

الصناعي

AL SENAEE MAGAZINE

البتترول يسقط

ولكن صناعتنا بخير

د. خالد الرشيد لـ «الصناعي»:
نحرص على تشجيع المنتج الوطني
من خلال مراعاة فروق الأسعار



نواعم الكويت يخضن معركة الصناعة بعيداً
عن التقاليد الاجتماعية

انطلاق (KIU EXPO 2015) كأكبر معرض صناعي
على أرض الكويت

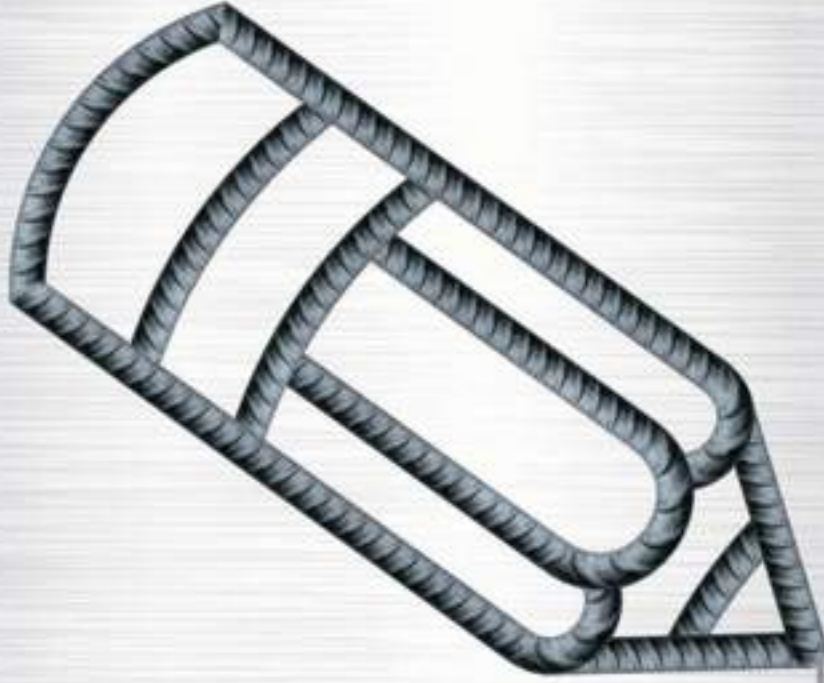
مرحلة جديدة

New Era



سيراميك الصناعات
NI CERAMICS

نرسم قواعد مستقبل الكويت



حديد الكويت KWTSTEEL

الشركة المتحدة لصناعة الحديد (ش.م.ك.م.)

United Steel Industrial Co. (K.S.C.C.)

A SOLID FOUNDATION FOR FUTURE GENERATIONS

معتد لدى
جميع الهيئات
والوزارات الحكومية
والخليق دولة الكويت



تلفون، +965 2320 0000 - فاكس، +965 2326 1283

E-mail: commercial@kwtsteel.com • Website: www.kwtsteel.com

أماكن انتشارنا

البنوك المحلية

| | | |
|--------------------|----------------------|-------------------|
| بنك الكويت الوطني | بيت التمويل الكويتي | بنك برقان |
| بنك الخليج | البنك الاهلي الكويتي | البنك التجاري |
| بنك الكويت الصناعي | بنك بوبيان | بنك الكويت الدولي |
| بنك وربة | | |

الجهات الحكومية

| | | |
|----------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| المجلس البلدي | وزارة الداخلية | وزارة الدفاع |
| وزارة الصحة | وزارة التربية | وزارة التعليم العالي |
| وزارة الأشغال | وزارة الشؤون الاجتماعية والعمل | وزارة الكهرباء والماء |
| وزارة الاعلام | وزارة التجارة والصناعة | وزارة الاوقاف |
| وزارة البلدية | معهد الكويت للابحاث العلمية | وزارة الخارجية |
| الهيئة العامة للاستثمار | الهيئة العامة للشباب والرياضة | ديوان المحاسبة |
| هيئة اسواق المال | مؤسسة الكويت للتقدم العلمي | الهيئة العامة للصناعة |
| مجلس الامة | للمؤسسة العامة للرعاية السكنية | لجنة المناقصات المركزية |
| سوق الكويت للاوراق المالية | المجلس الاعلى للتخطيط والتنمية | الهيئة العامة للبيئة |
| الادارة العامة للجهازك | غرفة تجارة وصناعة الكويت | |

القطاع النفطي

مؤسسة البترول الكويتية وشركاتها التابعة

النوادي الصحية

| | | |
|----------|----------------------|------------|
| سيركت بس | نادي بلاتينيوم الصحي | نادي فلنكس |
|----------|----------------------|------------|

الجمعيات التعاونية

| | | |
|-----------------|--------------------------|----------------|
| جمعية مشرف | جمعية الهموك | جمعية خيطان |
| جمعية قرطبة | جمعية الخالدية | جمعية كيطان |
| جمعية السرة | جمعية الروضة وحولي | جمعية العدينية |
| الشامية والشويخ | جمعية الضاحية والمنصورية | جمعية شرقى |

السفارات

| | | | |
|--------------------------|--------|---------|--------|
| دول مجلس التعاون الخليجي | الاردن | تونس | المغرب |
| لبنان | تركيا | اليابان | مصر |

أماكن انتشارنا

الكافيهات

| | |
|---|---|
| كاربن كافييه (الكوت+الراية) | تشي تشي كافييه (الكوت+الماريندا) |
| تارنج كافييه (أولمبيا) | روتانا كافييه (أولمبيا) |
| رور شو كلا (أولمبيا) | ديفاس (أولمبيا) |
| كولوميس (الفنار+البحرستر+الافنيوز) | هاجن داز (شرق) |
| سكند كپ (الافنيوز+أولمبيا+شرق+البحرستر) | مطعم بي كيو (الافنيوز) |
| المقهى الانجليزي (الافنيوز) | كانتشيو الايطالي (الافنيوز) |
| تشيلو (الافنيوز) | مئقى الشعب (أيام زمان/اسرسواروي تپوزدای) |
| تيجان (الشعب) | ديپ ان ديب (الافنيوز) |
| جنوريا جينز (شرق+الكوت) | لورنزو (الافنيوز) |
| يوول (الافنيوز+الماريندا) | لېفنج كولور (النلال) |
| واتر مۇن (الراية) | كافييه بلان (الافنيوز+الماريندا) |
| كافييه ابيات (الشويخ) | CASPER & GAMBINI |
| كافييه بريانو (أولمبيا) | 10.OH.8 |
| espre ssamente (الافنيوز+الحمراء-الراية-شرق) | بورتش كافييه (الافنيوز) |
| كاريبو (الراية + أولمبيا) | خوان فالديز (مجمع ميسوني) |
| Think cafe | هيزل نت (برج كيبكو) |
| ريفيس (مجمع زهره + السلام) | KRISPY KREME (الماريندا) |
| اسكوايرز كافييه (الفنار+أوتاد + قيت مول + الميزان + السلام) | argo tea (قيت مول) |
| رويال كافييه (مجمع الصالحية) | سود دي كافييه (مجمع الصالحية) |
| paul café (الماريندا + الافنيوز) | كافييه سينابون (الماريندا) |
| The coffee bean and tea leaf (البستان) | oliveto (البستان) |
| cafe supreme (البستان) | Mosaic (البستان) |
| cappuccino café (البستان) | cubano café (البستان) |

جمعيات النفع العام

| | |
|--------------------------|-----------------------------|
| جمعية المهندسين | جمعية الصحفيين |
| المركز العلمي | اتحاد الشركات الاستثمارية |
| بيت لودان | اتحاد العقارين في الكويت |
| جمعية الهلال الاحمر | جمعية العلاقات العامة |
| جمعية الخريجين | الجمعية الاقتصادية الكويتية |
| اتحاد الجمعيات التعاونية | |

الجامعات

| | |
|-----------------------------|--|
| الكلية الاستراتيجية ACK | الجامعة الامريكية في الكويت AUK |
| جامعة الخليج GUST | جامعة الشرق الاوسط الامريكية AUM |
| جامعة الكويت (جميع الكليات) | الهيئة العامة للتعليم التطبيقي و التدريب |

شركات الاتصالات

| | | |
|-----|---------|------|
| زين | ooredoo | فيفا |
|-----|---------|------|

الفنادق و الاماكن السياحية

| | |
|-----------------------|--------------------------|
| فندق الجميرا | ادارة المشروعات السياحية |
| فندق السفير | كراون بلازا - الفروانية |
| هوليداي ان - السالمية | |

العيادات الصحية و المستشفيات

| | |
|-------------------------------------|-----------------|
| وايت دنتال | عيادة اسنان |
| مستوصف العائلة كليك للتخصصات الطبية | مستشفى هادي |
| مستشفى السلام | مستشفى المواساة |
| مستشفى دار الشفاء | مستشفى الامومة |

القطاع الصناعي

| |
|------------------------------|
| جميع المصانع المحلية الأعضاء |
|------------------------------|



حوار العدد

10

د. خالد الرشيد لـ "الصناعي"
نحرص على تشجيع المنتج الوطني من
خلال مراعاة فروق الاسعار



تحقيق

18

نواعم الكويت يخضن معركة الصناعة
بعيدا عن التقاليد الاجتماعية



زيارة إلى مصنع

26

"لازورد" .. نكمة عالمية
باناهل كويتية



فرص صناعية

34

كيف يمكن للدول الاستفادة
من انخفاض أسعار النفط؟



قضية

6

البنترول يسقط ولكن صناعتنا بخير



دراسة

14

الثورة الصناعية الرابعة تضع "الروبوت"
على عرش الصناعة



تقرير

22

توقعات سوق السلع
حتى نهاية 2015



مقال

30

خمسة إضافات تحققها دراسة
الجدوى الاقتصادية

مجلس الإدارة

حسين علي الخرافي
الرئيس

أحمد سليمان القضيبني
نائب الرئيس

عبدالله خالد المطوع
أمين الصندوق

خالد مهمل المصنف
أمين السر

أنور جواد بوخمسين
خالد العبد الغني
ناصر بدر الشهران
طارق سليمان الشعيبل
براك عبد المحسن الصبيح
أعضاء مجلس الإدارة

لجان الاتحاد

اللجنة التنفيذية

حسين علي الخرافي
عبدالله خالد المطوع
أحمد سليمان القضيبني
خالد مهمل المصنف

لجنة الشكاوى

ودعم المنتج الوطني

خالد العبد الغني
أحمد سليمان القضيبني
خالد مهمل المصنف
أحمد ناصر الخشتي
أحمد حامد النوري
هيثم محمد الرفاعي
علي حسين الكندري
ريم قيس الغانم



KIU expo

46

انطلاق أكبر معرض صناعي
على أرض الكويت



حديث صناعي

42

“فيكو” .. عنوان الصناعة الغذائية
في الكويت



صناعة صغيرة

38

عبدالله المزيم عاشق “الاوريفامي”



أخبار الصناعة

58

- 1- مصادر، شركات عالمية وخليجية تتنافس على بناء محطة الفاضلي السعودية
- 2- إيني تتطلع لإقامة مركز لتصدير الغاز إلى أوروبا من شرق المتوسط
- 3- الناتج الصناعي الأمريكي يتراجع بفعل هبوط حاد في إنتاج السيارات
- 4- قطر تورد إمدادات غاز إلى مرفأ تبريد وتكثيف الغاز الطبيعي الهسال في بولندا
- 5- تراجع معنويات المستثمرين الألمان في سبتمبر وسط مخاوف بشأن الصادرات



تكنولوجيا

56

تقنية جديدة لاستخلاص ألياف
الكربون الدقيقة
من الهواء



أخبار الاتحاد

50

- 1- 20 مصنع تحت مجمر الفحص العشوائي لرسموم الافراج الجمركي
- 2- مصانع تشكي فرض رسوم على الهياك الصناعية بواقع 2.800 دينار
- 3- اتحاد الجمعيات يلزم الجمعيات التعاونية بسداد المستحقات المالية للموردين
- 4- مصانع تشكي ارتفاع الرسوم في المنطقة التجارية
- 5- “اتحاد الصناعات” يختتم ورش عمل “فرسان الصناعة”



Interview

75

Dr. Khaled Al-Rashid to
“Al-Senae”:
We’re keen on encouraging
the national product through
observing price differences



Interview

71

“LAZAWARD”...Int’l. Flavor
with A Kuwaiti Touch



KIU expo

64

Largest Industrial Expo
kicks off in Kuwait

مدير التحرير
هدبل جعفر



مجلة شهرية تصدر عن
اتحاد الصناعات الكويتية

رئيس التحرير
طارق سلومان الشيعيل

العنوان ، مبنى عرفة تجارة وصناعة الكويت ص.ب ٢٧٥١٧ الصفاة ٣١٣٦ دولة الكويت
هاتف: ٢٢٤.٣٥٦٤ - ٢٢٤.٣٥٦٢ - ٢٢٤.٣٥٦١ فاكس ٢٢٤.٣٥٦٨

جميع المقالات المنشورة لا تمثل بالضرورة رأي اتحاد الصناعات الكويتية

www.kiu-kw.org



شركة مجموعة فورفيلمز للطباعة
Printing Group Company W.L.L.
T + 965 24820150 F + 965 24825872
info@fourfilms.com www.fourfilms.com

البتترول يسقط ولكن صناعتنا بخير

إن تهاوي سعر البترول العالمي وتأثيره على اقتصاديات جميع الدول همّ يلاحق حكومات العالم اليوم، وتحديدًا دول الخليج العربي؛ كونها من الدول التي تعتمد على النفط مصدرًا أساسيًا للدخل.

ولكن تلك الصورة المأساوية لا تنطبق على القطاع الصناعي في الكويت، فبحسب آراء خبراء صناعيين، يعتقدون أن انخفاض أسعار النفط لن تطل الصناعة على الأقل للمدى القصير، مما يعكس متانة القطاع وقدرته على مواجهة الأزمات كونه قطاعاً اقتصادياً تشغيلياً.

إلا أنهم يعتقدون أن على الدولة أن تضع في استراتيجيتها القادمة أولوية خاصة للقطاع الصناعي وأن تتغير النظرة وتحظى الصناعات المحلية على المزيد من التشجيع والدعم حتى تكون الملاذ الحقيقي للدولة في الأيام الصعبة القادمة.



وختم الخرافي بالقول "على الدولة أن تضع في استراتيجيتها القادمة أولوية خاصة للقطاع الصناعي وأن تتغير النظرة وتحظى الصناعات المحلية بمزيد من التشجيع والدعم حتى تكون الملاذ الحقيقي للدولة في الأيام الصعبة القادمة". وأوضح أنه قد يكون الحل لإنقاذ اقتصاد البلد في محاربة الفساد المستشري بشكل جذري والإسراع في الخصخصة وتطوير الأنظمة الإدارية في الدولة .

على المدى القصير فقط

عبدالله الصانع نائب المدير العام في مصنع الصانع للمنتجات الكيماوية لا يعتقد أن يكون لانخفاض سعر البترول تأثيرات سلبية فورية على القطاع الصناعي .



حسين الخرافي

قطاع الإنشاءات في الدولة

من أكبر المتضررين بسبب

تباطؤ حركة البناء وتغير أسعار

المنتجات النهائية

قد يؤدي رفع الدعم إلى ارتفاع

الكلفة على الصناعيين المحليين

في الوقت الذي سوف يستفيد

فيه المصنعون العالميون

من رخص الأسعار

قال رئيس مجلس إدارة اتحاد الصناعات الكويتية حسين الخرافي أن انخفاض سعر النفط الكويتي له تأثيرات سلبية على ميزانية الدولة والأداء الاقتصادي بشكل عام، مشيراً إلى أن التأثيرات لن تظهر حالياً وإنما على المدى البعيد، خصوصاً وأن الدولة قد انتقلت من مرحلة الفائض إلى العجز؛ حيث أعلنت الحكومة مؤخراً أنها بصدد إصدار سندات أو قد تتجه إلى الاقتراض لاستكمال المشروعات الكبرى الواردة في خطة التنمية.

أما بالنسبة لتأثيرات انخفاض البترول على القطاع الصناعي المحلي، فأكد الخرافي أن الصناعة سوف تكون بخير على المدى القصير، وإنما قد تتأثر سلباً بشكل أكبر من أي قطاع آخر إذا ما استمرت أسعار البترول في الانخفاض ونفذت الدولة خطتها في رفع الدعم عن بعض الخدمات المقدمة للصناعيين مثل الكهرباء والماء، وكان آخرها تطبيق رفع القيمة الإجمالية للقوائم الصناعية .

وتوقع الخرافي أن يكون قطاع الإنشاءات في الدولة من أكبر المتضررين بسبب تباطؤ حركة البناء إضافة إلى تأثير ذلك أيضاً بالنسبة لأسعار المنتجات النهائية.

وأضاف بالقول " قد يؤدي رفع الدعم عن خدمات الدولة المقدمة للصناعيين إلى رفع الكلفة على الصناعيين المحليين في الوقت الذي سوف يستفيد فيه المصنعون العالميون من رخص كلفة الوقود؛ مما يعني أن الكلفة سوف تكون لصالح المنتجات المستوردة، وبالتالي منافسة المنتجات المحلية؛ مما يعرض الصناعة المحلية لضغوط داخلية وخارجية معاً".

وأشار إلى أن انخفاض سعر السلع الأولية في الصين - والتي تعتبر أكبر مصدر عالمي - له تأثيرات مباشرة بالسلب على الصادرات الكويتية، حيث خفضت سعر اللبوان مما يشكل ضغطاً كبيراً على الصناعات المحلية نظراً لانخفاض تكلفة الإنتاج في الصين اليوم "فأله أعلم ماذا ينتظرنا؟"

وأعتقد أن حكومتنا لم تفلح في استثمار الفوائض المالية في مجالات استثمارية رابحة، فالיום لا توجد دولة تتأثر بهبوط أسعار النفط؛ لأن جميع الدول اليوم لا تعتمد على مصدر وحيد للدخل. فنحن ننتقد إلى الاستراتيجيات الواقعية التي بإمكانها أن تجنب الاقتصاد الوطني أي هزة مالية مع هبوط أسعار النفط .

أسعار منخفضة

يقول المدير التنفيذي في شركة النظاراتي حسن الدكتور كيان سعادت أن أسعار البترول سوف تستمر في الانخفاض ولكن على المدى البعيد سوف تتحسن وتعود إلى مستوياتها السابقة.

وأضاف "ولكن القضية الأساسية أنه على الحكومة توفير مصادر دخل بديلة بأسرع وقت، فأي تأجيل في هذا الموضوع قد يرجعنا إلى الوراء".

وأكد سعادت على أهمية تشجيع ودعم القطاعات الإنتاجية في الدولة لتغطية العجز الحاصل حالياً والتحول من مرحلة الفوائض المالية إلى العجز، مشيراً إلى ضرورة تذليل كافة العقبات التي تعترض المصانع المحلية باعتبارها قطاعاً منتجاً وهاماً في تحقيق تنوع مصادر دخل الدولة.

ويرأيه، إن الاستثمار المجدي بالنسبة للدولة يتمثل في نقل التكنولوجيا وتصنيع الغذاء والاستثمار في القطاع الزراعي.



د. كيان سعادت

الاستثمار المجدي بالنسبة للدولة

يتمثل في نقل التكنولوجيا

وتصنيع الغذاء والاستثمار في

القطاع الزراعي

ويضيف بالقول "لقد تعرضنا في الماضي لعدة هزات ولكن لم نواجه عجزاً حقيقياً. وأتوقع ألا تؤثر أسعار النفط المنخفضة على الاقتصاد الوطني على المدى القصير ولكن بعد ذلك أتوقع أن يتأثر الاقتصاد بالسلب ولكن ليس لدرجة العجز".

وبشكل عام ، لا يعتبر الصانع أن القطاع الصناعي في الكويت من القطاعات الجاذبة للاستثمار كحل قد تلجأ إليه الدولة لتغطية عجزها المالي، بسبب ندرة توفر القوائم الصناعية والبيروقراطية الحكومية القائلة حيث تمتد الدورة المستندية لإنجاز المعاملات سنوات طويلة. أما بالنسبة لسعر تأجير الأراضي في الكويت فيظل أقل كلفة من بعض الدول مثل المملكة العربية السعودية وتحديداً المنطقة الشرقية ولكن في المقابل لا توجد بيروقراطية حيث بإمكان المستثمر الصناعي أن يقوم بتشغيل المصنع خلال أيام. وقد سبقتنا الدول الخليجية في إيجاد صروح صناعية لأنها تؤمن بأن القطاع الصناعي هو الرديف الوحيد للنفط.



عبدالله الصانع

دعم الاقتصاد الكويتي



شبكة عالمية مكونة
من 500 مكتب في
100
دولة



أكثر من
20,000
موظف



إيرادات سنوية تقارب
5
مليار دولار أمريكي

شركة كويتية رائدة عالمياً

توصيل الأدوية إلى
240
مستشفى وعيادة



إدارة الخدمات اللوجيستية
لكبرى شركات التجزئة في الكويت

تعزيز الاقتصاد الكويتي

أكثر من
300
ساعة تدريب للموظفين
الكويتيين سنوياً



دعم أكثر من
500
شركة صغيرة ومتوسطة
بإدارة كويتية



أوزونات نقدية بقيمة
135
مليون دينار كويتي للأربع سنوات الماضية



زيادة القيمة السوقية المبدئية بأكثر من
160%
خلال الأربع سنوات الماضية

العائد للمساهمين



رعاية أكثر من **750** متطوعاً
و**25** ريادة كويتياً



أكثر من
1,000
مشروع مجتمعي في 75 دولة



التبرع بالخدمات والخبرات اللوجيستية
في أكثر من **30**
كارتة طبيعية

الخدمة المجتمعية

الوكيل المساعد لقطاع المنشآت التربوية والتخطيط في وزارة التربية د. خالد الرشيد لـ "الصناعي": نحرص على تشجيع المنتج الوطني من خلال مراعاة فروق الأسعار

يقول الوكيل المساعد لقطاع المنشآت التربوية والتخطيط في وزارة التربية د. خالد الرشيد أن الوزارة تحرص على مراعاة فروق الأسعار ما بين المنتج الوطني والمستورد وذلك بالتنسيق مع لجنة المناقصات المركزية.

