انحصار اعتماد الشركة في الصادرات على آسيا و دخول منافسين جدد التصدير خارج آسيا وأخذ حصة كبيرة من السوق العالمي.

احتمالية وقوع هذا الخطر عاليا وفي حالة وقوع التأثير منخفضة .

يجب على الشركة التوسع في التصدير وأخذ حصة كبيرة من السوق .