

السناعي



أسامة العتيبي:
المجلس البلدي أحد أركان تحقيق التنمية في الكويت
مها البغلي : مشروع النفايات الصلبة
على سلم أولوياتنا وفوجئنا بإيقافه رغم أهميته للكويت

شركة الصناعات الهندسية الثقيلة وبناء السفن ش.م.ك (عامة)

HEAVY ENGINEERING INDUSTRIES & SHIPBUILDING CO. K.S.C (Public)



HEISCO

SHIPYARD

- Ship Repair
- Shipbuilding
- Offshore Support Services
- Technical Manpower Supply
- Professional Diving Services
- Vessels Maintenance Programs

OIL & GAS CONSTRUCTION

- EPC - Storage Tanks & Pipelines
- Plant Constructions
- Civil Works
- Electrical & Instrumentation Works
- Quality Control & Testing Services

INDUSTRIAL MAINTENANCE

- Operations & Maintenance Services
- Rehabilitation Services
- Production Facilities Maintenance
- Heat Exchanger Maintenance
- Tank & Valve Maintenance
- Chemical Cleaning Services
- Scaffolding Services

FABRICATION

- Pressure Vessels, Storage Tanks, Reactors
- Oil & Gas Separators, Scrubbers, Desalters, Heaters,
- Columns, Towers,
- Shell & Tube Heat Exchangers, Launchers/ Receivers
- Structural Fabrication, Piping Fabrication

TRADING

- Boiler & Turbine Spares
- SMLS Pipes - Line Pipes and Flow Pipes
- Valves (Ball, Gate, Globe, Check)
- RTP Pipes and Fittings
- Pipe Fittings
- Steel Abrasives (Steel Grits and Shots)
- Blasting and Painting Equipment
- Welding Equipment
- Coating & NDT Instruments
- Wellhead Christmas Tree and complete range of Drilling & Wellhead Equipment
- Gas Detection Instruments



Underwater Ship Services



Vessel in Floating Dock



Shipyard Workshops



Aerial Overview of Shipyard



Storage Tanks



Pipelines



Fabrication Services



Quality Control and Testing Services

Subsidiaries : Gulf Dredging and General Contracting Company K.S.C (Closed)
Kuwait International Company for Environmental Service and Industrial Inspection W.L.L

ASME "U", "U2", "S", "PP", NB "R", API "12J"



www.heisco.com

Tel : + 965 24624000
Fax : + 965 24830291

P.O.Box : 21998, Safat 13080
Gate No. 7, Shuwaikh Port, Kuwait.

Commercial Reg. No : 20735
Email : heisco@heisco.com

THE KEY

in building Kuwait's future



A SOLID FOUNDATION
FOR FUTURE GENERATIONS



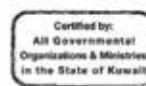
KUWAIT STEEL حديد الكويت

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

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

Tel.: +965 2320 0000 - Fax: +965 2326 1283

E-mail: commercial@kwtsteel.com - web.: www.kwtsteel.com



أماكن انتشارنا



القطاع الصناعي

◀ جميع المصانع المحلية الأعضاء



جمعيات النفع العام

◀ جمعية المهندسين
◀ جمعية المحامين
◀ بيت لوزان
◀ جمعية الهلال الأحمر
◀ جمعية الخريجين
◀ جمعية الصحفيين
◀ اتحاد الشركات الاستثمارية
◀ اتحاد العقارين في الكويت
◀ اتحاد المصارف
◀ جمعية العلاقات العامة
◀ الجمعية الاقتصادية الكويتية



العيادات الصحية والمستشفيات

◀ وايت دنتال
◀ مستوصف العائلة كلينيك
◀ للتخصصات الطبية
◀ مستشفى السلام
◀ مستشفى دار الشفاء
◀ عيادة أسنان
◀ مستشفى هادي
◀ مستشفى المواساة
◀ مستشفى الأمومة