ويشير في حوارهِ مع "الصناعي" أن التقرير حدد الميزانية التقديرية للمباني المدرسية المقترح إنشاؤها خلال الأعوام من 2015 حتى 2020 بمختلف المراحل التعليمية بـ 224 مليوناً و775 ألف دينار.

ويوضح أن الوزارة قطعت شوطاً في اعتماد الشركات المؤهلة في تنفيذ مشروع خصخصة المدارس؛ حيث سوف يستمر لمدة 25 سنة، وذلك حرصاً من الوزارة على تشجيع القطاع الخاص.

وفيما يلي التفاصيل:



إنشائها خلال الأعوام من 2015 حتى 2020 بمختلف المراحل التعليمية بـ 224 مليوناً و775 ألف دينار، تم تخصيص ثمانية ملايين و 675 ألف دينار للسنة الأولى 2015 / 2016، وفي السنة 2016/2017 مبلغ 65 مليوناً و 825 ألف دينار، وفي 2017/2018 مبلغ 57 مليوناً و200 ألف دينار، وفي 2018 / 2019 مبلغ 44 مليوناً و 600 ألف دينار، وفي 2019 / 2020 بلغ 47 مليوناً و 775 ألف دينار.

ماذا عن المشروعات الأخرى الواردة في الخطة ؟ أشار التقرير إلى احتياجات وزارة التربية من المرافق التربوية ضمن الخطة الإنمائية للوزارة حيث إن كثيراً من المدارس لا يوجد بها صالات رياضية خصوصاً مدارس البنات، وبعض المدارس لديها صالات تربية بدنية غير صالحة وتحتاج للهدم وإعادة البناء، حيث حددت الوزارة حاجتها إلى تشييد 230 صالة رياضية في مختلف المناطق التعليمية، منها 8 صالات هدم وإعادة بناء، و 222 مبنى جديداً، وبلغت الكلفة التقديرية لصالات التربية البدنية 98 مليوناً و400 ألف دينار. وسيتم إنشاء 8 صالات بولينغ لبقية المناطق التعليمية: الأحمدية وحوالي والفروانية ضمن خطة التنمية الحالية، وتم ترشيح المدارس التي ستنشأ بها الصالات عدا منطقة الجهراء التي أفادت بأنه ليس لديها مواقع داخل مدارسها. وتضمنت خطة الوزارة الإنمائية إنشاء 10 أحواض سباحة في جميع المناطق التعليمية، وتم ترشيح المدارس المقترح إنشاؤها

حريصون على إشراك القطاع

الخاص في تنفيذ مشروعات

الوزارة لهدة 25 سنة

الميزانية التقديرية للمباني

المدرسية المقترح إنشاؤها

خلال الأعوام من 2015 حتى

2020 بـ 224 مليوناً و775

ألف دينار

حدثنا عن خطتكم الحالية والمستقبلية في قطاع المنشآت التربوية؟

يعكف قطاع المنشآت التربوية التابع لوزارة التربية على تنفيذ جميع المشروعات الواردة في خطة الوزارة للمشروعات الإنشائية للأعوام (2015 / 2016 - 2019 / 2020).

ويتضمن التقرير مباني مدرسية مقترح إنشاؤها بعدد 106 مدارس موزعة على مختلف المناطق التعليمية، ما بين إعادة بناء والبالغ عددها 27 مدرسة، وبناء جديد والبالغ عددها 79 مدرسة، وفق مدة زمنية تبدأ من العام المقبل 2015 / 2016 حتى 2019 / 2020 لانتهاء من بناء وإعادة بناء هذه المنشآت المدرسية بميزانية إجمالية بلغت 224 مليون دينار.

وتضمنت السنة الأولى من الخطة معظم المباني المدرسية المدرجة في خطط سابقة، وتم أخذ بعض إجراءات التنفيذ التي تستكمل خلال الخطة الحالية. وتصدرت منطقة حولي التعليمية العدد الأعلى في مدارس الهدم وإعادة البناء والبناء الجديد؛ حيث شملت 8 مدارس إعادة بناء و 20 مدرسة بناء جديد بإجمالي 28 مدرسة لمختلف المراحل التعليمية، تلتها منطقة الأحمدية التعليمية بإجمالي 25 مدرسة منها ثماني مدارس إعادة بناء، ثم منطقة مبارك الكبير بإجمالي بلغ 14 مدرسة منها مدرستان إعادة بناء و 12 مدرسة جديدة، ثم الجهراء التعليمية بإجمالي 10 مدارس منها 7 مدارس هدم وإعادة بناء ثلاث مدارس جديدة، وأخيراً منطقة العاصمة التعليمية بإجمالي 8 مدارس منها ثلاثة هدم وإعادة بناء وخمس جديدة، وبلغت نسبة عدد المباني المدرسية الجديدة التي سيتم تشييدها خلال سنوات الخطة 75% مقابل 25% لتلك التي سيتم هدمها وإعادة بنائها خلال السنوات المالية 2015 / 2016 إلى 2019 / 2020.

كم تبلغ الميزانية التقديرية للمباني المدرسية المقترح إنشاؤها؟

حدد التقرير الميزانية التقديرية للمباني المدرسية المقترح



تتوفر المبالغ المرصودة للسنة الحالية ولكن غير متوفرة بالنسبة للسنة القادمة حيث سوف يتم إرسالها إلى وزارة المالية بأسرع وقت ممكن.

لقد وقعت وزارة التربية مع الجهاز الفني للمشروعات والمبادرات لدراسة إمكانية خصخصة خدمات المدارس الحكومية، ما الجديد حول ذلك؟

نحن حريصون على إشراك القطاع الخاص في تنفيذ مشروعات الوزارة من خلال تصميم وتنفيذ وتشغيل المرافق التعليمية لمدة تصل إلى 25 سنة.

ونحن قطعنا شوطاً في اعتماد الشركات المؤهلة للدخول في هذا المشروع بميزانية تقدر بـ (60 مليون دينار).

هل بدأت في تركيب ألواح الطاقة الشمسية على أسطح المدارس؟ وكم مدرسة؟ وهل ستكون الخطة شاملة على جميع المدارس؟

إن تركيب ألواح شمسية على أسطح المدارس لتوليد الكهرباء من الخطة المستقبلية للوزارة، وتستطيع وزارة التربية أن تكون المرشح الأول لاحتضان هذا المشروع من خلال تنفيذه على 900 مدرسة تابعة للوزارة.

ثمة مدارس قامت بعمل معالجة المياه، هل سيتم تعميم ذلك على المدارس الأخرى؟

نحن ماضون بهذا المشروع ولكن على نطاق محدود. ويعتبر هذا المشروع من مهام ناظر المدرسة من خلال دراسة الاقتراحات ومتابعة تنفيذها.

هل أنتم مهتمون بإدخال التعليم الصناعي على المناهج التعليمية؟

نبحث في مسألة إدخال التعليم الصناعي في التعليم المهني للثانوية العامة، وقد تم تشكيل لجان لدراسة كيفية سد احتياجات الدولة من الوظائف المهنية.

خطة الوزارة المستقبلية

تتمثل في تركيب ألواح

شمسية على أسطح

المدارس لتوليد الكهرباء

من قبل المناطق التعليمية عدا منطقة الجهراء، بسبب عدم وجود مواقع داخل مدارسها. كما يتضمن التقرير إنشاء ثلاثة مواقع لمراكز تدريب المعلمين في المناطق التعليمية (الأحمدي والعاصمة والفروانية) ومخاطبة بلدية الكويت بتخصيص المواقع في (الفحيحيل - بنيد القار - الرقعي) التي اشترطت إجراء دراسة مرورية لهذه المواقع. وأوصى التقرير بزيادة عدد الفصول في المباني المدرسية إلى أربعين فصلاً خصوصاً في مدارس المناطق الجديدة لاستيعاب الزيادة الطلابية، ودراسة إضافة دور للمبنى المدرسي وبناء سرداب لموقف سيارات الهيئة الإدارية والتعليمية بالمدارس، وتطبيق نظام المدارس الذكية والتعاون مع إدارة التخطيط في تحديد الاحتياجات من المباني المدرسية ودراسة وضع المباني القديمة التي تحتاج لهدم وإعادة بناء.

ما دوركم في تشجيع المنتج الوطني واعتماده في مشتريات وزارة التربية؟

نحرص من خلال قطاع المنشآت التربوية على مراعاة فروق الأسعار بين المنتج الوطني والمستورد، وذلك بالتنسيق مع لجنة المناقصات المركزية، ولكن بالنسبة لنا نهتم بجودة المنتج ومدى توافره محلياً، إذ أن اعتماد المنتج الوطني في المشتريات الحكومية يضمن استمرارية توفر المنتجات ووصولها دون تأخير.

هل سيؤثر تأخير اعتماد الموازنة العامة للدولة إلى الآن على تنفيذ المشروعات المطروحة في خطة الوزارة؟





شركاء في النجاح

تأسست عام ١٩٩٥، تمثل شركة ايكويت
للبتروكيماويات شراكة عالمية بين شركة
صناعة الكيماويات البترولية وشركة داو
للكيماويات وشركة بوبيان للبتروكيماويات
وشركة القرين لصناعة الكيماويات
البترولية. وبدأت شركة ايكويت عمليات
الانتاج في شهر نوفمبر من العام ١٩٩٧،
وهي حالياً المشغل الوحيد لمجموعة
متكاملة من المصانع ذات المواصفات
العالمية التي تنتج أكثر من ٥ ملايين
طن سنوياً من المواد البتروكيماوية عالية
الجودة التي يتم تسويقها في الشرق
الاطوسط وآسيا وأفريقيا وأوروبا.



شركة ايكويت للبتروكيماويات

الثورة الصناعية الرابعة تضع "الروبوت" على عرش الصناعة



**"الأتمتة"
الشاملة تهدد
للإنسان وفرصة
للكويت**



المشاركة الألمانية النجيلا ميركل تتابع توسع المصانع في الأتمتة

الأخطاء البسيطة التي يرتكبها العمال والموظفون قد تكون مكلفة جداً، سواء من حيث الوقت أو المال أو سمعة الشركة أو المصنع، وهناك الأخطاء ذات الأثر المدمر مثل أن يقوم صيدلي بتركيب خاطئ لدواء ما،

وهذا تحديداً ما كانت تخشاه شركة سيمنس الألمانية وبدأت بوضع حلول بديلة للعقل البشري لتقليل معدل الأخطاء وذلك قبل أكثر من 25 عاماً، وحسب ما ذكرته روز جاكوب لنشرة "FOLLOW NEWSWEEK" فإن فريقاً من المهندسين والعلماء في الشركة وضعوا نظام تحكم يعتمد على لوحات ودوائر ووحدات اتصال تعد بمثابة العقل المدبر لمصانع الشركة ما جعل معدل الأخطاء 550 خطأ لكل مليون.

لكن المعدل الذي حققته سيمنس في ذلك الوقت لم يكن مرضياً تماماً مع تطور المصانع وتعقيد العمل فيها، فالتأخر في غلق أحد الأنابيب التي تتعرض للكسر على الفور يكلف بعض المصانع خسائر بالملايين، ومن ثم فإن علماء سيمنس عملوا بعد ذلك بسنوات على توسيع عمليات التحكم الآلي دون تدخل البشر "الأتمتة"، حيث بدأ الكمبيوتر يحل محل البشر، وبحلول العام 1990 حل الكمبيوتر محل الإنسان بنسبة 25%، أما اليوم فالمعدل 75%، وهو ما أدى إلى انخفاض معدل عيوب التصنيع والأخطاء إلى 11.5 فقط لكل مليون مهمة، كما أن الإنتاج تضاعف بمعدل 8.5% رغم ثبات مساحة المصنع على حالها، وكذلك أعداد الموظفين، وتعتبر الحكومة الألمانية مصنع سيمنس الآن النموذج المثالي لثروة ألمانيا المتمثلة في الأفكار والعمال المدربين ذوي الكفاءة.

سيادة الروبوت

لقد قطعت "الأتمتة" المعتمدة على ما يشبه العقول الآلية "الروبوت" التي يمكنها التفكير نوعاً ما بل والتواصل فيما بينها

التطور التكنولوجي جعل

الآلات أكثر ذكاء وفي غنى عن

إشراف البشر على عملها

مصانع المستقبل القريب لن تكون بحاجة إلى الخبراء من ذوي الرواتب المرتفعة

دشنت الثورة الصناعية التي قامت في أوروبا في الفترة التي تلت عصر النهضة وبالتزامن مع حركة الكشوف الجغرافية العظمى وما أعقبها من استعمار عصر الآلة؛ حيث جرى استبدال القوة العضلية بالآلات، ومع ذلك فإن هذه الآلات ظلت بحاجة إلى البشر لتشغيلها، اليوم نحن بصدد عصر جديد لا تحتاج فيه الآلات للبشر، ليس فقط في التشغيل بل أيضاً في التحكم بعمليات الإنتاج وإدارتها وتقييم الجودة، فالمستقبل للمصنع الآلي الذي "الروبوت" القادر على التواصل والتفاهم مع غيره من الآلات الذكية في إطار عملية حوسبة شاملة ومتكاملة تعرف بـ "الأتمتة"، بحيث لن تكون المصانع بحاجة إلى أعداد كبيرة من الخبراء والموظفين من ذوي الرواتب المرتفعة، ولن تكون مثل هذه الرواتب إلا من نصيب أصحاب المواهب الفريدة في مجال الكمبيوتر والعقول الإلكترونية الذكية القادرين على خدمة الآلات الذكية، فالتطور التكنولوجي الهائل جعل الآلات من الذكاء بحيث أصبحت في غنى عن إشراف البشر على عملها.

فرصة للكويت

ويرى الخبير كيفن كيلبي أنه لن يمر وقتاً طويلاً حتى يتم استبدال البشر بالروبوتات في نحو 70 في المئة من الوظائف وربما أكثر، ويرى خبراء آخرون أن اختفاء سيادة القوى العاملة البشرية لصالح القوى العاملة الآلية الذكية سيكون بحلول الفترة فيما بين العام 2030 و2040، وبالفعل فإن التسارع في عملية الأتمتة والاعتماد على الروبوتات تثير قلق الخبراء لجهة تأثيرها على البشر حتى إن الباحث في معهد ماساتشوستس للتكنولوجيا أندرو مكافي يدعو لتغيير نظام التعليم لإعداد الشباب وإكسابهم مهارات جديدة ليتكيفوا مع عالم تسود فيه الآلة.

وإذا كان الانخفاض الكبير في أعداد العاملين والموظفين في المصانع سوف يخلق مشكلة اجتماعية كبيرة في الدول ذات التعداد السكاني الكبير، فإن دولاً مثل الكويت تمتلك رؤوس الأموال وعدد سكانها قليل ستكون ضمن الفئة الأكبر استفادة من انتشار "الأتمتة الصناعية".

لماذا الأتمتة؟

تؤكد الأبحاث أنه من بين مليون مهمة أو عمل في المجالات كافة فإن ألفاً منها على الأقل يخطئ فيها الإنسان، يحدث هذا في المصانع مثلما يرتكب الموظفون أخطاءً مطبعية عند كتابة رسائل البريد الإلكتروني لشركاتهم وعندما ينسى العاملون في غسل الأطباق غسل بعضها ووضعها على رفوف الأطباق النظيفة.



دعوات لتغيير نظم التعليم والتدريب لمواكبة الثورة الصناعية الرابعة الخاصة.

وفي مصنع "بي ام دبليو" للسيارات في مدينة ميونيخ الألمانية تمثل "الروبوتات" صفوة العاملين في المصنع وأكثرهم أهمية بأذرعهم التي لا تكل ولا تتوقف عن العمل ولا تذهب لتناول الغداء وبأدائهم الذي يأتي أكثر دقة من أداء البشر بمعدل يتراوح بين 20 إلى 50 ضعفاً، فالروبوت في المصنع هو "الإنسان النموذجي"، وفي بعض أقسام المصنع مثل قسمي الهيكل والطلاء ليس هناك تقريباً عمال أو فنيين من بني البشر، فالأتمتة كاملة.

مواكبة الثورة

لقد بدأت بالفعل الروبوتات في قيادة الثورة الصناعية الرابعة وبدأت شركات التسويق في مواكبة هذه الثورة، ففي مارس من العام 2012 اشترت شركة " Amazon.com " شركة " warehouse robot " المتخصصة بأبحاث وصناعة الروبوتات في استعداد منها لبناء مراكز توزيع تلائم عصر الأتمتة. وتسعى أوروبا للحاق بالولايات المتحدة في ثورة الأتمتة ليس فقط في الصناعة بل وفي مجال الخدمات المصرفية والمالية وقطاعات الخدمات وغيرها، فالاتحاد الأوروبي يستثمر بشكل كبير لمساعدة الشركات على التوسع في استخدام الروبوتات، ومن المتوقع أن يبلغ دخل الاتحاد من جراء التوسع في الأتمتة نحو 80 مليار دولار سنوياً بحلول العام 2020. وفي الربع الأول من العام 2014 تزايد الطلب على الروبوتات الصناعية في أمريكا الشمالية إلى نحو 6 آلاف روبوت بقيمة زادت عن الـ 340 مليون دولار.

أيم نبييل غانم
كاتب صحفي

ألمانيا تفخر بتجارب سيمنس
في توظيف الأتمتة لإنهاء
مشاكل عيوب التصنيع

6 آلاف روبوت اشترتها المصانع في أمريكا الشمالية خلال 3 شهور في 2014

لإنجاز العمل شوطاً كبيراً، ففي بعض مصانع السيارات فإن الأجهزة تخر وحدات الطلاء باللون المطلوب طلاء السيارة به ودرجته دون تدخل من الإنسان، وذلك على الرغم من أن هذه الأجهزة لا تتواجد في نفس المكان.

هذا التطور بالاعتماد على العقول الإلكترونية القادرة على التواصل فيما بينها وتنفيذ المهام أياً كان درجة تعقيدها وذلك عبر أجهزة الاستشعار، والبرمجيات، وتحليل البيانات والجداول يسمونه في ألمانيا "الثورة الصناعية الرابعة"، أما في الولايات المتحدة فيطلقون عليه "الإنترنت الصناعي"، ولا يستبعد بعض الخبراء أن يصبح العالم في المستقبل غير البعيد قائماً على أجهزة الاستشعار والبرمجيات والآلات التي لا يتدخل البشر في إدارتها أو عملها.

وهناك في مصنع سيارات بورشه في ألمانيا ما يشبه ذلك؛ حيث تقوم أذرع آلية "روبوتات" بتشكيل ولحام هيكل السيارات دون أدنى تدخل بشري. وفي مدينة بروكلين الأمريكية فإن معهد " Pratt " لتصميم الأزياء يمتلك الآن آلة حياكة "محووسة" تصمم وتغزل وتحيك في زمن قياسي للغاية، حتى شركات مثل "نايك" الشهيرة بدأت باستخدام "الأتمتة" الكاملة المعتمدة على برمجيات حاسوبية في إنتاج الأحذية. وفي عالم الملابس والأحذية وغيرها من المواد الاستهلاكية يتوقع الخبراء أن عملية الأتمتة خلال السنوات العشر المقبلة ستكون منتشرة في عمليات التسويق ومتاجر التجزئة وليس الإنتاج فقط، حيث ستساعد في تحديد حاجات المستهلكين بشكل أكثر دقة، وبالفعل فإن مقر شركة شيما سيكي اليابانية يحوي مساحات ضوئية تجسد الأجسام وتحدد القياسات والتصاميم المناسبة، وتعمل على تسويق هذه المساحات المزودة بتقنيات الاستشعار والبرمجيات



صناعة السيارات تتوسع في الاعتماد على الروبوت

أول مصنع للأصباغ في الكويت والخليج منذ سنة ١٩٦٨



نتميز بإنتاج وبيع أفضل أنواع من الأصباغ طبقاً للمواصفات القياسية الكويتية والخليجية بموجب العلامة التجارية (Foochow, Ritver) والحائزتان على شهادة الأيزو



منتجات MPC للأصباغ



- أملش خارج ممتاز
- أملش سفينة داخلي
- بتدر سيلر
- أصباغ رش (رولتس)
- سوپر كوت (تكشر 1.5 , 3 & 5 م م)
- معجون جاهز
- صبغ بطانة / برايمر
- زيتي لماع
- زيتي مطفي
- زيتي نصف لماع
- أصباغ ألمنيوم
- أساس حديد و خشب
- أصباغ سريعة الجفاف
- بوليو كروماتيك فنش
- هامر تون فنش
- بليوريتين
- أيبوكسي
- أصباغ فرن
- صبغ مطاطي (ربر كرت)
- أصباغ طرق
- تنر

نسعى دائماً لإرضاء عملائنا بتقديم أجود منتجات الأصباغ وأفضل الخدمات

نواعم الكويت يخضن معركة الصناعة بعيداً عن التقاليد الاجتماعية





وتعترف بأن معظم نساء بلدها يبحثون عن الأعمال المريحة والسهلة التي تدر دخلاً مادياً مجزياً مثل العمل في القطاعات الحكومية.

