



جامعة الجميع الذكية
EVERYONE'S SMART UNIVERSITY

Everyone's Smart University

Assignment 1 (Spring 2021)

Student Name.....nouf faraj alsubaie.....

نوف فراج السبيعي

اسم الطالب

Students I.D ...2021201758..... الرقم الجامعي.....

Section

Master of Project
Management

Date

18 / 02 / 2021

Course Code

(PMG510)

Project Risk Management

Instructions:

الإجابة مرفقة في صفتين

Instructor's Name: Eng. Mosaab M. Hamed

أرامكو السعودية

الخطر الأول- التأثير بالعرض والطلب على النفط عالميا وبأسعار البيع	
س / لماذا اعتبرته خطراً	تتأثر نتائج اعمال شركة أرامكو السعودية وتدفقاتها النقدية تأثراً كبيراً بالعرض والطلب العالمي على النفط الخام وبالسعر الذي تباع به نفطها الخام
س / ما هو نوع هذا الخطر؟	يصنف بخطر عدم اليقين (opportunity risk)
س / ماهي احتمالية هذا الخطر؟ وفي حالة وقوعه ما مدى قوة وتأثير هذا الخطر؟	احتماليه وقوعها عالية واثراً شديداً قليل لان الشركة قادره على خفض كمية الإنتاج ليتساوى مع كميته الطلب القليلة high likelihood low magnitude
س / ماهي السياسة أو الاستراتيجية التي تتبعها هذه الشركة للتعامل مع هذا الخطر وإدارته؟	تسعى الى ادارته مخاطر التحكم manage control risks .
الخطر الثاني - التوترات الجيوسياسية في المنطقة وإمكانية مواجهة هجمات إرهابية.	
س / لماذا اعتبرته خطراً	يعتبر خطر لان يؤثر على إنتاجية النفط الخام والغاز للشركة مثلما حدث في هجوم محطة معمل بقيق واندلاع الحرائق فيه .
س / ما هو نوع هذا الخطر؟	hazard risk لان فيها مخاطر على الأرواح والعاملين و الأصول والمنشآت
س / ماهي احتمالية هذا الخطر؟ وفي حالة وقوعه ما مدى قوة وتأثير هذا الخطر؟	high likelihood low magnitude
س / ماهي السياسة أو الاستراتيجية التي تتبعها هذه الشركة للتعامل مع هذا الخطر وإدارته؟	تجهيز خطوط انتاج متفرقة ومصادر توزيع متنوعه جغرافيا والاحتفاظ باحتياطي يلبي رغبات السوق لفترة مؤقتة . وتنظيم اشتراطات الامن الصناعي بشأن السلامه والحمايه والوقايه .

للخطر الثالث ٣ - مخاطر تتعلق بمكافحة التغير المناخي وبالتالي تراجع الطلب على النفط	
س / لماذا اعتبرته خطراً	لأنه قد يترتب على المخاوف المتعلقة بتغير المناخ واثاره انخفاض الطلب العالمي على المنتجات الهيدروكربونية والمنتجات القائمة على المواد الهيدروكربونية مما قد يؤدي الى تحمل أرامكو تكاليف اضافيه او الى استثمارها براس مال إضافي .
س / ما هو نوع هذا الخطر؟	compliance risk
س / ماهي احتمالية هذا الخطر؟ وفي حالة وقوعه ما مدى قوة وتأثير هذا الخطر؟	low likelihood high magnitude
س / ماهي السياسة أو الاستراتيجية التي تتبعها هذه الشركة للتعامل مع هذا الخطر وادارته؟	التقليل من استخدام الوقود الاحفوري و تحديد سقف الانبعاثات وتداولها وفرض ضرائب الكربون وزيادة معايير الكفاءة في استخدام الطاقة والحث على استخدام الطاقة المتجددة والبديلة
الخطر الرابع - دعاوى قضائية ضد الشركة في الأسواق العالمية	
س / لماذا اعتبرته خطراً	لانه يحملها تكاليف باهظه تتضمن عقوبات مدنية او جنائية او كليهما او تعويضات او فرض تدابير تجارية على الواردات وتشتيت انتباه الإدارة مما يثر بشكل سلبي وجوهري على اعمالها ومركزها المالي ونتائج عملياتها
س / ما هو نوع هذا الخطر؟	compliance risk
س / ماهي احتمالية هذا الخطر؟ وفي حالة وقوعه ما مدى قوة وتأثير هذا الخطر؟	low likelihood low magnitude
س / ماهي السياسة أو الاستراتيجية التي تتبعها هذه الشركة للتعامل مع هذا الخطر وادارته؟	فرضت تدابير تجاريه على الواردات بما في ذلك رسوم مكافحة الإغراق والرسوم التعويضية والتدابير الوقائية وترخيص الاستيراد والاشتراطات الجمركية In general terms, organizations will seek to minimize compliance risks