الجهات الحكومية

◀ مجلس الأمة
◀ المجلس البلدي
◀ وزارة الصحة
◀ وزارة الأشغال العامة
◀ وزارة الإعلام
◀ وزارة الداخلية
◀ وزارة التربية
◀ وزارة الشؤون الاجتماعية والعمل
◀ وزارة التجارة والصناعة
◀ وزارة الخارجية
◀ وزارة الكهرباء والماء
◀ وزارة التعليم العالي
◀ الهيئة العامة للصناعة
◀ الهيئة العامة للشباب
◀ الهيئة العامة للشباب
◀ الهيئة العامة للرياضة
◀ الهيئة العامة للاستثمار
◀ هيئة أسواق المال
◀ الهيئة العامة للقوى العاملة
◀ الإدارة العامة للإطفاء
◀ الإدارة العامة للجمارك
◀ بلدية الكويت
◀ مؤسسة الكويت للتقدم العلمي ومراكزها التابعة
◀ المؤسسة العامة للرعاية السكنية
◀ المجلس الأعلى للتخطيط والتنمية
◀ معهد الكويت للأبحاث العلمية
◀ غرفة تجارة وصناعة الكويت
◀ ديوان المحاسبة
◀ لجنة المناقصات المركزية
◀ سوق الكويت للأوراق المالية



السفارات

◀ دول مجلس التعاون الخليجي
◀ لبنان
◀ سوريا
◀ مصر
◀ فلسطين
◀ الأردن
◀ تركيا
◀ ايران
◀ جنوب افريقيا
◀ ماليزيا
◀ اليابان
◀ كوريا
◀ الصين
◀ تونس
◀ المغرب
◀ الجزائر
◀ كندا
◀ استراليا
◀ فرنسا
◀ روسيا
◀ ألمانيا
◀ بريطانيا
◀ أسبانيا
◀ إيطاليا



البنوك المحلية

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



الجمعيات التعاونية

◀ جمعية العديلية
◀ جمعية قرطبة
◀ جمعية كيفان
◀ جمعية الروضة وحوي
◀ جمعية الشويخ والشامية
◀ جمعية الضاحية والمنصورية
◀ جمعية اليرموك
◀ جمعية خيطان
◀ جمعية شرق
◀ جمعية مشرف
◀ جمعية الخالدية
◀ جمعية السرة
◀ جمعية الفيحاء
◀ جمعية النهضة
◀ جمعية القادسية

مجلس الإدارة

حسين علي الخرافي
الرئيس

أحمد سليمان القضيب
نائب الرئيس

عبدالله خالد المطوع
أمين الصندوق

خالد مهمل المصنف
أمين السر

أنور جواد بوخمسين
براك عبدالمحسن الصباح
خالد العبد الغني
محمود فؤاد الغانم
ناصر بدر الشرهان
أعضاء مجلس الإدارة

هدى البقشي
المدير العام



مجلة شهرية تصدر عن
اتحاد الصناعات الكويتية

العنوان
مبنى غرفة تجارة وصناعة الكويت
ص.ب. 27517 الصفاة 13136
دولة الكويت
هاتف 4 / 22403561 . فاكس 22403568
www.kiu-kw.org

جميع المقالات والأبحاث المنشورة لا تمثل
بالضرورة رأي اتحاد الصناعات الكويتية

تصميم وتنفيذ طارق الرفاعي
tariqalrefaie@gmail.com



الجامعات

- < الكلية الاسترالية ACK
- < جامعة الخليج GUST
- < جامعة الكويت (جميع الكليات)
- < الجامعة الامريكية في الكويت AUK
- < جامعة الشرق الأوسط الأمريكية AUM
- < الهيئة العامة للتعليم التطبيقي والتدريب



المقاهي

- < مجمع اولمبيا
- < مجمع 360
- < مجمع الأفينوز
- < مجمع الفنار
- < مجمع The Cube
- < برج كيكو
- < مارينا مول
- < مجمع البستان
- < The Gate Mall
- < مجمع الصالحية
- < مجمع التجارية



الفنادق

- < فندق الجميرا
- < فندق السفير
- < فندق هوليدي ان - السالمية
- < فندق هوليدي ان - الفروانية



شركات الاتصالات

- < زين
- < اوريدو
- < فيفا



القطاع النفطي

- < مؤسسة البترول الوطنية
- < وشركاتها التابعة



النوادي الصحية

- < نادي فلक्स
- < نادي بلاتينوم الصحي
- < سيركت بلس



حوار العدد

أسامة العتيبي:
المجلس البلدي أحد أركان
تحقيق التنمية في الكويت

12

مها البغلي:
مشروع النفايات الصلبة
على سلم أولوياتنا
وفوجئنا بإيقافه رغم
أهميته للكويت

16



قضية العدد

المنطقة الحرة بالشويخ.. إلى أين؟!