وتفسر غياب دور المرأة في القطاع الصناعي كونه يعد قطاعاً غير معروف مقارنة بالقطاعات الاقتصادية الأخرى مؤكدة على أن الدولة عليها تشجيع دخول العمالة الوطنية إلى الصناعة بشكل عام خصوصاً وأنها تهدف إلى تنمية الصناعة التحويلية وإيجاد صناعات ذات قيمة مضافة .

إيمان الشباب

مدير إدارة الأعمال والموارد البشرية في الشركة العربية للمرطبات (ABC) رشا السويل انتقلت من العمل الحكومي إلى الخاص وهي حاصلة على درجة الماجستير في تخصص العلوم في أستراليا، حيث تشير إلى أنها انضمت إلى المصنع عام 2010 وقد واجهت صعوبة في البداية لأن نظرة المجتمع لعمل المرأة في القطاع الصناعي لا يعد أمراً مشجعاً خصوصاً وأن الوظائف الدارجة للمرأة تعتبر "برستيجية"، ولكن استطاعت أن تثبت بأن المرأة الكويتية تستطيع الخوض في هذا المجال وتثبت نفسها. وتعتبر أن عملها في القطاع الخاص قد حقق لها استفادة كبيرة من خلال الاطلاع على عمليات التصنيع ومعرفة تفاصيلها، لافتة إلى أن العمالة الوطنية ينبغي أن تضحى بالاعتبارات المادية بعض الشيء مقابل اكتساب الخبرة من وراء العمل في القطاع الخاص.

وتصف المعوقات التي تواجهها العمالة الوطنية في المصانع بأنها تتعلق بالعمل الحكومي بشكل مباشر وافتقار القطاع الصناعي للدعم والتشجيع، فعلى سبيل المثال المبالغ التي تمنح للعمالة الوطنية العاملة في المصانع من قبل برنامج إعادة الهيكلة هي نفسها في القطاعات الأخرى، إضافة إلى أن الموظف في المصنع لا بد أن يكون على استعداد للعمل خلال 24 ساعة بحالة حدوث أي طاريء .

لم تنجح المرأة الكويتية في وضع بصمتها الخاصة في المجال السياسي فحسب ، وإنما استطاعت أن تقتحم المجال الصناعي بامتياز وتكون من أنجح القيادات النسائية على مستوى الخليج العربي.

ورغم العراقيل الكثيرة التي تواجهها المرأة في العمل بالقطاع الصناعي - والذي يعد الأصعب من بين سائر القطاعات الأخرى- والناجئة عن عدم تقبل المجتمع هذه النوع من الأعمال حتى الآن ، إلا أنها لم تأبه لتلك العادات بحثاً عن تجربة عمل جديدة تمنح مساحات كبيرة من الإبداع والمهارات والثقة بالنفس .

ومن خلال استطلاع رأي عدد من القيادات النسائية العاملة في مصانع محلية، نستطيع أن نقول بأن التجارب النسائية في الصناعة هي حقاً فريدة من نوعها في مجتمع ذكوري لا يرحم، وذلك يفسر حتماً ضالة عدد العاملات في المصانع حيث بلغ عدد النساء العاملات في القطاع الصناعي الخاص 4.112 أي نسبة 3.6% فقط من إجمالي العاملات في القطاع الخاص وفقاً لآخر إحصائيات الإدارة المركزية للإحصاء.

شخصية قيادية

سناء القملاس - نائب العضو المنتدب للشركة الكويتية لصناعة مواد التغليف - هي شخصية مميزة ليس لأنها خاضت مجال الصناعة منذ سنوات طويلة فحسب، وإنما تعتبر من القيادات النسائية الأنجح على مستوى دول الخليج العربية، وذلك بفضل مثابرتها ورغبتها في وضع بصمتها الخاصة في الصناعة كمجال يعد الأصعب بالنسبة لعمل المرأة .

وتروي قصة دخولها إلى الشركة حيث تقول "يعتبر عبدالعزيز السري (صاحب المصنع) صديق لي وقد اشتركنا في السابق في أعمال عديدة؛ حيث أعددت أفلاماً وثائقية عن الشركة كوني متخصصة في الإخراج السينمائي؛ مما يعني أن مجال الصناعة بعيد تماماً عن مجال دراستي، وبعد أن مرت الشركة بمرحلة إعادة هيكلة تلتقيت عرضاً للعمل فوافقت لأنني أردت أن أتعلم خبرات ومهارات جديدة".

القملاس لا تعتقد بأن القطاع الصناعي يعتبر مجالاً طارداً لاستقطاب عمالة من "الجنس اللطيف"، بل مجال فيه تحديات كثيرة؛ حيث واجهت الكثير من المضاعف حتى تثبت نفسها خصوصاً وأن المجتمع آنذاك كان لا يتقبل أن تذهب امرأة بمفردها إلى منطقة صناعية مثل صباحان.

وتشير إلى أنها لا تستطيع أن تفرق بين رجل وامرأة في العمل لأن الجنسين عليهم واجبات وحقوق على الشركة، وتنصح الشباب والشابات بالتوجه للعمل في القطاع الصناعي؛ لأنه يعطي مساحة كبيرة من الإبداع وإثبات النفس واكتساب الخبرات والمهارات العملية .

إحصاءات رسمية

على الرغم من قدرة المرأة الكويتية على وضع بصمتها في عام الصناعة، إلا أن الأرقام الرسمية الصادرة عن الإدارة المركزية للإحصاء تظهر وجود أعداد محدودة جداً من النساء العاملات في القطاع الصناعي الخاص.

ويبلغ عدد النساء الكويتيات العاملات بالقطاع الحكومي لعام 2013 عدد 134.815 ألف امرأة مقابل 36.811 ألف امرأة غير كويتية. وينخفض ذلك العدد كثيراً إذا ما قورن بالقطاع الخاص؛ حيث يبلغ عدد الكويتيات العاملات فيه للفترة ذاتها 30.536 ألف امرأة مقابل 106.308 ألف امرأة غير كويتية.

أما عن نسبة العاملات النساء في القطاع الصناعي، فتظهر الإحصائيات أن عدد النساء في القطاع العام (المنشآت التي تساهم الحكومة في رأس مالها) قد بلغ 1.441 ألف امرأة بنسبة 6.2% من الإجمالي الكلي لعدد العاملات، بينما بلغ عدد النساء العاملات في القطاع الخاص 4.112 أي بنسبة 3.6% فقط من إجمالي العاملات في القطاع الخاص.

ومن ناحية أخرى، تقول شروق الخميس مديرة ضبط الجودة في الشركة العربية للمرطبات أنها انضمت إلى طاقم الشركة عام 2005 وهي خريجة دبلوم مختبرات كيمائية من كلية الدراسات التكنولوجية وكانت في البداية تخطط للانتحاق بالقطاع الخاص. وتقول "قرأت إعلاناً للشركة وقدمت السيرة الذاتية شخصياً وبعد فترة قصيرة طلبوا مقابلي وقد وجدت أن العمل في القطاع الغذائي ممتع جداً".

وتشير الخميس إلى أنها كانت أول سيدة تعمل في المصنع وتعتبره شي غريب وصعب جداً خصوصاً مع الجدية التي تغلب على القطاع الصناعي من حيث طول ساعات العمل وبعد المسافة. وتبين أنها كانت تعمل في المختبر في أوائل فترة تعيينها ومن ثم في قسم الجودة وبعدها مساعد مدير ضبط الجودة.

الخميس يجذبها العمل في القطاع الخاص لأنه قطاع متجدد وحيوي ولا يوجد فيه الروتين والملل مقارنة بالعمل الحكومي، إضافة إلى إمكانية اكتساب خبرات كبيرة وتطوير القدرات العملية من خلال توفر البرامج التدريبية.

إجمالي عدد النساء العاملات بالقطاع الحكومي والخاص

| السنوات | النساء الكويتيات | النساء غير الكويتيات | جملة |
|---------|------------------|----------------------|---------|
| 2013 | 165.351 | 143.119 | 308.470 |
| 2012 | 164.123 | 131.370 | 295.493 |
| 2011 | 156.640 | 121.190 | 277.830 |
| 2010 | 148.259 | 112.118 | 260.377 |

المصدر: الإدارة المركزية للإحصاء - إدارة التعداد

نسبة العاملات (النساء) في القطاع الصناعي

| السنوات | عدد النساء في القطاع العام | نسبة النساء في القطاع العام | عدد النساء في القطاع الخاص | نسبة النساء في القطاع الخاص |
|-------------|----------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| 2010 | 1.205 | 5.8 | 4.002 | 3.7 |
| 2011 | 1.269 | 5.7 | 4.596 | 4.1 |
| 2012 | 1.347 | 5.9 | 4.360 | 3.9 |
| 2013 تقديري | 1.441 | 6.2 | 4.112 | 3.6 |

المصدر: الإدارة المركزية للإحصاء - إدارة التعداد



**WE
PRINT
SOLUTIONS
SINCE 1976**

For over three decades we have been providing a wide spectrum of services and skills leading to an unparalleled solutions in Kuwait and the Middle East. Our exemplary track record, expertise and cutting edge technology enable us to perfectly generate the best in class offset and digital printing, packaging and leatherworks.

شركة مجموعة فورفيلمز للطباعة ذ.م.م.

 **Films**
Printing Group Company W.L.L.

Shuwaikh Industrial Area, Sahafa Street
T.+965 24820150 fourfilms.com  [4filmspg](#)

توقعات سوق السلع حتى نهاية 2015



سنوات، جراء تحفيز صناديق التحوط على عمليات البيع المكثفة واستخدام المستثمرين للصناديق المتداولة في البورصة. وساهم تخفيض قيمة العملة في الصين يوم 10 أغسطس إلى زيادة التوتر في الأجواء، ولكن في نفس الوقت ساهم في التأثير على السوق ليصل إلى 1170. وعلى المدى القريب سيواصل الذهب المقاومة وسط أجواء محفوفة بالتوتر لمعرفة القرارات التي سيتم اتخاذها من قبل اللجنة الفيدرالية للأسواق المفتوحة في الولايات المتحدة الأمريكية المتعلقة بأسعار الفائدة. من جهتنا نرى أن المخاطر تأخذ مساراً تصاعدياً؛ حيث إن عدم اليقين في السوق، والانخفاض في أسهم وعمليات الأسواق الناشئة، سوف تزيد من الطلب على الاستثمارات البديلة. أما توقعاتنا لنهاية العام تبقى دون تغيير عند 1275 دولاراً، وسوف يتم تعديلها هبوطاً فقط إذا رأينا كسراً واضحاً لأقل من 1080 دولاراً.

الذرة: من شأن الإمدادات الكافية من أمريكا الشمالية والجنوبية أن تساعد على تعزيز المخزون لفصل الشتاء القادم، وما لم تحصل أية مفاجآت في اللحظة الأخيرة قبيل الحصاد فإننا سنلحظ اتجاهها تصاعدياً محدوداً للذرة.

سيواصل الذهب المقاومة وسط أجواء محفوفة بالتوتر لمعرفة القرارات التي سيتم اتخاذها من قبل اللجنة الفيدرالية للأسواق المفتوحة

انخفضت سلة واسعة من السلع إلى أدنى مستوى لها في 16 عاماً؛ مما أدى إلى التأثير السلبي بشكل كبير على كل المكاسب التي تم حصدها خلال سنوات الطفرة الصينية في العقد الأول من هذه الألفية. ولم يشكل تباطؤ الطلب سبباً رئيسياً وراء هذا الضعف، بل حدث ذلك نتيجة لزيادة العرض في الوقت الذي لم يكن نمو الطلب في المستوى المطلوب. ولا شك بأن زيادة إنتاج السلع الرئيسية كالنفط والذرة وخام الحديد لم تشهد في المقابل نمواً في الطلب، وهو ما أدى إلى هذا الانخفاض لتلك السلع؛ لفسح المجال أمام الأسواق لتحقيق بعض التوازن بين العرض والطلب.

الذهب: يقوم مستثمرو الذهب بشكل متزايد في البحث عن فرص أخرى للاستثمار وفي مجالات ومواقع جديدة. وقد وصل الذهب خلال شهر يوليو الماضي إلى أدنى مستوى له في عدة





النحاس يتعافى من المستويات المنخفضة الحالية باتجاه 5500 دولار أمريكي للطن في نهاية العام بسبب الإجراءات التحفيزية

النحاس: المستهلك الأكبر في العالم هو المقياس الرئيسي المستخدم من قبل السوق لكشف مستوى النشاط في الطلب. بينما استفحل القلق بشأن تباطؤ أكبر من المتوقع في الصين شهدنا تراجع النحاس بنسبة ربع واحد منذ أيار/مايو وهو مسعر حالياً عند أدنى مستوى منذ الركود عام 2009. وقد ارتفع العرض العالمي تحسباً لاستمرار نمو الطلب القوي من بلدان الأسواق الناشئة، وليس أقلها الصين. مع تراجع ذلك الآن، لم تتحق الاستجابة من المنتجين من حيث إبطاء الإنتاج. على هذا الأساس نرى محدودية إمكانية الارتفاع ولكن في نفس الوقت لا نستبعد رؤية بعض إجراءات التحفيز الإضافية التي تقوم بتطبيقها الصين. نرى النحاس يتعافى من المستويات المنخفضة الحالية باتجاه 5500 دولار أمريكي / طن في نهاية العام.

الفضة: لقد تأثر معدن الفضة أكثر من الذهب خلال الأسابيع القليلة الماضية، ارتفعت النسبة التي تعكس تكلفة أونصة واحدة من الذهب مقابل أونصة من الفضة إلى 78 والذي هو أدنى مستوى نسبي للفضة منذ ركود عام 2009. ومع توقعات انتعاش طفيف للمعادن الصناعية قبل نهاية العام نرى الفضة تتفوق على الذهب مع نسبة مراجعة نحو 75 ، والتي بناء على سعر الذهب البالغ 1275، ينبغي أن تضع الفضة عند 17 دولاراً / أونصة.

النفط الخام: عليها أن تزداد سوءاً قبل أن تزداد تحسناً في نهاية المطاف. هذا هو الوضع الحالي لأسواق النفط وهذا هو الرأي الذي نجمع عليه.

يعاني النفط حالياً من زيادة شديدة في العرض تزامناً مع الوضع اليائس من منظمة الأوبك لتوليد النقد؛ حيث تم مضاعفة الإنتاج، في حين أن الانعكاس المتوقع في إنتاج النفط الصخري في

الولايات المتحدة لم يتجسد بعد. وخلال الأشهر الثلاثة المقبلة، من المتوقع أن يخف طلب مصفاة الولايات المتحدة على النفط الخام ويعود ذلك إلى عوامل موسمية، وذلك سيقود إلى زيادة أخرى في مخزونات الولايات المتحدة التي تبلغ حالياً نحو 100 مليون برميل فوق متوسط الخمس سنوات. في حين أن الاعتقاد العام بأن النفط الخام بسعر 40 دولاراً هو غير مربح بالنسبة للعديد من المنتجين الأمريكيين. السؤال هو: متى سترى هذا التأثير من حيث انخفاض الإنتاج؟ القلق الآخر الذي ظهر في الأسابيع الأخيرة هو ما إذا كان يمكن الحفاظ على التوقعات المتفائلة لنمو الطلب نظراً لحالة عدم التيقن الحالية المتعلقة بالصين، وهي أكبر مستورد للنفط الخام في العالم. أي تعديل هبوطاً على النمو في الطلب سيؤدي فقط إلى زيادة تكس المعروضات، مما يترك المجال للتعرض لمزيد من الخسائر قبل تخفيض الإنتاج في نهاية المطاف.

بحلول نهاية العام نرى خام غرب تكساس المتوسط يعود نحو 55 دولاراً ولكن يمكن أن تكون رحلة وعرة جداً للوصول إلى هناك ...

من المتوقع أن يعود خام غرب تكساس المتوسط نحو 55 دولاراً بحلول نهاية العام ولكن يمكن أن تكون رحلة وعرة

WE MAKE YOUR BUSINESS **VISIBLE**

SUPERIOR DESIGN AND MANUFACTURING OF
SIGNAGE, TRADE SHOWS, INTERIOR FIT-OUTS
AND WIDE FORMAT PRINTING



Alrai, behind Safat Alghanim - T.+965 22250042

[W 4fest.com](http://www.4fest.com)

[4festco](#)

[f 4fest](#)

[4festco](#)

”لازورد“ .. نكهة عالمية بأنامل كويتية





وحتى نستطيع أن نتوسع أكثر، قمنا بشراء أرض في منطقة العارضية الصناعية ووظفنا حينها أفضل الطهاة من ذوي الخبرة والكفاءة في عالم الضيافة.

وفي عام 2010 قمنا بافتتاح أول فرع للشركة في مجمع الراجية، وبعدها تم افتتاح 3 فروع في دبي وفرع في الرياض بالسعودية.

ما خطتكم الحالية والمستقبلية ؟

الخطة الحالية للشركة تتمثل في التوسع في دول مجلس التعاون الخليجي كافة إضافة إلى الاستثمار بالطاقات الشبابية الحيوية عن طريق استقطاب عمالة ماهرة، حتى نتقل تدريجياً إلى العلامة التجارية العالمية خصوصاً مع نجاحنا في تغيير فكرة الضيافة عن طريق استحداث منتجات جديدة بنكهات مختلفة.

ما جديد صناعة الحلويات والمأكولات الخفيفة في

العالم؟

المستهلك يفضل في الوقت الراهن التوجه للمنتجات الصحية أو الاختيارات غير المعتادة، فالجميع الآن واعٍ ومثقف مهتم بمناخ المنتجات بشكل عام، والفضل بذلك يعود إلى برامج التواصل الاجتماعي التي تمنح المستهلك معلومات عن آخر صيحات المنتجات في العالم .

فكرة تأسيس الشركة جاءت

لتنفيذ عقد أبرم مع صديق واليوم

تحتفل بوصولها إلى

دبي والسعودية

الشركة حققت نجاحاً باهراً بتغيير أسلوب الضيافة في الكويت والانتقال من الأسلوب التقليدي إلى المذاق العالمي بلهسة كويتية

مدير التطوير في شركة أبحار للتجهيزات الغذائية (لازورد) نواف الاريش يفتخر بوصول الحلويات التي تصنع في الكويت إلى أسواق مفتوحة مثل دبي والسعودية، وهذا إن دل فإنه يدل على تميز الشركة وإبداعها في إضافة منتجات فريدة من نوعها .

الاريش يعتقد أن النجاح الذي حققته الشركة في فترة قياسية يعود إلى استحداث أصناف جديدة من المأكولات والحلويات المستوحاة من أشهر المطابخ العالمية مع إضافة لمسة عربية خاصة حيث حرصت الشركة على استقطاب أفضل الطهاة من ذوي الخبرة والكفاءة في المطبخ الحديث .
وفيما يلي التفاصيل :

حدثنا عن قصة إنشاء لازورد ؟

تأسست الشركة على يد رئيس مجلس الإدارة فهد الاريش عام 2005 وهي فكرة كويتية 100%، حيث كان هناك تعطش في السوق لمنتج متقن وذو جودة عالية بالشكل والطعم والمكونات. ومنذ ذلك الوقت، بدأ فريق لازورد التأسيسي بخلق الأصناف ذات الأساس والأفكار الغربية مع إضفاء لمسة عربية خاصة. ولله الحمد حازت المنتجات على رضا العملاء واستمر في التطور يوم بعد يوم.

ولابد أن ننوه إلى أن تسمية لازورد جاءت من اسم حجر كريم ذو لون أزرق جميل يطلق عليه اسم "lapis lazuli". وفي البداية تم تأسيس الشركة على نطاق ضيق جداً ومن دون وجود مكتب لتنفيذ الأعمال؛ حيث وجدت لتنفيذ عقد أبرمناه مع صديق للعائلة، ولكن بعد مرور عامين فقط أبرمنا عقداً مع وزارة التربية لتوفير 15 ألف وجبة مدرسية وارتفع العدد في الوقت الحالي إلى 22 ألف وجبة مدرسية .



كونك شاباً استطعت أن تنجح في القطاع الصناعي الذي يعتبر الأصعب من بين القطاعات الأخرى بالنسبة للعمل، ما رسالتك للشباب الكويتي؟

نجاح شركة لازورد تحقق بفضل الله وبفضل جهود المؤسسين والعاملين على تطويرها المستمر.

في الحقيقة، الشاب الكويتي طموح وحام، وإن تحلى بالعزيمة وسعى إلى تحقيق هدفه، فسيصل ويحقق نجاحاً باهراً. وقصص النجاح كثيرة في الكويت، وليس هناك أي عائق يقف بوجهه الساعي، بل هي تحديات تقوية يجب أن تجعله يطمح للأفضل.

الخطة الحالية للشركة تتمثل في التوسع في دول مجلس التعاون كافة إضافة إلى الاستثمار بالطاقات الشبابية

ما سر النجاح الذي حققته شركتكم في فترة قصيرة؟
خدمة العملاء والعمل بما يرضي العميل، ومن ثم التطور المستمر والإبداع في الأفكار المطروحة.

ولكن في واقع الحال، نحن نواجه بعض المعوقات كأني مشروع قائم وتعتبر جزءاً من النشاط اليومي، ولكن نحن ننظر إليها كتحديات تقوينا وليست معوقات توقفنا عن العمل والإبداع.

هل تعتقد أن الكويت ممكن أن تنجح في الصناعة الغذائية وتكون محورياً خليجياً لهذه الصناعة؟

بالتأكيد. فالكويت أصبحت مركزاً في إنتاج أطيب ما توصل إليه عالم الغذاء، وبدأ الشباب بالتوسع في هذا القطاع لدرجة أن المجتمع الخليجي أصبح يقتبس من الأفكار المبتكرة الموجودة في الكويت.





