

2018, 2019 & 2020: More Focus on the Role of Oil & Gas in the Sustainable Development and Human Prosperity



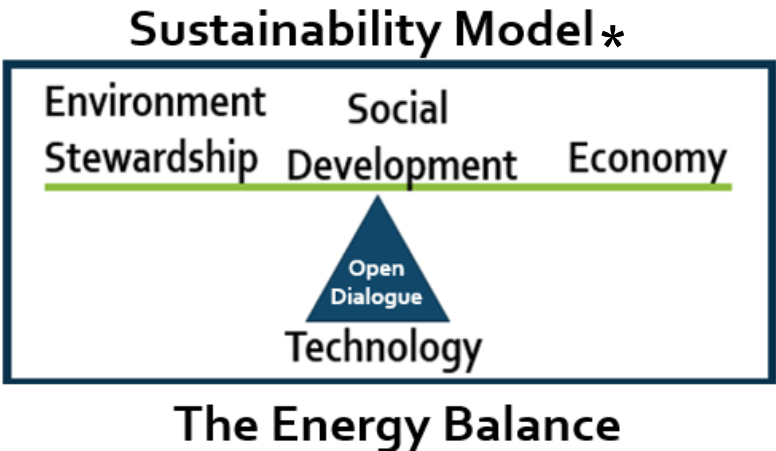
Sami Alnuaim, 2019 President

Health, Safety, Environment, & Sustainability TD & Team
VP Communication, Executive Team & Staff

1- Presented the O&G Industry's Reality

Unseen Reality: Great impact on global economy, human lifestyle and prosperity with environmental and social development responsibility.

2- Proposed the Energy Balanced Model



3- Redefined the Energy Transition

“Cleaner and more efficient O&G complemented by renewables towards near zero net CO₂ and Methane emissions with positive economical, social, energy poverty and environmental impacts”*



4- Launched Sustainability Regional and International Awards.

5- Started energy debates and summits series (Bahrain 2019, DC 202).

6- Launched a global campaign to collaborate and engage with SPE.

6.1 External Stakeholders' Engagement

Engage with Global Premier Think Tanks, Decision Makers and Energy Centers



The University of Texas at Austin
Energy Institute

Chatham House
Atlantic Council



6.2 Internal Stakeholders' Engagement

Engage with Global IOCs, NOCs, International SCs & Governments



6.3 Media Engagement

Engage with Several Local, Regional, International News Channels & Social Media

الاقتصادية

الإستراتيجية الوطنية للطاقة - مرة أخرى د.سامي بن عبدالعزيز النعيم

ARAB NEWS SAUDI ARABIA MIDDLE EAST WORLD BUSINESS SPORT LIFESTYLE OPINION

Home / Saudi Arabia stands on the front line of global energy security

Saudi Arabia stands on the front line of global energy security

SAMI ALNUAIM
September 10, 2019 23:53

Saudi Energy Minister Abdulaziz bin Salman proving an update after attacks on oil facilities in the Eastern Province. (SPA)

الأسواق العربية @AlArabiya_Bn

كيف ستواجه شركات #النفط و #الغاز التحدي الأكبر وهو تحدي #التغير المناخي ؟ رئيس الجمعية الدولية لمهندسي البترول د. سامي النعيم يجيب في #مستقبل_الطاقة

Превод на твита

مال maaal.com حيفة مال الاقتصادية

السعر العادل أم السعر الفقير للنفط؟

14 أكتوبر 2019

من المصطلحات التي شاع استخدامها مؤخراً في الكثير من التقارير النفطية ونشرت أخبار الطاقة وفي الكثير من القنوات التلفزيونية والإذاعية والمختلف كثيراً على تعريفها هو مصطلح السعر العادل لبرميل البترول. فمتى نتحدث لأي خبير نفطي نجد أن تعريفه لهذا المصطلح الدخيل على علم اقتصاديات الطاقة مختلفا تماما عن تعريف غيره من الخبراء.

هناك من يعرف هذا المصطلح اعتمادا على تكلفة استخراج النفط من الحقول والذي يختلف من حقل إلى آخر ومن شركة إلى شركة أخرى ومن بلد إلى بلد آخر اعتمادا على خصائص مكان هذا الحقل وتكاليف تطويره وإنتاجه ونقله وتصديره. فمثلا تكلفة إنتاج النفط الثقيل قليل الشوائب

د. سامي بن عبدالعزيز النعيم
رئيس جمعية مهندسي النفط العالمية لعام

الوطن أون لاين

الأحد / 25 / ربيع الثاني / 1441 هـ ، 22 ديسمبر 2019

الرئيسية سياسة محليات جازان البيعة اقتصاد

6.3 تريليونات سوق تكنولوجيا المدن الذكية

54 ألف سعودي ينظ لسوق العمل منذ 8 ساعات

ارتفاع الطلب على النفط 15 % بحلول 2040

Al-Jazeera BPA member

Thursday 20/12/2012 Issue 14693 الخميس 07 صفر 1434 العدد 14693

الرئيسية الأولى محليات الاقتصادية الرياضية دوليات

الاقتصادية

المملكة العربية السعودية عام 2030م د.سامي بن عبدالعزيز النعيم

الداهم

CNBC

6.4 GOs & NGOs Collaboration



Collaborate with Several Internal & External Stakeholders (MOUs)

STC 4G 1:18 PM 15%
atlanticcouncil.org

13th Meeting of the
International Energy
Agency's Gas & Oil
Technology(GOT)
Collaboration Program
Executive Committee

BY GLOBAL ENERGY CENTER

Like Tweet Print Email



Day 1



6.5 Academia Collaboration

Engage & Collaborate with Several Universities

- SPE Sustainability Promotion in Academia:
 - U of Houston Carbon Management Initiative
 - U of Houston Social Responsibility Initiative
 - U of Texas Water Management Initiative
 - U of Texas Sustainability Human Behavior Initiative
 - U of Texas Sustainability Quantification Initiative
 - KFUPM Energy Sustainability Center Proposal
 - Introducing the Concept of Citizen Engineer
 - Sustainability to ABET Accreditation Requirements



**Citizen
Engineer**



7- Launched the Gaia Summit

Objective:

Provide the oil & gas industry with the means to engage with all stakeholders and co-create new actions that rise to the scale of urgency of the sustainability challenges by sharing, reinforcing existing efforts and introducing new radical ideas.

Paris June 2019 Event



8- Introduced the Energy Sustainability & Energy Transition Balanced Model*



Near Zero Net CO2 & Methane Emissions by 2050!