08



زيارة إلى مصنع

«المطاحن»...
قصة نجاح تتوجها 57 عاماً
من الانجازات

30



محتليات

تقي: تكوين رأس مال لهيئة الصناعة
بـ 500 مليون دينار للإسراع في انجاز
الأراضي الصناعية

24

هيئة الصناعة تحصل على شهادة
الايزو 27001 الخاصة بـ «أمن
المعلومات»

25

الاتفاقيات مع الصين بداية الطريق
لتحويل الكويت إلى وجهة استثمارية عالمية

26



دراسة حول قيمة الأصول الغير
ملموسة في الشركات المحلية

20



مبادرات شبابية
مشروع «Re Al» طلابي لتدوير
الالمنيوم لأول مرة بالكويت

38



مقال
الجودة والتميز

34

Union News..



Al-Baqshi: KIU inaugurates its new electronic site

67

KIU Participates in "Quality Cardinals" Program

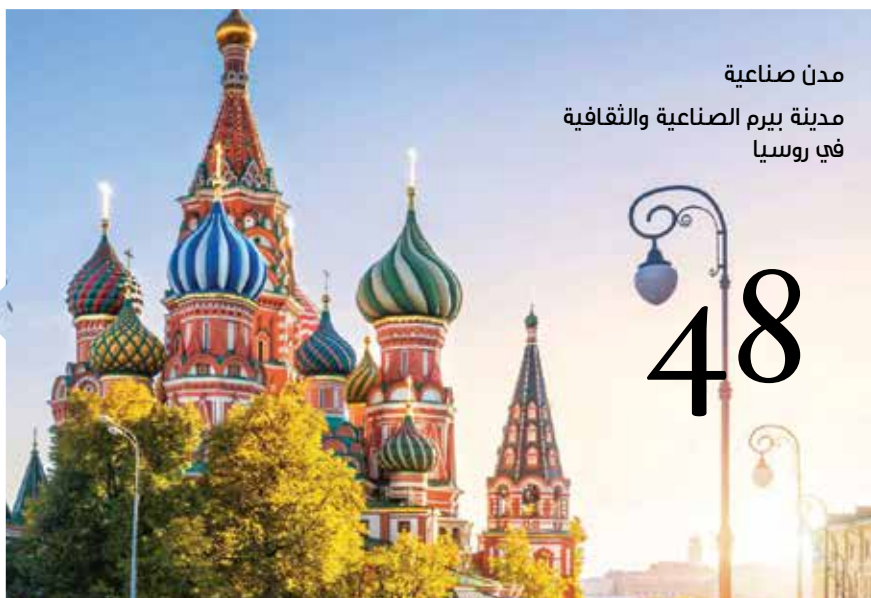
KIU Holds "Strategic Innovation" Program

New Members Join KIU in the 2nd Quarter of 2018

68

KIU Prepares for Organizing "Future Makers 6" Enterprise

69



مدن صناعية
مدينة بيرم الصناعية والثقافية
في روسيا

48



مال وأعمال
الفيدرالي الأمريكي:
توقعات برفع الفائدة 4 مرات
في 2018

54



طاقة
الطاقة النظيفة «تقتل» النفط والفحم
بحلول عام 2030

52



أخبار الاتحاد
«اتحاد الصناعات» يختتم النسخة
السابعة من «فرسان الصناعة»

62



المناطق الحرة أداة هامة لجذب الاستثمارات والمستثمرين

المنطقة الحرة بالشويخ.. إلى أين؟!

يعتبر جذب الاستثمارات والمستثمرين أحد الاهداف التي تسعى لها المناطق الحرة حول العالم، لذا تعمل الحكومات في معظم الدول على توفير بنى تحتية جيدة ومقنعة ومنافسة في ميادين الطرق والاتصالات وشبكة المياه والنقل، كما وتلجأ في بعض الاحيان إلى إقامة منشآت جيدة وتقديم سياسة جاذبة بالنسبة لأصحاب الاستثمارات.