الأطقم الصحية

المطبخ

السجاد



أثاث الحمامات والخلاطات



الرخام والجرانيت



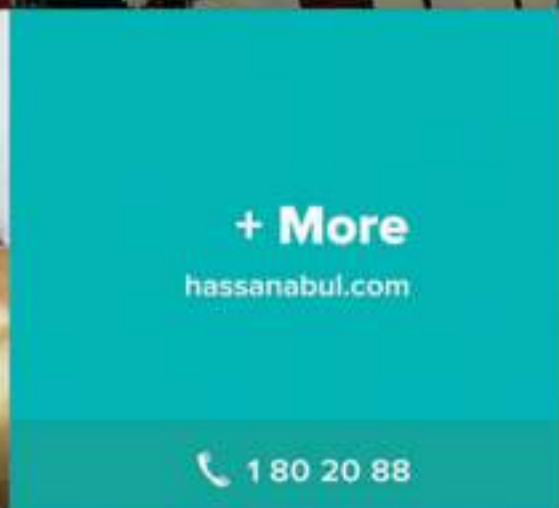
الخزان



الأبواب الداخلية والخارجية



الأرضيات الخشبية



+ More
hassanabul.com

1 80 20 88

65+
Brands

300+
Awards

20000+
Products

حلول متكاملة

نضم محافظتنا المتنوعة مجموعة متكاملة من
الحلول المعمارية، وذلك من خلال الوكالات الحصرية
ومنتجات عالمية لمتطلبات البناء الحديث.

Architectural
solutions
since 1959



حسن أبول
HASSAN ABUL

الأمم المتحدة | توريدات البناء | أجهزة المطبخ
+More | المواد العازلة | الحشوات الخشبية

خمسة إضافات تحققها دراسة الجدوى الاقتصادية

عادة ما تتميز الاعمال الرائدة بفكرة الاعمال المميزة (Business Idea) والتي تشكل في مضمونها أكثر من 60% من نسبة نجاح الاعمال التجارية بشكل عام. ولما كان لوجود تلك العلاقة الطردية ما بين فكرة الاعمال الرائدة وزيادة نسبة نجاح المشروع، كان من الضروري التأكد من مدى صلاحية وقابلية تطبيق تلك الفكرة على ارض الواقع والتخطيط لها بشكل سليم قبل الشروع في مرحلة التنفيذ. وكذلك فإن لوجود اعداد كبيرة من تدفقات أفكار الاعمال نحو تنمية وتحقيق المشاريع، وجب اختيار الأبرز منها والانسب نحو تحقيق اهداف المؤسسة الاستراتيجية. ولذلك تم إطلاق ما يسمى بدراسة الجدوى الاقتصادية (feasibility analysis) أو (feasibility study) للمشاريع و الأفكار.

وفيما يلي ابرز خمسة إضافات تحققها دراسات الجدوى الاقتصادية للزبائن والشركات:



نايف عبدالجليل بستكي
الرئيس التنفيذي- شركة اكسير
للاستشارات الاستراتيجية



3- الحفاظ على مصادر الانتاج

تعتبر دراسة الجدوى الاقتصادية كذلك اداة مهمة تستخدمها الإدارة التنفيذية الاحترافية في الحفاظ على مصادر الإنتاج لديها - رأس المال والاولقات وغيرها. فمن خلال الحصول على نتائج المشروع النهائية يمكن للإدارة اتخاذ كافة القرارات الحاسمة والتي من شأنها الحفاظ على رأس المال المستثمر، وذلك من خلال عدم الخوض في تحقيق وتطبيق المشروع - في حال عدم وجود فرصة كامنه فيه. كما انه يمكن من خلالها الحفاظ على مصادر الانتاج من خلال توجيه أصول الشركة والمواد الأولية نحو مشاريع أخرى تحقق المزيد من القيمة المضافة لها والاستراتيجية المنشودة. كما ان لنتائج الجدوى الاقتصادية أهميتها البالغة في الحفاظ على الأوقات الزمنية المستغرقة واستثمارها بشكل أفضل نحو مشاريع و أعمال ذات مردود مادي اكبر يساهم في بناء النتائج الإيجابية للمؤسسة.

4- التوسع في الأسواق

تعتبر علامة التوسع في الأسواق و مؤشر زيادة المبيعات- القيمة رقم 2 من العلامات الهامة والمؤشرات الرئيسية في نجاح العمل التجاري المؤسسي بشكل عام. ولذلك فإن تحقيق مجلس الإدارة لدراسة الجدوى الاقتصادية سيمكن المؤسسة من النمو والتوسع في الأسواق المحلية والإقليمية والعالمية بشكل علمي ومستقر، وذلك من خلال عملية تحليل السوق. وتتضمن تلك العملية - عملية تحليل السوق- معرفة خطوط الإنتاج الجديدة الواعدة - الفرص التجارية - والمرتبطة في الأساس مع المنتج الأساسي، والتغيرات التي تطرأ على سلوك الزبائن customer behavior في الأسواق المختلفة. ولهذا فإن تحقيق وتجميع نتائج المشروع سيزيد من فرصة نجاح المؤسسة في الأسواق المختلفة وزيادة مبيعاتها بشكل يعادل للطلب عليها من الزبائن. كما ان عملية تحليل السوق تتضمن النمو المتوقع growth rate في كل من الأسواق المختلفة، مما سيسهم في معرفة افضل الطرق الاستراتيجية نحو تحقيق الأرباح وزيادة المبيعات.

5- تقليل حجم المخاطر

تتميز المشاريع الواعدة بأنها تضمنت خطوة دراسة الجدوى

1- دعم عملية اتخاذ القرار

تساهم دراسة الجدوى الاقتصادية بتحليل أفكار المشروع بشكل دقيق وعميق، بحيث تعمل على اختيار الأنسب منها في مرحلة التنفيذ. وتعتمد عملية الاختيار تلك على وضع الميزة التنافسية لدى الشركة وإدارتها التنفيذية competitive advantage من جانب، والحاجات والرغبات المتغيرة التي يحتاج إليها السوق - الزبائن - من جانب آخر. وكذلك فإن دراسة الجدوى تتضمن كافة النتائج والبيانات الهامة التي تعتمد عليها الادارة التنفيذية في مرحلتها الأولى في عملية قبول المشروع وتطويره من جانب، واتخاذ القرارات اللازمة الأخرى في مرحلة التنفيذ. ومن القرارات التي من الممكن اتخاذها بعد الحصول على دراسة الجدوى، مدى رغبة الزبائن بشراء تلك المنتجات المقترحة؟ وهل من الممكن تطبيق المشروع على ارض الواقع؟ وهل للمشروع قيمة مضافة values added، تستطيع الشركة من خلاله توليد وصناعة الثروات؟ وغيرها. وبشكل عام فإن البيانات المالية الإيجابية من دراسة الجدوى تعتبر من اهم الادوات المطلوبة في الحصول على ثقة مجلس الإدارة او الإدارة التنفيذية او المستثمرين في قبول فكرة الشركة بالصيغة المدروسة، مدعمة بكافة الحقائق والنتائج التي تسهم في سهولة عملية اتخاذ القرارات.

2- زيادة المبيعات

وكذلك فإن دراسة الجدوى الاقتصادية تمكن اصحاب المشاريع من تطوير وزيادة خطوط الإنتاج بشكل مستمر، قبل واثناء مرحلة التنفيذ. فمن خلال معرفة متطلبات الزبائن customer needs والصعوبات والمشاكل العالقة التي تواجه السوق المستهدف market segmentation يمكن إعادة صياغة المنتجات والخدمات المقدمة - تطوير المنتجات- بحيث تحاكي احتياجات الزبائن ومتطلباتهم بشكل مستمر. ولهذا فإن لدراسة الجدوى الاقتصادية القدرة والدور الكبير في زيادة حجم المبيعات المتوقعة خلال مراحل تنفيذ المشروع. ولذلك فإن الشركات التي تعتمد في اعمالها على نتائج مدروسة يمكنها من تخطي توقعات منافسيها وذلك من خلال الحصول على حصة اكبر في السوق market share وبالتالي تحقيق الريادة في إدارة الاعمال.

زيادة المبيعات من خلال معرفة رغبات واحتياجات الزبائن الأساسية، وبالتالي تقليل حجم المنافسة. التعامل مع اجمالي السوق، وتقديم الخدمات التقليدية العامة، وزيادة المنافسة. الحفاظ على مصادر الانتاج الاستثمار الأنسب بمصادر الإنتاج القياسية (رأس المال - الايدي العاملة- المواد الأولية - أصول الشركة - الأوقات) إمكانية ضياع اغلب رأس المال ومصادر الإنتاج الأخرى، والعمل بطريقة التجربة والخطأ.

التوسع في الاسواق بمعرفة سلوكيات الزبائن وقياس النمو المتوقع للسوق انخفاض نسبة الحصة السوقية، الخروج من الاسوق مبكراً.

تقليل حجم المخاطر التأكد من تطبيق مراحل المشروع بشكل متناغم وكما هو مطلوب، والتخطيط لمواجهة بقية المخاطر. إمكانية تخطي بعض من خطوات المشروع ومراحله الرئيسية، والتي ستزيد من حجم المخاطر المحتمل حدوثها.

الاقتصادية، والتي احتوت على كافة الخطوات الإدارية اللازمة لتقليل حجم المخاطر المحتمل حدوثها اثناء عملية تشغيل المشروع. كما ان تطوير وتحديث المنتجات والخدمات المقدمة والتي تضمنتها هي الأخرى دراسة الجدوى الاقتصادية من شأنها تقليل المخاطر والهجمات المتوقع حدوثها في العمل التجاري، ووضع الخطط والاستراتيجيات اللازمة للتعامل مع كل حالة. كما ان نتائج الدراسة ستمكن مجلس الإدارة من تقليل حجم المخاطر المحتمل حدوثها وذلك من خلال معرفة الحاجات الأساسية والرغبات التي يحتاج إليها الزبائن في السوق، وبالتالي العمل بكفاءة وجودة عالية في إدارة الاعمال. الجانب تطبيق دراسة الجدوى الاقتصادية العمل بالطريقة التقليدية دعم عملية اتخاذ القرار وجود كافة البيانات والحقائق اللازمة لدعم عملية اتخاذ القرار. التردد في عملية اتخاذ القرار، وبالتالي ضياع الفرص والأولويات.

| الجانب | تطبيق دراسة الجدوى الاقتصادية | العمل بالطريقة التقليدية |
|--------------------------|--|--|
| دعم عملية اتخاذ القرار | وجود كافة البيانات والحقائق اللازمة لدعم عملية اتخاذ القرار. | التردد في عملية اتخاذ القرار، وبالتالي ضياع الفرص والأولويات. |
| زيادة المبيعات | من خلال معرفة رغبات واحتياجات الزبائن الأساسية، وبالتالي تقليل حجم المنافسة. | التعامل مع اجمالي السوق، وتقديم الخدمات التقليدية العامة، وزيادة المنافسة. |
| الحفاظ على مصادر الانتاج | الاستثمار الأنسب بمصادر الإنتاج القياسية (رأس المال- الايدي العاملة- المواد الأولية- أصول الشركة- الأوقات) | إمكانية ضياع اغلب رأس المال ومصادر الإنتاج الأخرى، والعمل بطريقة التجربة والخطأ. |
| التوسع في الاسواق | معرفة سلوكيات الزبائن وقياس النمو المتوقع للسوق | انخفاض نسبة الحصة السوقية، الخروج من الاسوق مبكراً. |
| تقليل حجم المخاطر | التأكد من تطبيق مراحل المشروع بشكل متناغم وكما هو مطلوب، والتخطيط لمواجهة بقية المخاطر. | إمكانية تخطي بعض من خطوات المشروع ومراحله الرئيسية، والتي ستزيد من حجم المخاطر المحتمل حدوثها. |

Your Preferred Packaging Partners

K-PAK®

S-PAK®

U-PAK®

SINCE 1986

الشركة الكويتية لصناعة مواد التغليف ش.م.ك مقفلة. (م)

KUWAIT PACKING MATERIALS MANUFACTURING. K.S.C. (C)

Block 8, Street 82, South of Subhan, State of Kuwait.

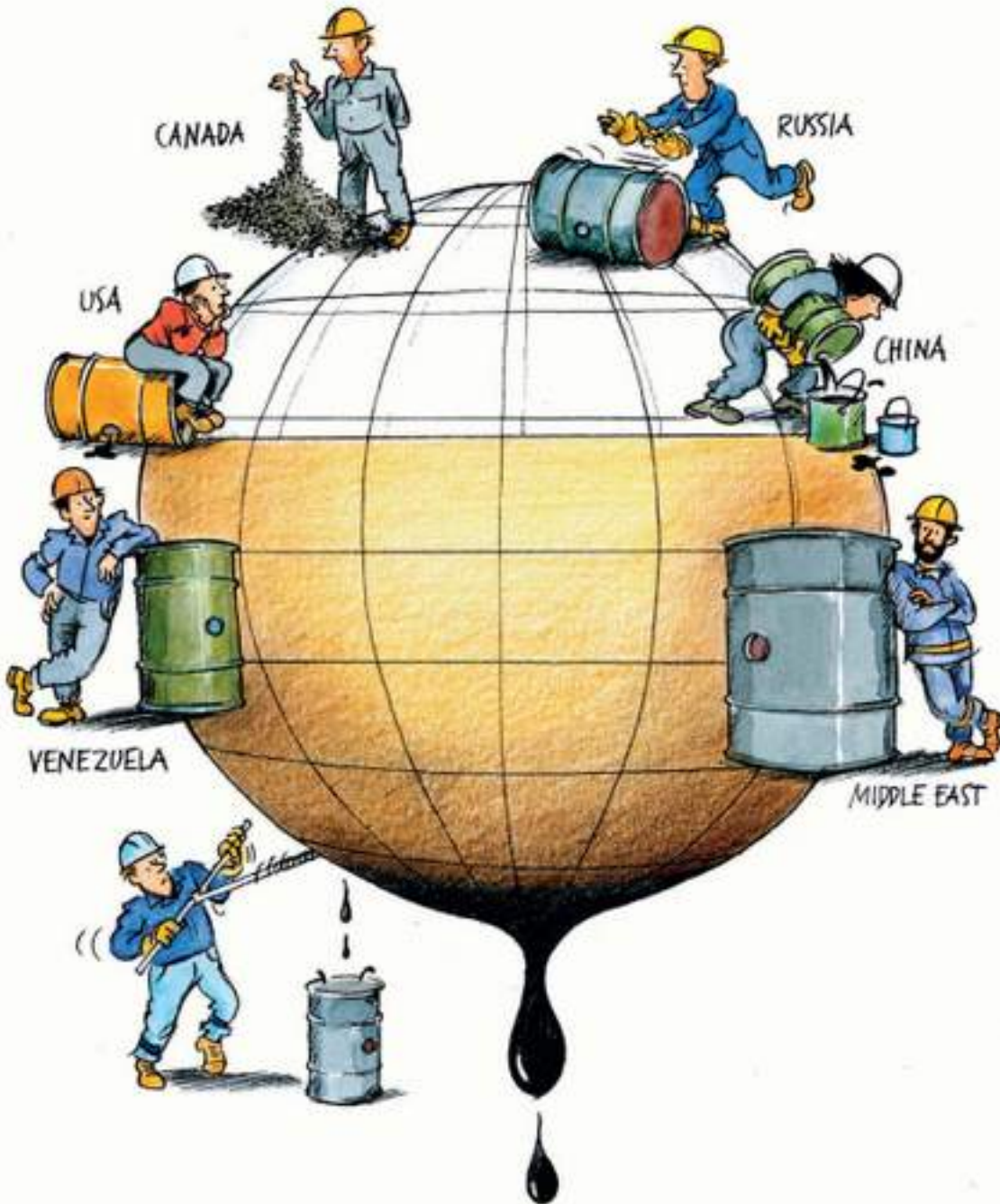
P.O. Box 26522 13126, Kuwait.

Tel: +965 2472 1124 | Fax: +965 2476 7060 - +965 2471 0860

E-mail: kpak@kuwaitpack.com

www.kuwaitpack.com

كيف يمكن للدول الاستفادة من انخفاض أسعار النفط؟





ولاحظ أن ذلك كله «يتزامن مع سعي حكومات الدول إلى الدفع في اتجاه تسجيل انعكاسات ملموسة على القطاعات الاقتصادية، كنوع من الارتداد والاستجابة لأسعار النفط المتدنية على المنتجات، مع التركيز على خفض العجز في موازنتها والتخفيف من الضغوط التضخمية».

وأضاف أن «قضايا تعزيز القدرات الإنتاجية، ورفع معدلات تنمية القطاع الصناعي، وزيادة المتواصلة في معدلات استهلاك الطاقة من جانب القطاعات الإنتاجية والخدمية والنمو السكاني في هذه الدول، كان لها دور في رفع مستوى الاستهلاك خلال السنوات الماضية، ما ساهم في تراجع قدرة الدول على الاستفادة من تراجع أسعار النفط». وفي المقابل، أشار التقرير إلى «فرص استثمارية مهمة جداً تفرزها أسعار النفط الحالية المتصلة بالمناخات الاستثمارية الجيدة المتوافرة في الدول المستوردة للنفط». إذ يمكن الدول المنتجة «الاستفادة منها وتوجيه حزم الاستثمارات إلى القطاعات الزراعية والحيوانية والصناعية في هذه الدول، من خلال استثمار الفوائض المالية في مشاريع الأمن الغذائي والمائي». وأكد أن ذلك «سيضمن لها الحصول على السلع الضرورية بأسعار مناسبة، وبالتالي المساهمة في تقليص أعباء الاستيراد وتقلب الأسعار».

تفاوتت قدرة الدول في الاستفادة من تراجع أسعار النفط، ذلك أن الاستعدادات المالية والاقتصادية والقانونية وحجم الديون والعلاقات التجارية الخارجية ومستوى العجز أو الفائض في الميزان التجاري الخارجي، عوامل تحدد مدى استفادة اقتصادات هذه الدول. واعتبرت شركة «نفط الهلال» في تقرير أسبوعي، أن ظروف أسواق النفط لا بد أن «تنعكس إيجاباً على المراكز المالية في هذه الدول مهما كانت قوتها، وتجعلها أكثر قدرة على رفع وتيرة النشاط والتخلص من أعباء فاتورة النفط وقيمة الدعم المقدم، إضافة إلى تحسين قدرتها على جذب استثمارات خارجية نظراً إلى انخفاض قيمة الاستثمارات المطلوبة وتراجع التكاليف».

وأشار التقرير إلى «تعدد أوجه الاستفادة من تراجع أسعار النفط وتنوع آلياتها، إذ يمكن دول كثيرة خفض دعم قطاع المحروقات والتخفيف من الأعباء على الموازنات الحكومية، من خلال إدخال إصلاحات جوهرية على نظم هذا الدعم». ولم يغفل أيضاً «تعزيز قدرة تلك الدول على رفع مخزونها من النفط، من خلال زيادة الواردات عند هذا المستوى من المعروض في الأسواق العالمية والأسعار السائدة، التي تشكل فرصة جيدة للاستغلال لخفض تكاليف الاستيراد ومشتقاته المستخدمة كأساس في مدخلات الإنتاج»، ورأى أن هذا الأمر «يحمل معه انعكاسات إيجابية على ارتفاع الدخل وانخفاض تكاليف الإنتاج وهو الطلب المحلي، وبالتالي انخفاض أسعار السلع الأولية».

في المملكة العربية السعودية، ستدير شركة «KBR-AMCDE» المشاريع والخدمات الهندسية للمنشآت البحرية القائمة والجديدة لـ «أرامكو»، لضمان استدامة مستويات إنتاج الخام وزيادته، لتلبية أقصى إمكانات الشركة الإنتاجية. وأشارت الشركة إلى أنها تتطلع إلى مساعدة «أرامكو» على تحقيق أهدافها في تطوير مركز التميز الهندسي، والحفاظ على إنتاجها من النفط والغاز.

إلى ذلك، طرحت البحرين والسعودية مناقصة عقد التصميم والشراء والتشييد المتعلق بمشروع استبدال خط الأنابيب الواصل بين حقول النفط في المملكة ومصفاة البحرين وتوسيعه.

ومن المقرر بدء العمل في المشروع في النصف الثاني من السنة، على أن يُنجز نهاية عام 2018.

ويبلغ طول خط الأنابيب 115 كيلومتراً، ويصل حجم النفط الخام المنقول يومياً الآن إلى 220 ألف برميل. ويزيد المشروع طاقة خط الأنابيب إلى نحو 350 ألف برميل من النفط الخام يومياً.

في العراق، بدأت شركة «شل» البريطانية عمليات معالجة الغاز في حقول محافظة البصرة، علماً أن استخراج الغاز للاستفادة منه يستغرق وقتاً، فضلاً عن وجود حقول نفطية كثيرة في المحافظات.

ويُذكر أن الغاز الطبيعي يشكل أحد مصادر الطاقة البديلة من النفط، ويُعتبر من المحروقات العالية الكفاءة والمتدنية الكلفة وقليلة الانبعاثات الملوثة للبيئة، كما أنه مورد طاقة أولية مهمة للصناعة الكيماوية.



وبهدف تعزيز استفادة الدول غير المنتجة للنفط من تراجع أسعاره، شدد التقرير على حكومات الدول إعادة تصحيح أسعار الوقود السائدة ومراجعة السياسات الضريبية وتقويم أسعار المياه والكهرباء، انسجاماً مع المصلحة العليا للاقتصاد المحلي ويُضاف إلى ذلك اضطلاع الدول بدور محوري في التنمية الاقتصادية وتعزيز الاستثمارات والاستغلال الأمثل للموارد المتاحة، من خلال تفعيل الشراكة بين القطاعين العام والخاص في كل النشاطات.

