



جامعة الجميع الذكية  
EVERYONE'S SMART UNIVERSITY

## Everyone's Smart University

### Assignment 1 (Spring 2021)

Student Name

اسم الطالب / نزار العلي

Students I.D

الرقم الجامعي 2021201700

Section

Master of Project  
Management

Date

18 / 02 / 2021

Course Code

(PMG510)

## Project Risk Management

---

Instructions:

---

Instructor's Name: Eng. Mosaab M. Hamed

## أرامكو السعودية

المخاطر التي تواجهها الشركة هي :

1. التأثير بالعرض والطلب على النفط عالميا وبأسعار البيع.
2. المنافسة الشديدة في السوق التي قد تؤثر على سعر بيع النفط.
3. التوترات الجيوسياسية في المنطقة وإمكانية مواجهة هجمات إرهابية.
4. قيمة استخراج البترول اعلى من قيمة بيعه

### 1- التأثير بالعرض والطلب على النفط عالميا وبأسعار البيع.

- لماذا اعتبرته خطراً؟
- في حال انخفاض اسعار البترول سوف ينعكس سلبا على ميزانية الدولة
- ماهو نوع هذا الخطر؟
- خطر مالي
- ماهي احتمالية هذا الخطر؟ وفي حالة وقوعه مامدى قوة وتأثير هذا الخطر؟
- احتمالية الخطر متوسطه في حال وقوعه يكون تأثيره عالي
- ماهي السياسة أو الاستراتيجية التي تتبعها هذه الشركة للتعامل مع هذا الخطر وادارته؟
- يمكن للشركة الاستثمار في الصناعات الغير بترولية
- الاستثمار في صناديق دولية متنوعه

### 2- المنافسة الشديدة في السوق التي قد تؤثر على سعر بيع النفط

- لماذا اعتبرته خطراً؟
- لانه يؤدي الى تدني سعر البترول
- ماهو نوع هذا الخطر؟
- مالي
- ماهي احتمالية هذا الخطر؟ وفي حالة وقوعه مامدى قوة وتأثير هذا الخطر؟
- احتمالية الخطر عالي ومدى تأثيره عالي التأثير
- ماهي السياسة أو الاستراتيجية التي تتبعها هذه الشركة للتعامل مع هذا الخطر وادارته؟
- تقليل انتاج البترول بالتنسيق مع منظمة اوبك للحفاظ على سعر معين
- التوترات الجيوسياسية في المنطقة وإمكانية مواجهة هجمات إرهابية.

### 3- لماذا اعتبرته خطراً؟

- مما يؤثر سلبا على اسعار البترول وانتاجه
- ماهو نوع هذا الخطر؟
- خطر تشغيلي
- ماهي احتمالية هذا الخطر؟ وفي حالة وقوعه مامدى قوة وتأثير هذا الخطر؟
- احتمالية منخفض ومدى متاثيره عاليه
- ماهي السياسة أو الاستراتيجية التي تتبعها هذه الشركة للتعامل مع هذا الخطر وادارته؟
- حماية المنشآت النفطية من اي مخاطر تهدد انتاج البترول

#### 4- تكلفة استخراج البترول اعلى من قيمة بيعه

- لماذا اعتبرته خطراً؟
  - في حال استمر الوضع مما يؤدي الى اقفال بعض العقود
  - تخفيف من الموظفين تخفيض الانتاج
  - يؤثر سلباً على اقتصاد الشركة
- ماهو نوع هذا الخطر؟
  - خطر تشغيلي
- ماهي احتمالية هذا الخطر؟ وفي حالة وقوعه مامدى قوة وتأثير هذا الخطر؟
  - احتمالية منخفضة تأثير عالي
- ماهي السياسة أو الاستراتيجية التي تتبعها هذه الشركة للتعامل مع هذا الخطر وادارته؟
  - ايجاد طرق جديده ومتطوره مما يؤدي الى استخراج البترول باقل من القيمة الحالية