وعلى الرغم من أهمية المناطق الحرة، ظلت المنطقة الحرة بالكويت والواقعة في ميناء الشويخ تعاني من المشاكل والاهمال حتى وقت قريب، إلا أن الأمل عاد من جديد في إحياء هذه المنطقة في ظل الخطوات الحكومية الأخيرة المتبعة في هذا الشأن.



عماد الرفاعي:

تفاجأنا بقرار
التنظيم الجديد للميناء
بدون إعطائنا مهلة



عبدالكريم تقي:

لم يتم بعد
تحديد الصفة القادمة
للمنطقة الحرة بالشويخ



أسامة العتيبي:

بلدية الكويت
ستزودنا قريباً بتصوير
للمنطقة الحرة

الهيئة العامة للصناعة

بحوره قال مدير عام الهيئة العامة للصناعة عبدالكريم تقي أن المنطقة الحرة تنقسم حالياً إلى ثلاث قطاعات هي (1 و 2 و 3)، حيث تم تسليم المؤسسة العامة للموانئ القطاعين رقم (1 و 3)، بينما صدر قرار عن مجلس الوزراء بتسليم القطاع (2) أو ما يطلق عليها (منطقة المستقبل) إلى هيئة الاستثمار المباشر، حيث اجتمعت الهيئة بمجلس الوزراء مؤخراً لوضع مرئيات حول مستقبل هذه المنطقة، خاصة وأن فصل المنطقة إلى ثلاث قطاعات، جعل من الصعب تسميتها بالمنطقة الحرة، مضيفاً: "أما فيما يتعلق بالقطاعين رقم (1 و 3) فإن المؤسسة العامة للموانئ تعد حالياً خطة لمشروع متكامل لها".

سيربط المنطقة الحرة بمنطقة الصبية وصولاً إلى ميناء مبارك، ما من شأنه أن يشكل نقلة نوعية لهذه المنطقة".

في الوقت نفسه يشير العتيبي بقوله: "نحن الآن على مشارف الانتهاء من المخطط الهيكلي الرابع لدولة الكويت، والذي سيحدد جميع الأراضي المتاحة وتقسيماتها واستعمالاتها، وأعتقد أنها ستشمل نسبة كبيرة من الأراضي الصناعية الجديدة في كل محافظة على حسب احتياجاتها وحسب الكثافة السكانية الموجودة، ولا شك أن الأمر سيطرح على المجلس البلدي حين الانتهاء من المخطط الهيكلي وإقراره، وسنضع بصمتنا بالتعاون مع الهيئة العامة للصناعة ووزارة التجارة، لأن المجلس البلدي لا يتخذ قراراته إلا بعد دراسة مستفيضة من الجهاز التنفيذي، والاستماع إلى الجهات المعنية حتى يكون القرار على درجة عالية من الدقة".

بداية يقول رئيس المجلس البلدي أسامة العتيبي إن كل منطقة تجارية لا بد أن تشكل قيمة مضافة للاقتصاد، وقد وعت الحكومة أهمية هذا الأمر، فعملت على تطبيق خطة تهدف إلى ربط مناطق الكويت من الشمال إلى الجنوب بخطوط طرق سريعة قلصت المسافات والوقت اللازم للانتقال بشكل أسرع وأسهل، حيث نجحت هذه الخطة في تسريع نقل السلع الغذائية والدوائية الوقتية داخل الدولة بسهولة وبسر، ناهيك عن مواقع إعادة التصدير سواء بالنسبة للموانئ والمطارات التي يجب أن يكون لكل منها إكتفاء ذاتي من المخازن والمصانع لتشكل قيمة مضافة لهذا المكان.