ورشحت هيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس رسمياً «غاز الإمارات»، كي تكون الشركة المنفذة لمشروع الغاز الطبيعي المضغوط في دبي، وتُعتبر شريك تطوير عالمي المستوى في قطاع السيارات، وستوظف قدرات شركتها الشقيقة المختصة باستشارات نزاهة الأصول وأجهزة المراقبة في شركات البيع وخدمات الفحص من الطرف الثالث والاختبار والمصادقة.

وستعمل الشركة على تزويد قطاع السيارات في أنحاء العالم بخدمات التصميم والهندسة والاختبار والمجانسة، وعلى مد برنامج الغاز الطبيعي المضغوط للمركبات العاملة بالغاز الطبيعي من «غاز الإمارات» في الدولة بخدمات الاستشارات والتدريب والهندسة.

في الكويت، ازداد عدد أبراج الحفر ومنصاته العاملة في شركة «نفط الكويت» إلى 77، في مقابل 69 خلال الربع الأخير من عام 2014، مماشياً مع خطط تطوير الحقول والخطة الاستكشافية في كل مناطق الكويت.

وسجلت أبراج الحفر في الكويت زيادة مطردة منذ عام 2010 وكانت 20، لتسجل ارتفاعات قياسية منذ مطلع عام 2014 ببلوغها 60 برج حفر. ويُتوقع أن يصل عدد هذه الأبراج إلى 120 عام 2016.





شركة أصباغ الكويت للملحمة
KUWAIT PAINT COMPANY K.S.C.



Color your life
with new paint ...



مجموعة الباطين
AL BABBAIN GROUP

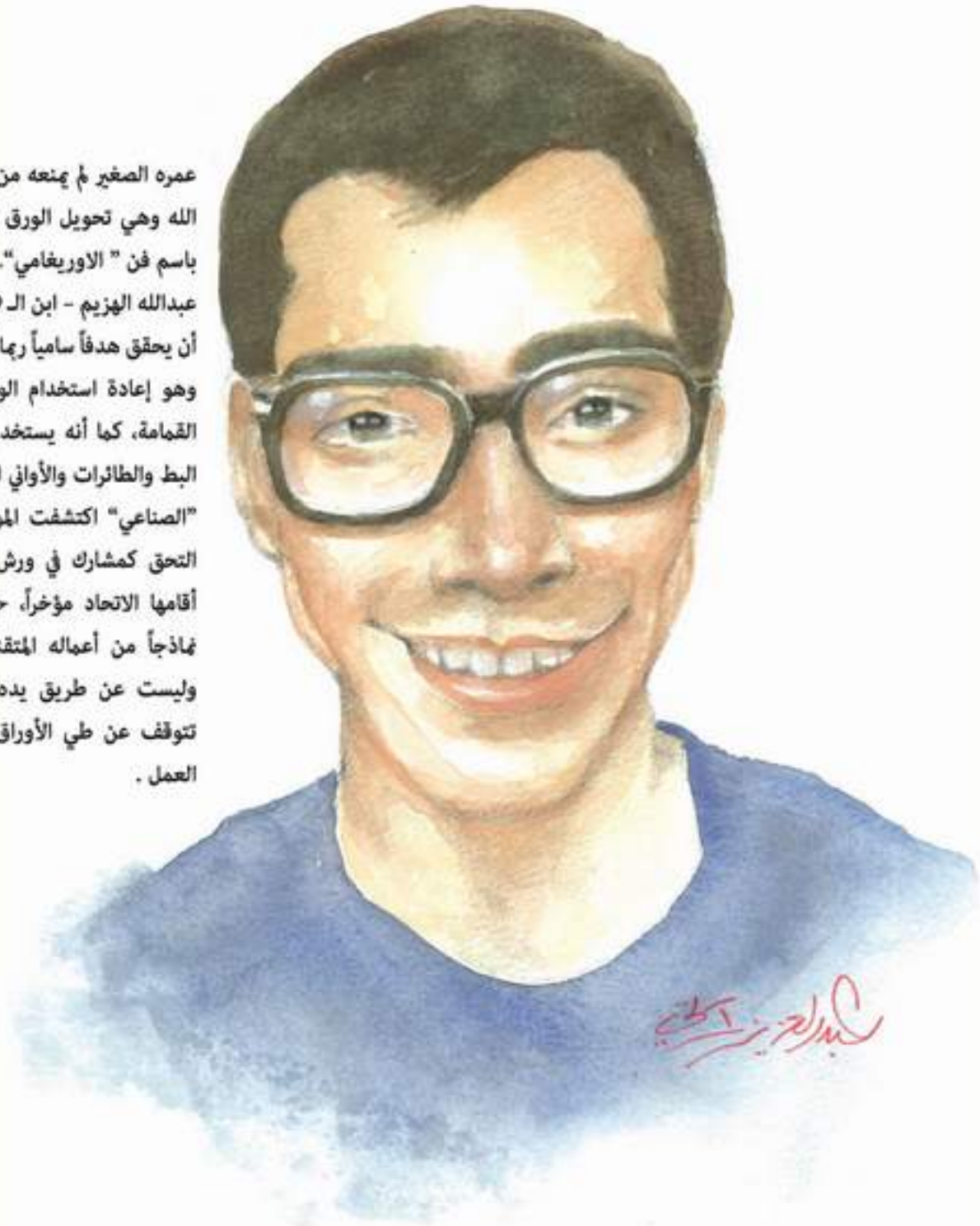
P.O. Box: 42255 Shuwaikh Industrial, 70653 – Kuwait
Tel.: 24832644 – 24832698 – 24832557

عبدالله الهزيم عاشق "الاوريفامي"

عمره الصغير لم يمنعه من صقل الموهبة التي منحه إياها الله وهي تحويل الورق إلى تحف فنية وإبداعية تعرف باسم فن "الاوريفامي".

عبدالله الهزيم - ابن الـ 19 عاماً - بأنامله البريئة استطاع أن يحقق هدفاً سامياً ربما لم تستطع حكومه بلاده تحقيقه وهو إعادة استخدام الورق بدلاً من رميه في حاويات القمامة، كما أنه يستخدم ورقاً جديداً ملوناً يصنع منه البط والطائرات والأواني المنزلية .

"الصناعي" اكتشفت الموهبة الكامنة في الهزيم عندما التحق كمشارك في ورش عمل "فرسان الصناعة" التي أقامها الاتحاد مؤخراً، حيث أبهر الحضور عندما قدم نماذجاً من أعماله المتقنة بشدة وكأنها من صنع آلة وليست عن طريق يده الناعمة التي لا تستطيع أن تتوقف عن طي الأوراق حتى أثناء مشاركته في ورش العمل .





أبويه حرصا على صقل
مهاراته من خلال شراء
الكتب له التي تحكي عن
فن الاوريغامي

قام بعمل اول بطة ورقية
عندما كان في سن الـ 13
من 4 ورقات (A4) و 32
مستطيلاً صغيراً

عبدالله الهزيم بدأ في هذا الفن عندما كان في سن الحادية عشر وكان مصدر إلهامه الأول "اليوتيوب" حيث كان يشاهد كيف تصنع مجسمات ضخمة من قصاصات أوراق ملونة. وكان لأهله دور كبير في صقل مهاراته من خلال حرص أبويه على شراء الكتب له التي تحكي عن فن الاوريغامي . وبعد عامين فقط من تعلمه هذه الصنعة، قام بعمل أول بطة ورقية من 4 ورقات A4 و 32 مستطيلاً صغيراً.

وبعدما أنهى دراسته المدرسية، قرر عبدالله أن يكمل في هذا الفن ويكتسب مهارات جديدة، ولن يستسلم مهما بلغت الصعوبات شدتها. ولكن إضافة إلى ذلك، ينوي إكمال دراسته الجامعية في مجال هندسة الكهرباء.

ماذا يعني الاوريغامي؟

الأوريغامي من (أوري) ومعناه (الطي) و (الغامي) معناه الورق. هو الفن الياباني التقليدي لطي الورق. الذي بدأ منذ القرن السابع عشر الميلادي. و بدأ يتوسع إلى بقية أنحاء العالم في القرن التاسع عشر. ومنذ ذلك الوقت تحول إلى شكل من أشكال الفن الحديث. الهدف من هذا الفن هو تحويل الورق المسطح من خلال تقنيات الطي إلى جسم ثلاثي الأبعاد له شكل محدد عادةً ما يشبه كائن ما أو حالة عامة. وهناك فرع من الأوريغامي يسمى الكريغامي وهو طي الورق لكن مع استخدام الصمغ أو المقص لصنع الشكل المراد. هناك عدد محدود من طرق طي الورق. لكن عادةً ما يتم دمجهم لصنع أشكال دقيقة ومعقدة. وربما أشهر نوع من الأوريغامي هو الطائر الكري. في البداية. عادةً ما يكون الورق المستخدم مربع الشكل وصغير الحجم وأطرافه تكون عدة ألوان.

الأوريغامي التقليدي الذي تم ممارسته منذ عصر الأيدو (1603 - 1867) أقل صرامة في قوانينه من الأوريغامي الحديث. وعادة ما يستخدم الورق من الأشكال الأخرى. أو قص الأطراف.

وهناك روايات عديدة حول أصل الأوريغامي. على الأرجح أن تقاليده وأصوله بدأت في اليابان. لكن هناك فناً آخراً من طي الورق كان موجوداً في الصين. كما وُجد أيضاً في ألمانيا وإيطاليا وإسبانيا. وبسبب الصعوبة البالغة في الحفاظ وصيانة هذه الأوراق، لا يُعرف الكثير عن أصوله وتاريخه، ولا يعرف بالتأكيد متى بدأت هذه الظاهرة لكنها كانت معروفة في عصر السنغ (905 - 1125 ق.م) و كانت الأشياء المنتجة من طي الورق في هذا العصر هو القبعات والقوارب، غير عن الحيوانات والورود التي نراها اليوم.

وكان أول دليل على وجود فن طي الورق في أوروبا هو قارب صغير من فن الأوريغامي من عام 1490. وهناك دليل آخر على وجود صندوق صغير كان مصنوعاً من الورق من عام 1440. لكن لا أحد يعلم إن كان هذا الفن اكتشافاً مستقلاً أم أنه كان مأخوذاً من التجار عن طريق الحرير.

ثقافة التحبب في المجتمع

تزعه فاعلب الناس

لا يشجعونه لانهم

لا يجدون أي قيمة

للورق

وعن خطته على المدى القريب، يرغب عبدالله في صنع عدد كبير من البط وبأحجام كبيرة، إضافة إلى أبراج الكويت ولكن حسب كلامه، هذه المجسمات الضخمة تحتاج إلى توفير عدد كبير من الورق بحدود 60 ألف ورقة، وهو يتمنى أن يجد المزيد من الدعم كي يستطيع أن يتحمل نفقات هذا العمل خصوصاً وأنه يضطر إلى شراء الورق وقصه لدى إحدى المطابع المحلية .

وكونه ينتمي إلى بيئة مترفة، فهو يعاني من ثقافة التحبب المسيطرة على المجتمع، فأغلب الناس لا يشجعونه على إكمال مسيرته في هذه الهواية لأنهم لا يجدون أي قيمة للورق، في الوقت الذي تمنح فيه الدول المتقدمة منح مالية ومكافآت تشجيعية لأي شخص يهوى فن الاوريغامي .





شكل جديد
بنفس الجودة الرائعة



www.mezzan.com

”فيكو“ .. عنوان الصناعة الغذائية في الكويت

المدير العام في شركة الصناعات الغذائية (فيكو) عبدالله المطوع يستحق لقب ”الصناعي المثالي والمثابر“ خصوصاً وأنه وضع بصمته الخاصة في تاريخ الصناعة الغذائية في الكويت من خلال افتتاح مصنعه الذي يعمل في الصناعات الغذائية الخفيفة في عام 1979.

ومنذ بداية تأسيس الشركة، حرصت على استخدام النكهات والمواد الطبيعية المضافة إلى منتجاتها؛ حيث إن هذه النكهات مستوردة من أكبر المصانع الأوروبية. ولكن المطوع يعتقد أن المصانع لن تستطيع الصمود كثيراً أمام المعوقات الحكومية المتشعبة والكثيرة التي تعاني منها وبالأخص الإغراق. وفيما يلي التفاصيل :





ما أحدث منتجاتكم ؟

تتمثل سياسة الشركة في طرح منتج جديد كل عام حيث يعتبر منتج بفاك السفينة بالجبنة الطبيعية والفلفل من أحدث منتجاتنا.

وعموماً قمنا بالتركيز على تطوير طاقتنا الإنتاجية لتتماشى مع نمو السوق في الكويت ، وتعتمد خطة الشركة على استخدام التكنولوجيا الحديثة في إنتاجها حيث إننا قمنا بإنتاج بفاك "فيتو" الغني بالفيتامينات والمعادن بالتعاون مع وزارة الصحة "قسم خدمة المجتمع"، فنحن نؤمن كل الإيمان بأن صحة الأطفال هي الجزء الحيوي والهام بالنسبة لنا، إذ أن ضمان جودة منتجات (فيكو) هي بالتأكيد ضمان لصحة أطفالنا وهدفنا الرئيسي .

ما خطتكم الحالية والمستقبلية ؟

باختصار "أعطوني أرضاً ... أعطيكم صناعة". في الواقع، لدى الشركة خطط توسعية كثيرة ولكن تتطلب توفير الأراضي الصناعية؛ حيث نطمح بالحصول على أرض للتوسع في منتجات الشركة وتنوعها لخدمة المستهلك. إضافة إلى رغبتنا بالحصول على أرض زراعية تكفي احتياجاتنا من البطاطا؛ حيث إننا نقوم باستيراد حوالي 3000 طن سنوي من البطاطا.

ما أهم شهادات الجودة التي حصلتم عليها سابقاً ؟

تلتزم الشركة بأفضل المعايير والمقاييس العالمية في التصنيع،

نعاني من الإغراق وندرة
الأراضي الصناعية والفساد
في الجمعيات التعاونية ونقص
في العمالة المدربة

الشركة تأسست عام 1979 بخط إنتاج باليت ومنتج المنشوز معلنة حينها بداية المؤكلات الخفيفة الغذائية في الكويت

حدثنا عن تاريخ نشأة المصنع ؟

تأسست الشركة عام 1979 بخط إنتاج باليت ومنتج المنشوز ثم تطورت بعد ذلك بشراء خط إنتاج آخر لمنتج البفاك عام 1984، وفي عام 2000 تم افتتاح خط إنتاج البطاطا الفريش وكل ذلك بالاعتماد على النكهات الطبيعية الداخلة في التصنيع. والجدير بالذكر أن منتج فيكو فريش مصنوع من بطاطا غير معدلة وراثياً بالإضافة إلى أنه خال من النكهات الاصطناعية .

وقد بدأ العمل بخط إنتاج واحد لإنتاج رقائق بطاطا شيبس (منشوز) بترخيص من شركة (بييسكو الأمريكية) وبأقل من 30 موظفاً، ومن تلك البداية وبعد مضي أكثر من ثلاثين عاماً أصبحت شركة (فيكو) إحدى الشركات الرائدة في مجال التغذية بدولة الكويت، وتوسعت وتطورت في حجم الإنتاج وأصبحت تضم أقساماً وإدارات مختلفة تقدم مفاهيم تسويقية جديدة، حتى أصبح عدد الموظفين العاملين بها أكثر من ثلاثمائة وخمسين موظفاً.

لذا تفتخر شركة الصناعات الغذائية (فيكو) بطاقم العاملين لديها وبجودة منتجاتها وتطمح في التوسع لصناعة الأغذية الحديثة ومواكبة التنافس التجاري الكبير في السوق المحلي والخارجي، مسترشدة في ذلك باقتراحات وأذواق العملاء والمستهلكين.





ما أهم المعوقات التي تواجهكم ؟

1 - (الإغراق)

هناك شركات تقوم ببيع منتجاتها بأسعار تكاد تكون أقل من التكلفة، وذلك طبقاً لدراسة قام بها قسم التسويق في الشركة مدعمة بالمستندات تمهيداً لتقدمها للجهات المعنية بالدولة عن طريق اتحاد الصناعات، ولا تعتبر تلك السياسات المتبعة من قبل المنافسين من أخلاق المنافسة الشريفة، كذلك نعاني من التعسف الإداري والبيروقراطية التي تهيمن على أجهزة الدولة.

2 - (ندرة الأراضي الصناعية)

على سبيل المثال، تعاني الصناعة المحلية من ندرة الأراضي الصناعية اللازمة للتوسع والنمو؛ لذا قمنا بشراء الأرض المخصصة لمصنع البطاطا الفريش على الرغم من حصولنا على موافقة مسبقة من الهيئة العامة للصناعة لمساحة 3000 متر منذ عام 2003 ولكن لم نستلمها حتى الآن.

3 - (السوق المحلي)

يعاني السوق المحلي من نقص حاد في العمالة الفنية المدربة، إذ أن المصانع لا تستطيع أن توظف إلا العمالة المدربة والقادرة على تشغيل الماكائن والألات، لذا تضطر معظم المصانع إلى إنفاق آلاف الدنانير لتدريب العمالة لديها.

4 - (الجمعيات التعاونية)

الفساد الموجود في الجمعيات التعاونية، فالحديث عن ذلك لا ينتهي. فعلى الرغم من كون الجمعيات التعاونية جهة نفع عام، إلا أننا ندفع مبالغ طائلة جراء تأجير الأرفف، إضافة إلى تأخر الدفعات المالية المستحقة للمصانع؛ حيث يبلغ حجم مديونياتنا من الجمعيات مبالغ كبيرة كان يمكن إعادة استثمارها بالتصنيع وفتح فروع أخرى للشركة.

نصدر إلى دول عديدة مثل السعودية وقطر والبحرين ولبنان والأردن والعراق ومصر وكندا

ومواكبة التكنولوجيا الحديثة حصلت الشركة على عضوية المنظمة الأوروبية للوجبات الخفيفة (ESA) والمنظمة الأمريكية للوجبات الخفيفة (SFA) كما حصلت الشركة على شهادة (ISO 9001) وشهادة (IQNET) والتي تميزت (فيكو) بها كأول شركة في الشرق الأوسط تحصل على تلك الشهادات العالمية، وأخيراً وليس آخراً حصلت الشركة على ترخيص باستخدام علامة الجودة الكويتية على منتجاتها وجاري العمل للحصول على شهادة الجودة (ISO 22000).

ما الدول التي تصدرون إليها منتجاتكم ؟
نصدر إلى دول عديدة مثل السعودية وقطر والبحرين ولبنان والأردن والعراق ومصر وكندا .





إختيارك الطبيعي

YOUR NATURAL CHOICE



نكهة الفلفل الحار
Hot Chilli Flavour



NO ARTIFICIAL FLAVOURS, NO PRESERVATIVES
بدون نكهات صناعية، بدون مواد حافظة

Other Extruded Products:



شركة الصناعات الغذائية
FOOD INDUSTRIES CO.

P.O. Box 28221 Safat 13123 Kuwait
Phone : +965 24742042 * Fax : +965 24730141
Email : fco@fcofood.com * Website : www.fcofood.com



OUR SYSTEM IS CERTIFIED
UNDER ISO 9001:2008



انطلاق أكبر معرض صناعي على أرض الكويت

تحت رعاية حضرة صاحب السمو أمير البلاد الشيخ صباح الأحمد الجابر الصباح، تنطلق فعاليات معرض اتحاد الصناعات الكويتية (KIU EXPO-2015) بمشاركة نحو 100 مشارك من نخبة المصانع المحلية وشركات أخرى ذات العلاقة بالقطاع الصناعي. وسوف يفتتح المعرض نيابة عن سمو الأمير رئيس مجلس الوزراء سمو الشيخ جابر المبارك الحمد الصباح برفقة الوزراء المعنيين في القطاع الصناعي. ويضم المعرض بعض الجهات الحكومية مثل الهيئة العامة للصناعة والهيئة العامة للبيئة والإدارة العامة للإطفاء وهيئة قوى العمل، إضافة إلى مشاركين في كافة القطاعات الصناعية مثل الغذائي والكيماوي والإنشائي وأجنحة أخرى مخصصة للمبادرين من أصحاب الصناعات الصغيرة والمتوسطة.



منذ العام 1959، أصبحت شركة حسن أبل (راعي ذهبي) واحدة من أهم شركات مواد البناء في السوق الخليجي والتي تحتل حالياً مكانة مرموقة من بين الشركات العاملة في ذات النشاط. وفي البداية كنا نستورد بضائع مختلفة من إيطاليا وألمانيا، وبعدها حصلنا على وكالات مشهورة عالمية، فأصبحنا الوكيل الحصري لها في الشرق الأوسط، ولكننا حرصنا أن تكون لنا بصمة واضحة في تاريخ الصناعة الكويتية من خلال تأسيس مصانع تعمل في مجال الأخشاب والرخام، وقد استفدنا آنذاك من الخبرة والتكنولوجيا الألمانية في التصنيع. وبعد مرور 60 عاماً على تأسيس الشركة، نشعر بالفخر اليوم كون شركتنا تشارك في إعمار كبرى المشاريع في المنطقة؛ كونها تلعب دوراً هاماً جداً في صناعة مواد البناء. وما يميزنا به من البداية عن غيرنا هو أننا حرصنا على توفير أنواع متعددة من مواد البناء وفقاً لأعلى مستويات الجودة في التصنيع إضافة إلى اهتمامنا بمعارضنا. ووفقاً للسياسة التوسعية التي وضعتها الشركة منذ أعوام طويلة، توجهنا إلى السوق القطري والإماراتي من خلال بناء مصانع هناك تعتبر شريكاً أساسياً في التنمية. وبفضل سواعد العاملين لدينا الذين بلغت أعدادهم حوالي 1300 موظف، استطاعت الشركة تلبية احتياجات السوق المحلي والأسواق الخليجية من مواد البناء مما ساعدنا على نيل حصة مؤثرة من سوق مواد البناء.



