



جامعة الجميع الذكية  
EVERYONE'S SMART UNIVERSITY

## Everyone's Smart University

### Assignment 1 (Spring 2021)

Student Name

اسم الطالب : خالد محمد تفيد

Students I.D

الرقم الجامعي: 2021200018

Section

Master of Project  
Management

Date

18 / 02 / 2021

Course Code

(PMG510)

## Project Risk Management

تم اختيار شركة ارامكو مثالا لحل هذا الواجب

هناك مخاطر كثيرة لهذه المنشأة لكن سنختار 4 منها وهي كالتالي:

1- المخاطر المرتبطة بالنواحي التشغيلية.

- اعتبرت هذا خطرا لانه قد يسبب ضرارا او تلفا في ممتلكات الشركة , او تسبب في وقوع وفيات او اصابات تؤدي الى تحمل ارامكو تكاليف مادية باهظه.
- نوع الخطر / خطر المجازفة hazard risk
- احتمالية وقوعه / عالية

- تأثيره / قصير المدى
  - الاستراتيجية في التعامل معه / تحويل من جهة وتعامل من جهة اخرى
- 2- المخاطر المرتبطة بالانظمة تقنية المعلومات
- يعتبر خطرا لان انظمة ارامكو هي هدفا حيويا للهجمات الالكترونية , والتي تنظمها الدول والمخترقون والمنافسون.
  - نوع الخطر / خطر المجازفة (hazard) وخطر اللوائح القانونية (compliance)
  - احتمالية وقوعه / متوسطة
  - تأثيره / متوسط المدى
  - الاستراتيجية في التعامل معه/ يعامل treat
- 3- المخاطر المرتبطة بالاضطرابات السياسية.
- لان ارامكو تصدر جزءا كبيرا من نفطها الى قارة اسيا , وقد يكون لهذا السبب تأثيرا على نتائجها.
  - نوع الخطر / مخاطر التحكم control risk
  - احتمالية وقوعه / متوسطة
  - تأثيره / متوسط المدى
  - الاستراتيجية في التعامل معه / يعامل treat
- 4- المخاطر المرتبطة بالانظمة واللوائح المتعلقة بحماية البيئة والصحة والسلامة.
- لان هذا الخطر يؤثر على البيئة وحياة الانسان
  - نوع الخطر/ مخاطر اللوائح والقوانين compliance risk
  - احتمالية وقوعه/ عالية
  - تأثيره/ متوسطة المدى
  - الاستراتيجية في التعامل معه / الالتزام