شركة الخليج للكابلات والصناعات الكهربائية ش.م.ك.
Gulf Cable & Electrical Industries Co. K.S.C.

شركة الخليج للكابلات والصناعات الكهربائية (راعي ذهبي)، شركة كويتية أسست سنة 1975 ومتخصصة في صناعة الكابلات والأسلاك الكهربائية. وقد تم إدراج الشركة منذ 1984 في سوق الكويت للأوراق المالية. وتعتبر أكبر شركات القطاع في العالم العربي من حيث القيمة السوقية. وتعتبر الشركة هي الشركة المحلية الوحيدة المصنعة والمصدرة للكابلات الكهربائية وكابلات التحكم والاتصالات وخطوط نقل الكهرباء في دولة الكويت، وقد تم افتتاح مصانع الشركة في أكتوبر عام 1979 لتشهد الأسواق المحلية باكورة إنتاجنا من الكابلات ذات الجهد المنخفض والمتوسط، والأسلاك الكهربائية وكابلات الهاتف بجودة عالية تضاهي مثيلاتها من الصناعات العالمية. وقد وضعت الشركة نصب أعينها أن تقوم بتلبية احتياجات مشاريع التنمية بشتى المجالات من قطاع إنتاج الكهرباء والنقل والتوزيع، إلى المشاريع الإنشائية والبنية التحتية، ومشاريع القطاع النفطي، لذا زودت مصانع الشركة بأحدث ما توصلت إليه التقنية الحديثة من معدات وآلات ومعدات الاختبار لتقديم أعلى مستوى من الجودة.

LAZARD

انطلقت شركة لازورد منذ عشر سنوات بشغف ودافع كبير للتنافس في قطاع الغذاء. وتهدف الشركة إلى توفير كل ما يحتاجه العميل لأي مناسبة وبأفضل وجه، وبفلسفة التعامل مع كل مناسبة كأهم مناسبة وعدم التنازل عن الخدمة الراقية والمنتجات ذو مكونات عالية الجودة.

كما أن الإبداع بقنواته (الإدارة، التصنيع، التصميم، إلخ) مكون أساسي لاستمرارية الشركة وتقديم كل ما هو جديد للعملاء.

واليوم لازورد لها 3 فروع في الكويت وفروع في مدينة الرياض في المملكة العربية السعودية.



تعتبر VIVA (راعي ذهبي) مقدم خدمات الاتصالات المتنقلة الأكثر تطوراً وتقدماً في دولة الكويت، فمنذ انطلاقتها في شهر ديسمبر من العام 2008م، عملت VIVA على جعل الأشياء «ممكناً» للعملاء، وذلك من خلال عملية نقل الاتصالات والمعلومات والتجارب الترفيهية.

ولقد أثبتت VIVA نفسها سريعاً في السوق من خلال التواصل مع العملاء، وتقديم كافة الخدمات إليهم، إضافة إلى تلبية كل طموحاتهم. إن VIVA تقدم اليوم سرعات الإنترنت الهائلة بسبب تطبيق تقنية 3G الأكثر تطوراً، وتقنية السرعات العالية (HSDPA) في شبكة الكويت والتي نتج عنها أسرع أداء في الشبكة على الإطلاق.



منذ انطلاقة أمريكانا (راعي ذهبي) في الكويت عام 1964، تمكنت الشركة من تحقيق نجاح باهر وملاموس في الشرق الأوسط ودول شمال أفريقيا أي مجموع 13 دولة بالجمال ولامريكانا أكثر من 55 ألف موظف من 21 جنسية مختلفة.

وتقوم شركة أمريكانا بتزويد المطاعم ومحال الحلويات بالمواد الغذائية اللازمة بما يتناسب مع أسس الجودة العالمية إضافة إلى إنتاج المواد الغذائية كذلك.



الكلية الأسترالية في الكويت Australian College of Kuwait

تأسست الكلية الأسترالية (راعي ذهبي) في الكويت سنة 2004 لتوفير أعلى مستويات التعليم المهني المعترف بها والمعتمدة دولياً في كل من التخصصات التالية: إدارة الأعمال، والهندسة، والطيران، والملاحة البحرية. منذ ذلك الحين، تمت الكلية الأسترالية في الكويت لتصبح واحدة من المؤسسات التعليمية الرائدة في الكويت بفضل المنهج العملي الذي يحاكي متطلبات العصر وسوق التوظيف، وتستمر الكلية في تخريج طلاب الدبلوم والبكالوريوس ذو كفاءات عالية مؤهلين لدخول سوق العمل مباشرة وبالتالي المساهمة في تنمية الاقتصاد الكويتي.



شركة أصباغ الكويت ش.م.ك.م KUWAIT PAINT COMPANY K.S.C

وبعد رصد لما يمكن أن تقدمه شركة أصباغ الكويت (راعي برونزي) في مجال المسؤولية الاجتماعية من خبراتها وأعمالها وأرباحها، فقد انتهجت الشركة مساراً تقوم من خلاله بتقديم أنماط مختلفة من الدعم والمساهمة لسد احتياجات المجتمع حسب ماتقتضيه الحاجة، الأمر الذي أدى إلى اهتمامنا بالمساهمة في المجالات التالية:

* البيئة وسبل الحفاظ عليها وذلك عن طريق تخصيص وحدة معالجة المخلفات الصناعية بصفة دورية إلى جانب عملية تنظيف المحيط الداخلي والخارجي للمصنع من النفايات والمخلفات .
* تقوم رسالة مجموعة الباطين على أهمية المشاريع الخيرية البارزة من أجل صيانة كرامة الإنسان، إذ تنقسم المؤسسة الخيرية إلى ثلاثة صناديق لأهداف معينة:

- * صندوق الباطين الإنساني.
- * صندوق الباطين التعليمي.
- * صندوق الباطين البيئي.



تأسست شركة القرن لصناعة الكيماويات البترولية (راعي برونزي) في عام 2004، وبرأس مال قدره مائة وعشرة ملايين دينار كويتي موزعة على مليار ومائة مليون سهم، وساهم فيها أكثر من 450 ألف مساهم ممثلين عموم الشعب الكويتي البالغ. تهتم شركة القرن بالاستثمار والمساهمة في الشركات والمشاريع الصناعية بشكل عام، وعلى الأخص في مجال البتروكيماويات. تم تأسيس الشركة بجهود كبيرة ويتوجه واضح من الدولة متمثلة في شركة صناعة الكيماويات البترولية، وذلك لإفساح المجال للقطاع الخاص للدخول والاستثمار في قطاع البتروكيماويات نظراً لأهميته وقيمه المضافة للاقتصاد المحلي. وتعتبر شركة القرن من إحدى أكبر مستثمري القطاع الخاص في مجال صناعة الكيماويات البترولية في الكويت، حيث يتعدى إجمالي أصول الشركة المليار دولار أمريكي، وتطمح الشركة على الدوام للمحافظة على نفس مستويات الأداء العالية.



شركة الخليج لصناعة الزجاج (راعي برونزي) هي شركة مساهمة كويتية مقفلة مدرجة بسوق الكويت للأوراق المالية، تعمل في تصنيع وإنتاج وبيع العبوات الزجاجية عالية الجودة في مجالات المشروبات الغازية والعصائر والأطعمة المحفوظة التي تغطي احتياجات الأسواق المحلية وتصدر إلى بعض الأسواق الإقليمية والدولية من هذه المنتجات.

وقامت الشركة بإنشاء مصنع مجهز بأحدث المعدات والآلات التي تستخدم التقنيات العالمية والمعتمدة في صناعة الزجاج. والشركة حاصلة على:

- * شهادة الجودة العالمية في مجال التعبئة والتغليف للمواد الغذائية (PAS223:2011).
- * شهادة الجودة العالمية للسلامة الغذائية (FSMS ISO 2200:2005).
- * شهادة الجودة الايزو (ISO 9001:2008) و شهادة الجودة الايزو (ISO 22000).



تأسس مكتب عبدالرزاق عبدالله ومشاركوه للمحاماة والاستشارات القانونية (راعي برونزي) في 1972، وقد قام المكتب منذ تأسيسه قبل ثلاثة وأربعين عاماً بدور رئيسي في المجال القانوني والقضائي وقدم الدعم لعملائه في شتى المجالات القانونية من منظور يتسم بالسعة والتجديد؛ حيث إن خبرة المكتب تتجاوز قاعات المحاكم إلى قاعات الهيئات والمجالس واللجان .

والمكتب لا يكتفي ببذل قصارى جهده لأداء العمل بإخلاص وإتقان بل يتعدى ذلك إلى فهم طبيعة عمل العملاء لتقديم خدمة أفضل .

ويسعى المكتب ليس فقط بإيجاد الحلول للمشاكل القائمة بل وضع الأسس القانونية وتقديم المشورة والنصح لإزالة كافة المعوقات .

ويحظى فريق العمل في مكتب عبدالرزاق عبدالله ومشاركوه بوفرة من الخبرات المتراكمة من العمل خلال أربعة عقود من الزمن في مجال ممارسة الأعمال القانونية والمحاماة ليس فقط على المستوى المحلي بل على المستويين الإقليمي والدولي .



شركة ميزان القابضة
MEZZAN HOLDING CO.

تأسست شركة أولاد جاسم الوزان عام 1944 (راعي برونزي) أدرجت في السجل كمجموعة شركات عام 1999 باسم شركة ميزان القابضة، شركة مساهمة مغلقة كويتية، ذات مسؤولية محدودة.

شهدت أعمال الشركة نجاحاً في قطاعي الصناعات التحويلية والتسويق السلعي بشكل يتفوق على العديد من الشركات الأخرى في منطقة الخليج. لدى ميزان القابضة الأصناف الرائدة في العديد من الصناعات وخبرة في تطوير واستخدام أحدث التقنيات في القطاع الصناعي لا تُضاهى. تطمح المجموعة إلى مزيد من النمو المستقبلي، وتستمر في التركيز على الجودة، والسعر، والأداء، وشهرة العلامة التجارية. كما تطور منتجات وخدمات جديدة لضمان إدراك الزبائن على الصعيد المحلي والإقليمي والعالمي لحقيقة أن منتجات وخدمات ميزان القابضة متوفرة في متناول أيديهم.



ورخصة بالموافقة على استيراد المواد الكيميائية اللازمة على أن تخضع إجراءاتها للفحص والتدقيق والمطابقة حال وصولها إلى المنافذ المعتمدة في الدولة (البرية، الجوية، البحرية) وكان إجراء الهيئة بتأهيل شركات متخصصة لتلك الأعمال تقوم على إدخال بيانات الشحنة كاملة في نظام آلي يتم من خلاله مراقبة الشحنات الواردة و التدقيق و المطابقة وأخذ العينة والفحص و بالتالي فإن هذا أوجد قاعدة بيانات لكل ما يرد للدولة من مواد كيميائية والشركات المستوردة لها، وهذا لم يكن متاحاً في السابق، ويقوم المستثمر / الشركة بسداد رسوم تلك الخدمات إلى الشركات المؤهلة دون تحمل الدولة أية تكاليف وحسب ما هو متبع كنظام في الهيئة في دراسات المردود البيئي وتقييم الأثر البيئي والفحص.

وقد اقترحت الاطراف المعنية بالموضوع أخذ عينات عشوائية بين فترة وأخرى على أن يقوم المصنع بتقديم الرخصة الصناعية وقائمة بالمواد الأولية مع الكميات السنوية المقدرة له وبلد المنشأ للمواد الأولية ورخصة استيراد مواد كيميائية على ان لا تخضع المواد الأولية المستوردة لتلك المصانع إلى الرقابة من الجهات الأمنية. وفي حالة عدم التزام المصنع بالإجراءات المتفق عليها سيطبق عليه الإجراء العادي و المعمول به حالياً.



20 مصنع تحت مجهر الفحص العشوائي لرسوم الافراج الجمركي

اعتمدت الهيئة العامة للبيئة 20 مصنعاً محلياً لاختبار العينة العشوائية والخاص برسوم الافراج الجمركي على الواردات الكيماوية للمصانع المحلية، على أن يتم فرض رسوم تبلغ 80 ديناراً على عينات عشوائية من المواد التي تستوردها المصانع بدلاً من دفع ذات الرسوم على كل الشحنات من نفس المواد. ومبادرة من اتحاد الصناعات الكويتية، تم تشكيل لجنة تتكون من الهيئة العامة للبيئة والجمارك وشركة السحب العالمية (الشركة المعتمدة للفحص) والاتحاد للتوصل الى حل بخصوص الرسوم التي لطالما اشتكت منها المصانع قبل عامين تقريباً وأشارت المصادر إلى أن الهيئة العامة للبيئة بصدد نقل تلك الصلاحيات بما يتعلق برسوم الافراج الجمركي الى الهيئة العامة للصناعة وذلك تطبيقاً لما جاء في قانون البيئة حول نقل الصلاحيات الى الجهات المختصة بكل قطاع لتفادي حدوث أي تشابك في الاختصاصات ما بين الجهات الحكومية.

فقد جاء بالمادة رقم (23) من القانون البيئي الجديد (2014/42) تنص على أنه يجب الحصول على موافقة الجهات المعنية عند استيراد أو تصدير المواد الخطرة والمواد الكيميائية، كما يشترط للتصريح بذلك اتمام إجراءات الفحص والمطابقة والتدقيق من الجهات المعنية أو الشركات المؤهلة لهذا الغرض، وتحدد اللائحة التنفيذية لهذا القانون الإجراءات والإشراطات المنظمة لذلك والسجلات المطلوبة ومسؤوليات الجهات المعنية تجاهها.

وأشارت المصادر الى أن الإجراء الحالي للإفراج عن المواد الكيميائية يتم من خلال الهيئة العامة للبيئة وذلك بأن يقوم المستثمر أو الشركة بتقديم طلب استيراد مواد كيميائية مدعماً بالمستندات اللازمة وعلى الخصوص صحيفة بيانات السلامة للمواد المستوردة (Material Safety Data Sheet) و عليه يقوم الجهاز الفني في الهيئة بدراسة الطلب و المواد ومدى تطابقها مع المستندات المقدمة ومدى توافقها مع الأنظمة المحلية والعالمية (الاتفاقيات الدولية) وتحديد تبعية رقابة الجهات المعنية في الدولة عليها (وزارة الدفاع - وزارة الداخلية (جهاز أمن الدولة - الأدلة الجنائية) - الهيئة العامة لشئون الزراعة والثروة السمكية - الهيئة العامة للصناعة - وزارة الصحة - وزارة التجارة والصناعة)، ومن ثم يتم إصدار

Introducing Premium Flavoured Milk

Mocha & Cocoa...

NEW



Natural Choice



1802066
abcjuice.com

...with a variety range of Flavoured Milk Peach, Mango, Melon, Vanilla, Rose & Raspberry

اتحاد الجمعيات يلزم الجمعيات التعاونية بسداد المستحقات المالية للموردين

وجه اتحاد الجمعيات التعاونية الاستهلاكية خطاباً شديد اللهجة الى الجمعيات التعاونية يلزمهم بضرورة تسديد المستحقات المالية للشركات الموردة خلال المواعيد المقررة بالمادة (39) من القرار الوزاري رقم (25 / ت) لسنة 2014 بشأن تنظيم العمل التعاوني حتى يمكن لهؤلاء الموردين الوفاء بالتزاماتهم المالية تجاه الغير من جهة و حفاظاً على العلاقات بين الموردين والجمعيات التعاونية من جهة أخرى .

وقد جاء الكتاب بناءً على الشكاوى التي تقدمت بها بعض الشركات الموردة للسلع في الجمعيات التعاونية لكل من وزارة الشؤون الاجتماعية والاتحاد والخاصة بتأخر بعض الجمعيات في سداد المستحقات الشهرية لمدة طويلة .

مصانع تشكي ارتفاع الرسوم في المنطقة التجارية

اشتكت مصانع محلية واقعة في المنطقة التجارية الحرة (الشويخ) من ارتفاع رسوم الخدمات المقدمة اليها باعتبارها تعامل معاملة الشركات التجارية وليس منشآت صناعية.

وقالت في كتابها أن الاجارات والرسوم التي تتقاضاها ادارة المنطقة التجارية الحرة تفوق بكثير ما يدفعه الشركات المنافسة والواقعة خارج المنطقة التجارية والمصانع الخليجية العاملة في دول مجلس التعاون والتي تحظى بدعم مالي ومعنوي من دولها مما يفقد الشركات المحلية الميزة التنافسية في سعر البيع .

وأشارت الى أنها تنفق 4 فلس كرسوم كهرباء و 2 فلس لكل جالون مياه وهو يعتبر الضعف مما يتم انفاقه من قبل المصانع الواقعة في المناطق الصناعية والتي تحظى بالدعم بما يخص الكهرباء والماء. إضافة الى ذلك، يتم دفع 5% كرسوم ضريبية على جميع المنتجات وعند خروج سيارات التوزيع من المنطقة الحرة إضافة الى رسوم إضافية تبدأ من 10 الى 15 دينار عن كل سيارة توزيع تخرج من المنطقة الحرة ورسوم اقامة 100 دينار لكل عامل و 40 دينار للتحويل الداخلي و 22 دينار لتجديد الاقامة و ايجار شهري 75 فلس للمتر المربع.

مصانع تشكي فرض رسوم على المياه الصناعية بواقع 2.800 دينار

اشتكت مصانع محلية جراء فرض الهيئة العامة للصناعة لرسوم مالية إضافية على المياه الصناعية بواقع 2.800 دينار لكل الف جالون (ما يعادل 28 دينار لكل تنكر سعة عشرة الاف جالون). وأشارت المصانع المتضررة في منطقة صبحان الصناعية في خطاب أرسلته الى الجهات المعنية أنها سارعت في عام 2007 بتكريب وتشغيل الوحدات المطلوبة وقوفاً على تعميم الهيئة العامة للصناعة رقم (15 / 2007) بشأن " إلزام الشركات الصناعية تركيب وحدات لمعالجة مخلفاتها الصناعية السائلة " وبتناج مطابقة للمواصفات والمعايير المحددة خوفاً من إلحاق الهيئة بتلك المصانع جزاءات إدارية مثل إغلاق المنشأة أو إلزامها دفع غرامات مالية ، الا أن الربط لم يتم الا بعد التأكد من تطبيق المعايير والاشتراطات للمياه المعالجة من قبل لجنة متابعة التعميم الإداري رقم (15 / 2007) الخاص بإلزام المصانع التي لديها مياه صناعية وكذلك بعد أخذ موافقة وزارة الأشغال العامة والهيئة العامة للبيئة على نتائج التحليل وأيضاً بعد التأكد من عدم وجود ما يؤثر على شبكة الصرف الصحي.

وأوضحت المصانع ان تم انشاء محطة جنوب الوفرة للمعالجة والتزمت بالتفريغ فيها وهي تشترط نسب معينة من تحليلات المياه الصناعية المعالجة لتقبلها في المحطة مشيرة الى أن تكلفة نقل مياه الصرف أصبحت مكلفة جداً نظراً لان المسافة أصبحت أطول ثم ازدادت تكلفة النقل مرة أخرى بعد رفع الدعم عن الديزل حتى استقرت على سعر 6 دينار لكل الف جالون .

ودعت المصانع الى ضرورة التدخل الفوري والسريع لدى الجهات التي تصدر هذه القرارات دون مراعاة لوضع الصناعيين وقدرتهم على تحمل هذه التكاليف الإضافية .

وقد أعلنت الهيئة العامة للصناعة بأنها تعاقبت مع الشركة الوطنية للتنظيف بعقد رقم (26/2015) لادارة وتشغيل وتطوير وصيانة واستغلال محطة معالجة المخلفات الصناعية السائلة بمنطقة الوفرة والتي ستباشر أعمالها بتاريخ 17 / 9 / 2015 ولمدة ثلاث سنوات.

وسوف يتم تحصيل رسوم المعالجة كما هو وارد في قرار مجلس الوزراء رقم (1058 لسنة 2014) في شأن تحديد رسوم معالجة المخلفات الصناعية السائلة بمنطقة الوفرة والذي حدد رسم المعالجة بواقع 2.800 دينار عن كل 1000 جالون مخلفات صناعية سائلة .

المجموعة الرائعة من



صابون سائل لغسيل اليدين



عود | ورد | تفاح | فلوريل | ليمون | فواكه



... انتعش



ضمن حملته الاعلامية "الصناعة فارس المستقبل" "اتحاد الصناعات" يختتم ورش عمل "فرسان الصناعة"

وبمناسبة حفل الختام الذي أقيم بحضور الشباب وأولياء أمورهم، أكدت مدير عام اتحاد الصناعات الكويتية هدى البقشي سعي الاتحاد نحو الاهتمام بقطاع الشباب لإعداد جيل من صناعي المستقبل، مشددة على أهمية القطاع في تحقيق الأمن الاجتماعي وتوفير فرص العمل وتطوير مصادر جديدة للدخل القومي.

اختتم اتحاد الصناعات الكويتية ورش العمل بعنوان "فرسان الصناعة" ضمن فعاليات حملة إعلامية يعكف الاتحاد على تنفيذها "الصناعة فارس المستقبل" والتي تهدف إلى تسليط الضوء على القطاع الصناعي لدوره الأساسي في المساهمة بتنويع مصادر الدخل وإيجاد رافد اقتصادي بديل عن النفط في الوقت الذي تهوي فيه الأسعار العالمية لهذا المصدر الناضب مما حدث عجز مالي لدى الحكومة .





وأضافت أن برنامج لويك الصيفي بدأ في عام 2002، تزامناً مع سياسة التكويت التي انتهجتها الدولة في دعم توجيه الكويتيين للعمل بالقطاع الخاص، موضحة أنه من هذا المنطلق عمل البرنامج على تغيير تلك الثقافة لدى الشباب، مما ساهم بشكل كبير في إرشادهم نحو قطاعات جديدة.

وقد استعرض الشباب في نهاية الحفل مشروعاتهم ومنها مشروع عبدالله الزمامي والخاص بـ "الأورجامي" أي تصنيع مجسمات ورقية، ومحمد بهياني الحائز على براءة اختراع من مركز صباح الأحمد لاختراعه ذراعاً آلية لأصحاب الإعاقات البدنية .



وأكدت على أهمية تنفيذ رؤية صاحب السمو أمير البلاد في تنوع مصادر الدخل»، لافتة إلى «قدرة القطاع على تحقيق روافد اقتصادية واجتماعية جديدة خلال المرحلة المقبلة».

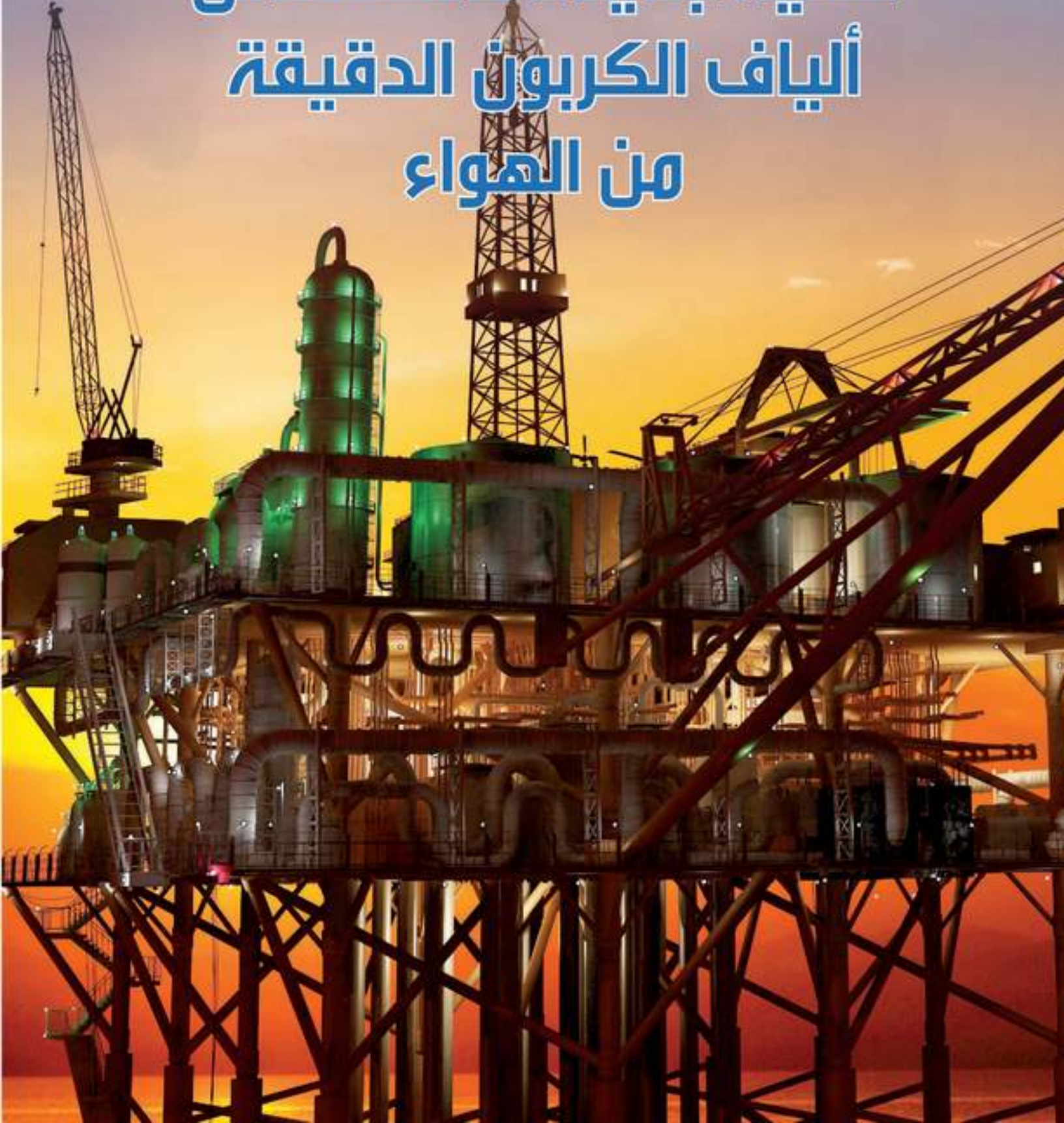
وأشارت إلى أن الاتحاد يعمل جاهداً لنشر الوعي الثقافي الصناعي، خصوصاً بين فئات الشباب التي تتراوح أعمارهم بين 14 و 18 عاماً، وذلك من خلال ندوات وورش عمل تنظم بالتعاون مع جهات حكومية وخاصة، نظراً لأهمية التطوير ونهضة المجتمع.

ولفتت إلى أن الاتحاد تبني فكرة الحملة الإعلامية التوعوية بغرض تعزيز الثقافة لتلك الفئات، مؤكدة أهمية التعاون مع الجهات الحكومية بشكل أوسع خلال الفترة المقبلة، سعياً إلى تحقيق الأهداف الإنمائية للبلاد.

وذكرت أن الاتحاد يعمل مع الجهات الحكومية والهيئات في دراسة التوصيات الهادفة إلى تدعيم الصناعة وازدهارها، مشيرة إلى أن القطاع الصناعي يستوعب العدد الأكبر من العمالة.

من جهتها، قالت عضو مجلس إدارة برنامج لويك الصيفي فتوح الدلاي إن الهدف الأساسي من البرنامج هو إعطاء الفرص المتميزة للشباب لتكوين مستقبلهم والتعرف إلى ما يحتاجه سوق العمل، بما يعود بالفائدة على مستوى الاقتصاد الوطني.

تقنية جديدة لاستخلاص ألياف الكربون الدقيقة من الهواء





وعلى هذا المنوال، يعمل آخرون على طرق مماثلة في إعادة التدوير أو "إعادة التدوير للأفضل" لغاز ثاني أكسيد الكربون الموجود بكثرة في الغلاف الجوي، كشركة (ليكود لايت - liquid light) المستثمرة في مجال تحويل الغاز إلى مواد خام، لاستخدامها في تصنيع المواد البلاستيكية وغيرها من المنتجات. لكن يعد هذا التوفير في تكاليف أساليب الإنتاج التقليدية متوازناً بالمقارنة مع ادعاءات ليشت الخاصة باختراعه. وهذا يؤدي إلى تساؤلات حول حجم الطلب على ألياف الكربون الدقيقة في الوقت الراهن، وماذا ستفعل الزيادة الكبيرة في الإمدادات لهذه السوق. يقول: "نحن نعتقد أن هذه العملية ستؤدي إلى انخفاض أسعار ألياف الكربون الدقيقة بشكل كبير، وزيادة الطلب عليها".

ولا يزال هناك تساؤلات اقتصادية عدة وإرادات سياسية كثيرة تقف في طريق هذا المشروع، إذ يعترف ليشت عندما سئل عن تكلفة تطبيق المشروع على أرض الواقع على مساحة تساوي 10% من الصحاري، قائلاً: "سوف يتطلب الكثير من المال. ولهذا فنحن بحاجة إلى جهد عالمي ضخم لبناء مثل هذه المواقع، لا يمكن نجاحه من دون مساعدة العلماء والسياسيين المخلصين".

التجربة تتطلب تذيوب كربونات الليثيوم وأكسيد الليثيوم بإضافة الهواء من الغلاف الجوي وتمهير تيار كهربائي عبر النيكل

إمكانية تحويل جزء كبير من غازات الاحتباس الحراري إلى مواد أولية لاستخدامها في صناعة الطائرات وسيارات السباق

يحذر العلماء منذ عقود طويلة، من زيادة مستويات ثاني أكسيد الكربون في الغلاف الجوي، ومدى علاقته بالتغيرات الطارئة على المناخ. إلا أن الحلول المطروحة على مستوى المنظمات والجهات الناشطة في مجال البيئة لم تنجح بشكل كبير في الحد من تزايد معدلات التلوث.

يبحث ستيفارت ليشت من جامعة جورج واشنطن، في إمكانية تحويل جزء كبير من غازات الاحتباس الحراري إلى مواد أولية لاستخدامها في صناعة الطائرات وسيارات السباق والمعدات الرياضية، وحتى في توربينات الرياح. وكان قد قدم في اجتماع للجمعية الكيميائية الأمريكية، تجربة كهروكيميائية لتجميع ثاني أكسيد الكربون من الجو المحيط بنا، وتحويله إلى ألياف كربون دقيقة يمكن استخدامها في صناعة المنتجات خفيفة الوزن وعالية الأداء.

ووفقاً لليشت، تتطلب هذه التجربة تذيوب كربونات الليثيوم وأكسيد الليثيوم، بإضافة الهواء من الغلاف الجوي وتمهير تيار كهربائي عبر النيكل والأقطاب الصلبة. بعد ذلك، استخلاص غاز ثاني أكسيد الكربون من الهواء وتجزئته إلى ألياف كربون تتجمع على الأقطاب الصلبة، ليتمكن إزالتها لاحقاً.

ويعتمد هذا التفاعل على الطاقة الحرارية والكهربائية، التي يجري جمعها من خلال نظام الطاقة الشمسية المهجنة بخلية ضوئية كهربائية، لتسخين خلية التحليل الكهربائي حيث يحدث التفاعل. فيما يرى ليشت أن هذه العملية وسيلة اقتصادية جيدة لإنتاج المواد الخام ذات القيمة العالية، فضلاً عن تنقية الغلاف الجوي من غاز ثاني أكسيد الكربون من الغلاف الجوي. كما يقدر تكاليف مدخلات الطاقة بحوالي 1000 دولار للطن الواحد من ألياف الكربون الدقيقة، في الوقت الذي تصل فيه قيمتها الحقيقية إلى 25000 دولار.

النتاج الصناعي الأمريكي يتراجع بفعل هبوط حاد في إنتاج السيارات

انكمش إنتاج المصانع الأمريكية أكثر من المتوقع في أغسطس آب مدفوعاً بهبوط حاد في إنتاج السيارات قد يؤدي إلى تراجع النمو الاقتصادي في الربع الثالث.

وقال مجلس الاحتياطي الاتحادي (البنك المركزي الأمريكي) إن المصانع الأمريكية أنتجت سلعاً أقل بنسبة 0.5 بالمئة الشهر الماضي، وكان من المتوقع حدوث بعض التراجع بعد أن أشار مسح لمعنويات مديري المشتريات في وقت سابق إلى تراجع حاد في النشاط. وتوقع محللون تراجع إنتاج المصانع 0.3 بالمئة.

وأدى هذا التراجع بالإضافة إلى هبوط إنتاج قطاع التعدين وزيادة إنتاج المرافق في النهاية إلى هبوط الناتج الصناعي الكلي 0.4 بالمئة في الشهر.



قطر تورد إمدادات غاز إلى مرفأ تبريد وتكثيف الغاز الطبيعي المسال في بولندا

قالت بولسكي للغاز الطبيعي المسال، أكبر موزع للغاز في بولندا، إنها وقعت اتفاقية مع قطر للغاز للحصول على إمدادات من الغاز مرفأ تبريد وتكثيف الغاز الطبيعي المسال الواقع على بحر البلطيق. ولم تذكر الشركة التي تديرها الدولة والمسؤولة عن المشروع تفاصيل حول كميات الغاز الطبيعي المسال التي تم الاتفاق عليها في الصفقة. وفي الأسبوع الماضي قالت بولسكي إن المرفأ سيكون جاهزاً للتشغيل التجاري في الربع الثاني من 2016 متأخراً عن مواعده المخطط له.



مصادر: شركات عالمية وخليجية للخدمات الهندسية تتنافس على بناء محطة الفاضلي السعودية

قالت مصادر إن عدة شركات عالمية وخليجية للخدمات الهندسية تسعى للحصول على عقد بناء محطة كهرباء في الفاضلي ستقوم بتغذية محطة غاز جديدة تابعة لشركة أرامكو السعودية.

وستبلغ طاقة محطة الإنتاج المستقل التي تبني لحساب الشركة السعودية للكهرباء وأرامكو ما بين 1300 و1600 ميجاوات وستنتج البخار أيضاً.

وسيذهب الفائض من الطاقة الكهربائية بعد تغذية محطة معالجة الغاز إلى شبكة الكهرباء.

وذكرت المصادر أن من بين الشركات المحتمل أن تتنافس على العقد تيناغا الماليزية من خلال كونسورتيوم مع جي.سي.سي كورب اليابانية إلى جانب تحالف يضم ميتسوبيشي كورب اليابانية ونيبراس للطاقة القطرية.

إيني تتطلع لإقامة مركز لتصدير الغاز إلى أوروبا من شرق المتوسط

تطمح مجموعة إيني الإيطالية للنفط والغاز إلى تجميع أواخر إمبراطورتها للغاز في شرق البحر المتوسط وفي مقدمتها الكشف العملاق الذي حققته مصر وإقامة مركز رئيسي لتوريد الغاز إلى أوروبا متحدة جميع المخاطر السياسية في المنطقة.

وتريد إيني كبرى شركات النفط والغاز الأجنبية العاملة في أفريقيا الاستفادة من علاقاتها القوية مع مصر وليبيا في إنشاء مركز لتصدير الغاز الطبيعي المسال.

وقال كلاوديو ديسكالزي الرئيس التنفيذي لشركة إيني أمام البرلمان الإيطالي الأسبوع الماضي "ربما تستأنف المنطقة (مصر) تصدير الغاز الطبيعي المسال، ونظراً لكونها قريبة جداً من إيطاليا وأسبانيا، اللتين توقفت فيهما مرافق استيراد الغاز المسال عن العمل أو يقل استخدامها، فمن المرجح جداً أن يتدفق الغاز إلى هناك".



Quality Products
for the
packing Industry

جنوا للصناعات البلاستيكية



شركة كويتية للصناعات البلاستيكية ذ.م.م



Tele : 24552759 Mob : 97868177
: 24551479 Fax : 24552748
Email : info@gpikuwait.com

أمغرة المنطقة الصناعية قطعة 3
قسيمة من 33 الى 40 ص ب 789
الرمز البريدي 15258 , الكويت

www.gpikuwait.com

تجار: العراق يستهدف صادرات قياسية من خام البصرة في أكتوبر

يسعى العراق لتصدير كميات غير مسبوقه من خام البصرة من مرافقه الجنوبية في أكتوبر/ تشرين الأول؛ إذ يعزز إنتاجه مضيفاً المزيد من الإمدادات إلى السوق المتخمة أصلاً بالمعروض. وأدى فائض النفط بالإضافة لضعف الطلب إلى هبوط أسعار الخام العالمية ودخول أعضاء منظمة البلدان المصدرة للبترول (أوبك) في معركة مع بعضهم البعض من أجل الحصص السوقية في آسيا. وقال تجار إن العراق ثاني أكبر دولة مصدرة للنفط في أوبك يخطط لتصدير 3.68 مليون برميل يومياً من خام البصرة، وذلك استناداً لبرنامج تحميل مبدئي. وفي حالة تصدير هذه الكمية في أكتوبر/ تشرين الأول ستكون أعلى من الرقم القياسي السابق الذي بلغ 3.064 مليون برميل يومياً في يوليو/ تموز. وقالت مصادر من القطاع إن قرار العراق تقسيم إنتاجه إلى نوعين، هما خام البصرة الثقيل وخام البصرة الخفيف، حل الأمور المتعلقة بالجودة مما سمح له بزيادة إنتاجه.



تراجع معنويات المستثمرين الألمان في سبتمبر وسط مخاوف بشأن الصادرات

أظهر مسح لمركز الأبحاث الاقتصادية الأوروبية (زد.إي.دبليو) تراجع معنويات المستثمرين والمحللين الألمان في سبتمبر/ أيلول بسبب المخاوف بشأن تباطؤ الصادرات بفعل ضعف الاقتصاد في الأسواق الناشئة. وقال المركز الذي يتخذ من مانهايم مقراً له إن المسح الذي يجريه كل شهر أظهر أن المعنويات الاقتصادية تراجعت إلى أقل من النصف عند 12.1 نقطة مقابل 25.0 نقطة في أغسطس آب وهو رقم أقل بكثير من التوقعات التي أجمع عليها اقتصاديون في استطلاع لآرائهم أجرته رويترز بأن تراجع المعنويات إلى 18.4 نقطة فقط.



ثقة المصنعين اليابانيين تتدهور بسبب القلق بشأن الصين وضعف الطلب

أظهر استطلاع أن ثقة المصنعين اليابانيين سجلت هذا الشهر أكبر هبوط في عام لتتنزل إلى أدنى مستوى في ثمانية أشهر وأن من المتوقع أن تواصل التدهور مع تنامي المخاوف من تباطؤ اقتصادي عالمي تقوده الصين. ويبدو الطلب المحلي أيضاً هشاً بشكل متزايد مع تراجع معنويات شركات الخدمات إلى أضعف مستوى منذ مارس آذار وتوقعها المزيد من التدهور في الأشهر الثلاثة المقبلة. وشمل استطلاع رويترز تانكان 516 من الشركات الكبيرة والمتوسطة الحجم وأجرى في الفترة من 31 أغسطس/ آب إلى 11 سبتمبر/ أيلول وأجابت فيه 266 شركة على الأسئلة. وقال رئيس شركة لمعدات النقل في الاستطلاع الذي تجيب فيه الشركات على الأسئلة بدون الإعلان عن أسمائها "التباطؤ في الصين يؤثر على نشاطنا".

ثورة في عالم عدسات النظارات من



الأولى في العالم بتقنية مبتكرة

لحماية العين 97.5%

من الأشعة الصناعية المنبعثة من أجهزة الكمبيوتر والهواتف الذكية
بالإضافة الى مميزات عدسات نيكون المعروفة

I SEE THE SEECOAT BLUE REVOLUTION



Lenswear For visionaries



Kefan Optics نظارات كيفان

ش.م.ك.س.ك.ك

Tel: +965 222 30 666

info@kefan-optics.com

www.kefan-optics.com



الصناعات



البيترول



عبدالمجيد بن سبيح

الصناعة أكثر اغراءً من دون ضريبة



تنوع مصادر الدخل كأحد الاهداف التنموية الواردة في خطة التنمية.

ويبدو أن الحكومة تضرب بالاهداف التنموية التي رسمتها لتنمية القطاع الخاص عرض الحائط خصوصاً وأنها اشارت في الخطة الى رفع مساهمة القطاع الخاص في الناتج الاجمالي المحلي للبلاد الى 41.9% من الحصة الحالية البالغة نحو 26.4% ، فلن تستطيع الشركات بشكل عام تحمل أي تكاليف مالية اضافية في ظل الوضع الاقتصادي العالمي الراهن الذي يخيم عليه حالة من الخوف، اذ أن معظم الدول لجأت الى ضخ أموال اضافية في الشركات والاسواق المالية لدعم القطاع الخاص الا أن في الكويت تبدو الصورة مختلفة تماماً حيث تشد الحكومة الخناق على القطاع الخاص لسد العجز المالي الذي وقعت فيه بعد هبوط سعر البترول وخسارة ما يقارب 40% من إيراداتها السنوية .

ونعتقد أنه من الافضل قبل تمرير أي قوانين تتعلق بالضريبة دراسة نسب نمو القطاعات الاقتصادية جميعها واعفاء القطاع الصناعي من الضريبة نظراً لضالة حجم تمثيله في الموازنة العامة بنسبة 3% مما سوف يجعل القطاع أكثر جاذبية بالنسبة للمستثمرين الاجانب وبالتالي تنميته من جانب و تعظيم الاستثمارات الاجنبية للدولة من جانب آخر باعتبارها ضئيلة جداً ولا تتعدى المباشرة منها سوى 2329 مليون دولار .

تعتمد دولة الكويت فرض ضريبة على ارباح الاعمال بنسبة 10% حيث سوف تطبق على جميع الشركات سواء كانت فردية او مقفلة باستثناء الشركات التي لا تحقق ارباحاً بالاضافة الى الاخذ بعين الاعتبار الملاءة المالية للشركات على أن يتم عرض مشروع القانون على مجلس الامة من خلال أولى جلساته.

وحسب مصادر برلمانية ، يبدو أن الحكومة جادة في فرض الضريبة بأسرع وقت ممكن وليس حبراً على ورق مثل المرات السابقة ، اذ أن الحكومة بصدد تحديد الجهات التي ستطبق عليها الضريبة وهي جميع الكيانات التي تزاول الاعمال في الكويت سواء شركات او منشآت فردية، محلية او اجنبية فضلاً عن المؤسسات الحكومية ذات الشخصية الاعتبارية ويستثنى من ذلك الهيئات العامة والحكومات والمنظمات غير الهادفة للربح.

وطبعاً سوف تزيد تلك الضريبة الهم على قلب القطاع الصناعي الذي لم يعد يستطيع الصمود أمام تلك الرسوم الاضافية التي تفرض عليه بين الحين والآخر مثل الرسوم المفروضة من قبل الهيئة العامة للبيئة على الافراج الجمركي للواردات الكيماوية اضافة الى رفع قيمة حق الانتفاع للقسائم الصناعية وكان آخرها قرار مجلس الوزراء رقم 1058 لسنة 2014 في شأن تحديد رسم معالجة المخلفات الصناعية السائلة لمحطة الوفرة بواقع دينارين و 800 فلس لكل 1000 جالون، ناهيك عن نقص الدعم والتشجيع لهذا القطاع المنسي الذي أصبح الحلقة الاضعف في معادلة الحلول المالية الحكومية التي لا تأبه الى احتضان الصناعة ليجاد مصدر دخل بديل عن النفط مما يعمل على

مدير التحرير

hadeel-j@kiu-kw.org

  HADEELJAFFAR



Jassem Al-Wazzan Sons Company was established in 1944 and listed in the register as a group of companies in 1999 in the name of Mezzan Holding Co., a Kuwaiti closed shareholding company with limited liability (W.L.L).

The company's works saw success in the two sectors of downstream industries and commodity marketing in such a way that excelled many other companies in the Gulf region. Mezzan Holding has leading items in many industries and expertise in the development and unparalleled use of technology in the industrial sector. The group is ambitious for further future development. It continues to focus on quality at the best price, performance and reputation. It develops new products and services to ensure that customers recognize locally, regionally and internationally that Mezzan Holding products and services are available.



Since 1972

Abdul Razzaq Abdullah & Partners Lawyers & Legal Consultants' Office (bronze sponsor) was established in 1972. Since establishment 43 years ago, the office has undertaken a key role in the judicial and legal field and provided support to its clients out of a perspective indicative of expansion and innovation. The Office experience goes beyond court halls to authorities, councils and committees.

The office does not make do with exerting its utmost efforts for faithfully and accurately performing its duties, but also puts in place legal rules, provides consultancy and advice for removing all impairments.

The work team at Abdul Razzaq Abdullah & Partners' Office is abundant with work expertise throughout 4 decades of practicing legal and lawful work, not only locally but regionally and internationally.



Qurain Petrochemical Industries Company (bronze sponsor) was established in 2004 with a capital of KD 110 million distributed to 1,100 million shares. The company is shared by over 450,000 shareholders representing general Kuwaiti adults. Qurain Company is interested in investment, contribution to companies and industrial projects in general and the in the field of petrochemicals in particular.

The company was established with great efforts and obvious directive by the state represented in Petrochemical Industries Company for giving the private sector the chance to get access to investing in the petrochemical sector, due to the latter's importance and added value to the local economy. Qurain is one of the largest private sector investors in the field of petrochemical industry in Kuwait. The company's total assets exceed US\$ 1 billion. The company is always ambitious to keep the same high performance levels.



Gulf Glass Manufacturing Company (bronze sponsor) is a closed Kuwaiti shareholding company listed in the Kuwait stock exchange market. It operates in manufacturing, producing and selling high quality glass bottles in the field of sparkling beverages, juices and conserved foods that cover the needs of the local market. It also exports these products to some regional markets.

The company established a factory supplied with the most up-to-date equipment and machines that

use international technology in glass industry. The company has obtained:

“International Quality Certification in Foodstuff Packaging & Wrapping PAS223:2011”

“International Quality Certification in Foodstuff Safety FSMS 2200:2005”

“Quality ISO Certification ISO 9001:2008 and Quality ISO Certification ISO 22000”



شركة أصباغ الكويت ش.م.ك.م
KUWAIT PAINT COMPANY K.S.C

Having used its expertise, work and profits within range of social responsibility, KPC (bronze sponsor) provided different kinds of support and contribution to meeting the needs of society, conducive to contributing to the following:

- Environment and means of preserving it through allocating a unit to regularly handle industrial waste, cleansing the factory's inner and outer periphery of waste and residues.
- Al-Babtin Group's mission is based on the importance of devoted charitable projects for keeping man's dignity. The charitable foundation is divided into 3 funds for definite objectives:
 - Al-Babtin Humanitarian Fund
 - Al-Babtin Educational Fund
 - Al-Babtin Environmental Fund

Thanks to the efforts of our employees counting around 1,300 the company was able to meet the needs of local and Gulf markets with regard to building materials, which helped us acquire an influential share of the building material market.



Viva (gold sponsor) is the provider of the most advanced and sophisticated mobile communication services in Kuwait. Since its establishment in December 2008, Viva made things "Possible" for clients through the transfer of communication, information and entertainment experiments.

Viva has swiftly identified itself in the market through communication with clients, providing all services and meeting their ambitions. Today, Viva provides huge internet speeds due to applying the most sophisticated G3 technology and the High Speed (HSDPA) technology in the Kuwait net that results in the swiftest ever net performance.



الكلية الأسترالية في الكويت
Australian College of Kuwait

ACK (gold sponsor) was established in Kuwait in 2004 to provide the highest standard of the internationally recognized and authorized vocational education in the following professions: Business Administration, Engineering, Aviation and Marine Navigation. Since then, ACK grew to become one of the leading educational institutes in Kuwait, thanks to its curriculum

that meets contemporary requirements and employment market. ACK continues to graduate diploma and bachelor students highly qualified to immediately enter work market and contribute to the development of the Kuwaiti economy.

LAZARD

Lazaward Company kicked off 10 years ago with great passion and stimulus for competition in foodstuff sector. The company aims at providing all needs of clients for any occasion, in the best way and successful philosophy of dealing with no compromise on high quality service and products.

Creativity, with all of its channels (Administration, manufacture, design, etc...) is a fundamental constituent for the survival of the company for providing clients with everything new.

Lazaward now has 3 branches in Kuwait and 1 branch in Al-Riyadh, Saudi Arabia.



Since its launch in Kuwait in 1964, Americana (gold sponsor) was able to make spectacular and tangible success in the Middle East and North African countries, i.e.13 countries in total. Americana employs over 55,000 people from 21 different nationalities.

Americana provides restaurants and confectionary stores with the necessary foodstuff meeting international bases of quality in addition to producing foodstuff as well.



Largest Industrial Expo kicks off in Kuwait

Under the patronage of HH the Amir Sheikh Sabah Al-Ahmad Al-Jaber Al-Sabah, KIU Expo-2015 activities will kick off with around 100 elite participant local factories and other companies associated with the industrial sector.

On behalf of HH the Amir, HH the Prime Minister Sheikh Jaber Al-Mubarak Al-Hamad Al-Sabah, accompanied by the industrial sector ministers concerned, will open the expo.

The expo includes some government authorities, e.g. PAI, PAE, General Fire Department and Workforce Authority in addition to participants from all industrial sectors, e.g. foodstuff, chemical, construction and other pavilions special for initiators (Mubadireen), owners of small and medium industries.



شركة الخليج للكابلات والصناعات الكهربائية ش.م.ك.
Gulf Cable & Electrical Industries Co. K.S.C.

Gulf Cable & Electrical Industries Co. K.S. C.

Established in 1975, Gulf Cable & Electric Industries Co. (gold sponsor) is a Kuwaiti company specialized in making cables and electric wires. Since 1984 it was listed in the Kuwait stock exchange market and, it is the largest pan-Arab industrial sector's company in terms of market value.

It is the sole local company for the manufacture and export of electrical, control and communication cables and power conveyance lines in Kuwait. The company's factories were opened in October 1979 when local markets saw its early production of low and medium tension cables, electrical wires and telephone cables with quality matching the same of international industries.

The company aims at meeting the needs of development projects in all fields from power production and distribution sector to construction, infrastructure and oil sector projects. Therefore, the company's factories have been provided with the most up-to-date technology, including equipment, machines and test instruments to provide the highest level of quality.



حسن أبول
HASSAN ABUL

Since 1959, Hassan Abul Co. (gold sponsor) has been one of the most important companies of building materials in the Gulf market with a high status at present among companies operating in the same sector.

At the beginning, we used to get various goods from Italy and Germany, after which we obtained international franchise and became their exclusive agent in the Middle East. However, we are keen on having a clear-cut fingerprint in the history of the Kuwaiti industry through the establishment of factories dealing in wood and marble. We benefited from the German manufacturing expertise and technology.

Following 60 years after establishment, we pride ourselves today in seeing our company participate in setting up major projects in the region, based on the fact that it plays a very important role in making building materials. Our peculiar feature since our start is our keenness on providing various kinds of building materials according to the highest level of manufacturing quality and taking care of our showrooms.

According to the expansionist policy laid down by the company over long years, we headed for the Qatari and UAE markets through building factories there considered fundamental partner in development.



Al-Baqshi said KIU was making efforts to nurture industrial awareness, especially among youth groups aged 14-18 years through seminars and workshops organized in cooperation with governmental and private authorities, due to the importance of the society rise and development.

She further made it clear that KIU had adopted the idea of the awareness media campaign aimed at promoting the culture of those groups, underscoring the importance of wider cooperation with the governmental authorities in the upcoming period for realizing the development objectives for the country.

Al-Baqshi mentioned that KIU was bent along with governmental authorities and other sides on studying the recommendations aimed at the industry support and flourish, pointing out that the industrial sector can accommodate a larger number of workforce.

For her part, Board Member of " LOYAC" Summer Program Futouh Al-Dalali said the basic aim of the program was to give the youths special opportunities to build their future and get familiarized with the work market, which is of benefit for the national economy.

She added that" LOYAC" Summer Program

kicked off in 2002, coinciding with the Kuwaitization policy adopted by the state in support of the trend of Kuwaiti citizens for work in the private sector, explaining that out of this perspective the program aimed at infusing a new kind of culture in the youth minds, which helped largely guide them towards new sectors.

The ceremony ended with the youths placing their projects on display, including Abdulla Al-Zemami's "Origami" project special for making paper solid types and Mohammed Behbehani's project attaining patent from Sabah Al-Ahmad Center for inventing an industrial arm for people of special (physical) needs.



Within its media campaign “Industry... knight of the Future”

“KIU” concludes “Industry Knights” Workshops

KIU concluded its workshops titled “Industry Knights” within a media campaign aimed at focusing on the industrial sector for its basic role in contribution to diversifying the sources of income and finding an economic tributary as alternative of oil at a time international prices of this exhaustible source are dropping, which caused a financial deficit in the state budget.

On the occasion of the closing ceremony held in presence of youths and their guardians, KIU General Manager Huda Al-Baqshi affirmed

KIU endeavor for giving attention to the youth sector for preparing an industrial generation for the future, stressing the importance of this sector in realizing social security, providing work opportunities and developing new sources for the national income.

She also stressed the importance of executing the vision of HH the Amir in diversifying the “sources of income”, pointing out to the “sector’s ability to provide new socio-economic tributaries during the upcoming period.”





ADULT PRODUCTS



VELVET BABY DIAPERS



FEMININE PRODUCTS



DARLINGS BABY PRODUCTS



الشركة الصناعية للمنتجات الطبية
HYGIENE PRODUCTS INDUSTRIES CO.

سوق الجملة - شارع النمرور - بجوار معرض سانيو
Wholesale Market - Toumour St. - Beside SANYO Showroom

24826960 خدمة توصيل المنازل
HOME DELIVERY

“ **The current plan of the company is represented in expansion to all GCC countries and investment in young potentials.** ”

In fact, we are facing some impairments which we view as challenges from which we draw substance being part of our day-to-day work.

Do you think Kuwait can succeed in foodstuff industry and be a Gulf pivot for this industry?

Certainly! Kuwait has become a center for producing the best foods and, young people began to expand in this sector to an extent that the Gulf community started to quote some innovative ideas existing in Kuwait.

Being young and successful in the industrial sector considered the most difficult



among other sectors, what's your message to the Kuwaiti youths?

Lazaward Company's success was realized, thanks to God and the efforts of founders and employees for constant development.

In fact, the Kuwaiti youths are ambitious and dreamy. Should they have the will, determination and endeavor to realize their objectives, they would get spectacular success. The history of Kuwait is abundant with stories of success. No barriers can stand against any person who seeks success and, challenges empower everybody and urge them to seek better situation.



“The company made spectacular success by changing the method of hospitality in Kuwait and shifting from traditional to international style with a Kuwaiti touch.”

Manager of Development in Abhar Catering Supplies (Lazaward) Nawaf Al-Arbash prides himself in Kuwaiti-made sweets reaching open markets, e.g. Dubai and Saudi Arabia. This indicates the company's distinction and creativity in providing unique products.

Al-Arbash believes the company's success in a record period refers to making new foods and sweets inspired from the most famous international cuisines besides adding a special Arabic touch as the company was keen on employing the best skilled, experienced and efficient chefs.

Following are the details:

Would you kindly talk to us about Lazaward establishment?

The company was established by Board Chairman Fahd Al-Arbash in 2005. It is a Kuwaiti idea 100%. The market was badly in need of an excellent product with high quality in shape, taste and ingredients. Since then, Lazaward constituent team proceeded to create items of western origin and concept along with adding a special Arabic touch. Thank God, the products met customers' satisfaction and, development continued day by day.

We have to mention here that the nomination "LAZAWARD" comes from the name of a precious stone with a beautiful blue color called "lapis lazuli". In the beginning, the company was established at a very narrow range without office for executing the works and was rather founded to execute a contract we signed with a friend of the family. However, only 2 years later, we signed a contract with the Ministry of Education to provide 15,000 school meals and, the figure rose to 22,000 meals at present.



How about your present and future plans?

The present plan of the company is represented in expansion in all the GCC countries and further investment in vital young potentials through employing skilled workforce so that we gradually turn into an international trade mark, especially with our success in changing the concept of hospitality through introducing new products with different flavors.

What's new about making light sweets and foods worldwide?

At present, consumers prefer having healthy products or non-traditional options. Nowadays, everybody is conscious and aware of the harm and benefit of products in general, thanks to social media programs which give consumers information about the latest products worldwide.

What's the secret of your company's success in such a short period?

It has been the good customer service, work to meet customers' satisfaction, constant development and creative ideas.

“The idea of establishing the company came for executing a contract signed with a friend, but today it celebrates getting access to Dubai and Saudi Arabia.”



“LAZAWARD”...Int’l. Flavor with A Kuwaiti Touch



Khalid Ali Al-Kharafi & Bros. Co.
Construction & Contracting [K.S.C.C.]



شركة خالد علي الخرافي وإخوانه
للمقاولات الإنشائية (ش.م.ك.م.)



Our Experties

Turnkey Projects

Civil Projects

Structural Steel Fabricators & Erectors

Pre Engineered Steel Buildings

Space Frame

Steel Storage Tanks

Metal Fire Doors



ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



ISO 14001

BUREAU VERITAS
Certification



OHSAS 18001

BUREAU VERITAS
Certification



Visit Us :

Shuwaikh Industrial Area,
Block 30, Street 49, Kuwait.

Contact Us :

P.O. Box 2886, Safat 13029, Kuwait
Tel. : 24845100 Fax : 24835501

Follow Us :

www.KharafiSteel.com
www.FB.com/KharafiSteel

The ministry's future plan is represented in fixing solar panels on school roofs for power generation

training centers in education areas (Ahmadi, Capital and Farwaniya). The Municipality of Kuwait was addressed for allocating sites in Fahaheel, Bneid Al-Qar and Raqie which placed a condition for conducting a traffic study of the sites. The report recommended increase of the number of classes in school buildings up to 40, especially in new area schools to accommodate student increase and consider the addition of another floor and basement for parking in addition to applying smart school system and cooperation with the Planning Department to identify needs of school buildings and studying the status of old buildings needy of demolition and re-building. How about your role encouraging the national product and approving it in the ministry's purchases?

Through the education installation sector we are keen on observing price differences between national and imported products in coordination with the Central Tenders Committee. However, we are interested in the quality of product and its availability at present. Approval of the national product in government purchases ensures continuity of product availability and arrival without delay. Will the delay of approving the general state budget impact execution of projects mentioned in the ministry's plan?

Funds allocated are available for the current



year but not available for next year. These funds will be sent to the Finance Ministry as soon as possible.

The Education Ministry has signed a contract with the Technical Body for Projects and Initiatives for considering the possibility of privatizing government schools, what's new about this subject?

We are keen on involving the private sector in executing the ministry's projects through designing, executing and commissioning the educational facilities for a period up to 25 years. We made a wide stride in approving the companies prequalified to enter this project with a budget estimated at KD 60 million.

Have you started fixing solar panels on school roofs, how many schools and, will the plan include all schools?

Fixing solar panels on school roofs for power generation is part of the ministry's future plan. The Ministry of Education can be the first nominee for adopting this project through executing the same in 900 schools.

Some schools conducted water treatment, will this apply to all other schools?

We are in the process, but at a limited range. This project is the headmaster's task through studying proposals and following up the execution.

Are you interested in including industrial education in the scholastic curriculum?

We are considering the question of including industrial education in the vocational education of the general senior high school system. Committees have been formed to study the way of meeting the state needs of vocational jobs.



Budget of school buildings proposed to construct during the period 2015-2020 is estimated at KD 224,775,000

Would you talk to us about your present and future plan at the educational installation sector?

Educational installation sector of the Education Ministry is bent on executing all projects included in the ministry's plan for the years 2015-2016-2019-2020.

The report includes building 106 schools proposed to construct in different education areas varying from re-building 27 schools and newly building 79 schools according to a time schedule starting next scholastic year 2015-2016 up to 2019-2020 at a total budget amounting to KD 224 million.

The 1st year of the plan includes most scholastic buildings listed in previous plans. Some execution measures were taken to complement the current plan. Hawalli Education Area topped the highest number in schools for demolition, rebuilding and new building, including 8 schools for re-building and 20 new schools for building in the total of 28 schools for different education stages followed by Ahmadi Education Area with the total of 25 schools, of which 8 are for re-building. Then comes Mubarak Al-Kabir Area with the total of 21, of which 14 schools include 2 for re-building and 12 new schools. The above are followed by Jahra Education Area with the total of 10 schools, of which 7 are for demolition and 3 new schools for re-building. Finally comes the Capital Education Area with the total of 8 schools, of which 3 are for demolition and re-building and another 5 new schools. The ratio of the new scholastic buildings to be constructed during the plan years is 75% vis-à-vis 25% of those for demolition and re-building in the Fiscal Years "2015/16-2019/20".

What's the estimative budget of scholastic buildings proposed to construct?

The report defined the scholastic buildings proposed to construct during the years



2015-2020 at all educational stages at KD 224,775,000. The amount of KD 8,675,000 was allocated for the 1st year 2015-2016, KD 65,825,000 for 2016-2017, KD 57,200,000 for 2017-2018, KD 44,600,000 for 2018-2019 and KD 47,775,000 for 2019-2020.

How about other projects included in the plan?

The report indicated the Education Ministry's needs of educational facilities within the development plan of the ministry. Many schools, especially girl schools have no PT halls, others have unfit PT halls and need demolition and re-building. The ministry defined its need to construct 230 PT halls in different education areas, of which 8 halls are for demolition and re-building and 222 new buildings. The estimative cost of PT halls amounted to KD 98,400,000.

Eight Bowling halls will be built for the rest of education areas: Ahmadi, Hawalli and Farwaniya within the current development plan. Schools were nominated for having PT halls built therein, except for Jahra Area which reported that it had no sites within its schools. The ministry's development plan included constructing 10 swimming pools in all education areas. Schools proposed to be constructed were nominated by education areas, except for Jahra Area due to lack of sites inside its schools. The report also includes constructing 3 sites for teacher

Keen on involving the private sector in executing the ministry's projects for 25 years



**Asst. Undersecretary for Educational Installations and Planning Sector
at the Ministry of Education Dr. Khaled Al-Rashid to “Al-Senae”:**

**We’re keen on encouraging the national product
through observing price differences**



Asst. Undersecretary for Educational Installations and Planning Sector at the Ministry of Education Dr. Khaled Al-Rashid said the ministry is keen on observing price differences between national and imported products by coordination with the Central Tenders Committee.

In his dialogue with “Al-Senae”, he said the report had defined the estimative budget of school buildings proposed to construct during the period 2015-2020 at all different educational stages at KD 224,775,000.

He clarified that the ministry made a wide stride in terms of approving the companies prequalified for executing the school privatization project which will continue for 25 years out of the ministry’s keenness on encouraging the private sector.

Following are the details:



Hamad International Airport - Qatar

Torch Tower

Sofitel Hotel



The W Hotel - Qatar



The Address Dubai Mall



Mazaya Towers



Jeddah Tower



Qatar National Convention Center



Qatar



Qatar



Qatar



Qatar



The Twin Towers - Qatar



Torch Tower - Qatar



IPC Headquarters - UAE



Four Seasons - Qatar



منتجات رائدة ، لمشاريع رائدة .

وجود منتجنا في أهم المشاريع المحلية والدولية ، دلالة على تميزها بالجودة العالية والمواصفات التقنية المعتمدة ، وخبرتنا في هذا المجال تساعدنا على إنشاء قسم متخصص لتلبية طلبات المشاريع .

Architectural solutions
since 1959

180 20 88
hassanabul.com



حسن أبول
HASSAN ABUL

Kitchens | Sanitary Ware | Ceramic Tiles
Wooden Walls & Flooring | Wellness | + More



الصانع للمنتجات الكيماوية Al Sanea Chemical Products



THE MARK OF QUALITY

The unmatched quality of our products, conforming to international standards, is ensured through the stringent quality control we employ, during the various phases of our production. The assurance of continuing and exacting the quality control in our products, and their performances, along with the dependability makes customers work easier, save time and reduce maintenance cost.



الصانع للمنتجات الكيماوية Al Sanea Chemical Products

Tel: + 965 24734991 / 24734952 / 24747623
Fax: + 965 24760678 www.alsanea.com
Email: info@alsanea.com

Sabhan Industrial Area, Block No. 8,
Street 84, Kuwait (P.O. Box 5629, Salal 13057)



Free Delivery
67770050



- | | | | |
|--|-----------------------------|--|-----------------------------|
| | Al Sanea Household Products | | Al Sanea Chemical Products |
| | Al Sanea Chemical Products | | Al Sanea Chemical Products |
| | @alsaneaproducts | | Al Sanea Household Products |
| | @alsaneaproducts | | Pin 2825 8894 |

VIVA، الراعي الرسمي لفريق مانشستر يونايتد.
VIVA, an official partner of Manchester United.




@vivatelecom


@vivatelecom


VIVA Kuwait