ويضيف: "بالنسبة للمنطقة الحرة فحتى الآن لم يوضع لها تصور معين، لكن بلدية الكويت ستقوم قريباً بتزويدنا بدراسة شاملة لها، خاصة بعد إنتهاء الجسر الذي



تجربة " الكويت للزيوت "

وبشير الرفاعي إلى أنه كان الأجدر بالمؤسسة العامة للموانئ أن تعطي المصانع الكويتية المتواجدة بالمنطقة الحرة فترة سماح لهيئة نفسها، بدلاً من تطبيق مثل هذه الإجراءات التي تدفع المصانع للاغلاق الإجباري في ظل الظروف الحالية والتي تسببت في إرتفاع كلفة النقل والصناعة بشكل عام، ويؤكد الرفاعي انه قد تقدم بشكوى إلى إتحاد الصناعات الذي تكفل بترتيب لقاء مع مدير عام الهيئة العامة للصناعة عبد الكريم تقى، والذي تفضل مشكوراً باستقبالنا ووعدا بمنح أراضي في ميناء الشعيبية لتكون بديلاً عن المنطقة الحرة، خاصة وأن عملنا كمصنع زيوت لا يستقيم ابداً بدون وجود رصيف على الميناء وأنبوب ضخ يعمل على ملئ الخزانات، لكن حتى الان لا توجد أي نتيجة، علماً بأن المهلة المحددة قد أوشكت على الانتهاء (سبتمبر 2018).

واختتم الرفاعي يقول: " الامل في كافة الاقتصادات النفطية يجب أن يركز على الصناعة، وبخاصة الصناعات النفطية، بالإضافة إلى التركيز على تصدير المنتجات الصناعية النفطية للخارج".

من ناحيته تحدث رئيس مجلس إدارة شركة الكويت للزيوت عماد الرفاعي عن تجربته بالمنطقة الحرة التي تمتد لأكثر من 20 عاماً مضت، فيقول بأن مصنع الزيوت يحتاج إلى منطقة تخزينية في الميناء ليسهل نقل الزيوت الأساسية اللازمة للصناعة من البواخر إلى خزانات المصنع في الميناء، حتى ان ترخيص المصنع اشترط أن يكون هناك منطقة تخزينية في الميناء، إذ لا يستقيم ترخيص المصنع بدون هذه المنطقة.

وأضاف: "لدينا مساحات تخزينية داخل المنطقة الحرة بالشويخ تضم 3 خزانات مساحة كل منها 10 آلاف طن، حيث يتم تفريغ حمولة السفن في هذه الخزانات ومن ثم نقله إلى مصنعنا في الشعيبية، لكننا تفاجأنا بقرار التنظيم الجديد للميناء والذي تم بناء عليه إيقاف استيراد الزيوت وإشعار جميع الموانئ بالعالم بعدم شحن أي مواد إلى المنطقة الحرة بالشويخ، الامر الذي عطل عمل المصنع، ورفع كلفة التصنيع على المصانع المحلية بشكل كبير".

ويضيف: حتى الآن لم يتم تحديد الصفة القادمة للمنطقة الحرة بالشويخ، فهناك اقتراحات متعددة بخصوصها، الاول أن تكون مدينة إقتصادية، والثاني أن تكون مدينة خدمية والثالث أن تبقى منطقة حرة، لكن القرار النهائي بشأنها منوط بهتئين هما بلدية الكويت (باعتبارها الجهة المسؤولة عن المخطط الهيكلي الجديد)، وهيئة الاستثمار المباشر بحكم كونها الجهة المسؤولة عن المناطق الحرة، لكننا نتمنى أن تبقى منطقة حرة لأننا نحتاج إلى المناطق الحرة بالكويت.

وتابع تقى قائلاً أن المناطق الحرة هي أحد الأذرع الهامة لأي نشاط صناعي بالعالم، فإذا لم يكن هناك منفذ بحري ولم يكن هناك منطقة حرة بها خدمات مناولة، فإن الكثير من الصناعات ستتنتهي، ولا شك ان الكثير من المناطق الحرة بدأت تمارس داخلها أنشطة صناعية، وفي رايي هذا خطأ، إذ يفترض بالمنطقة الحرة أن تكون منطقة خدمية تسهل الحركة التجارية من الداخل للخارج من جهة، ومن نقطة أخرى حول العالم من جهة أخرى.



KHALID ALI ALKHARAFI & BROS.CO.
شركة خالد علي الخرافي وإخوانه

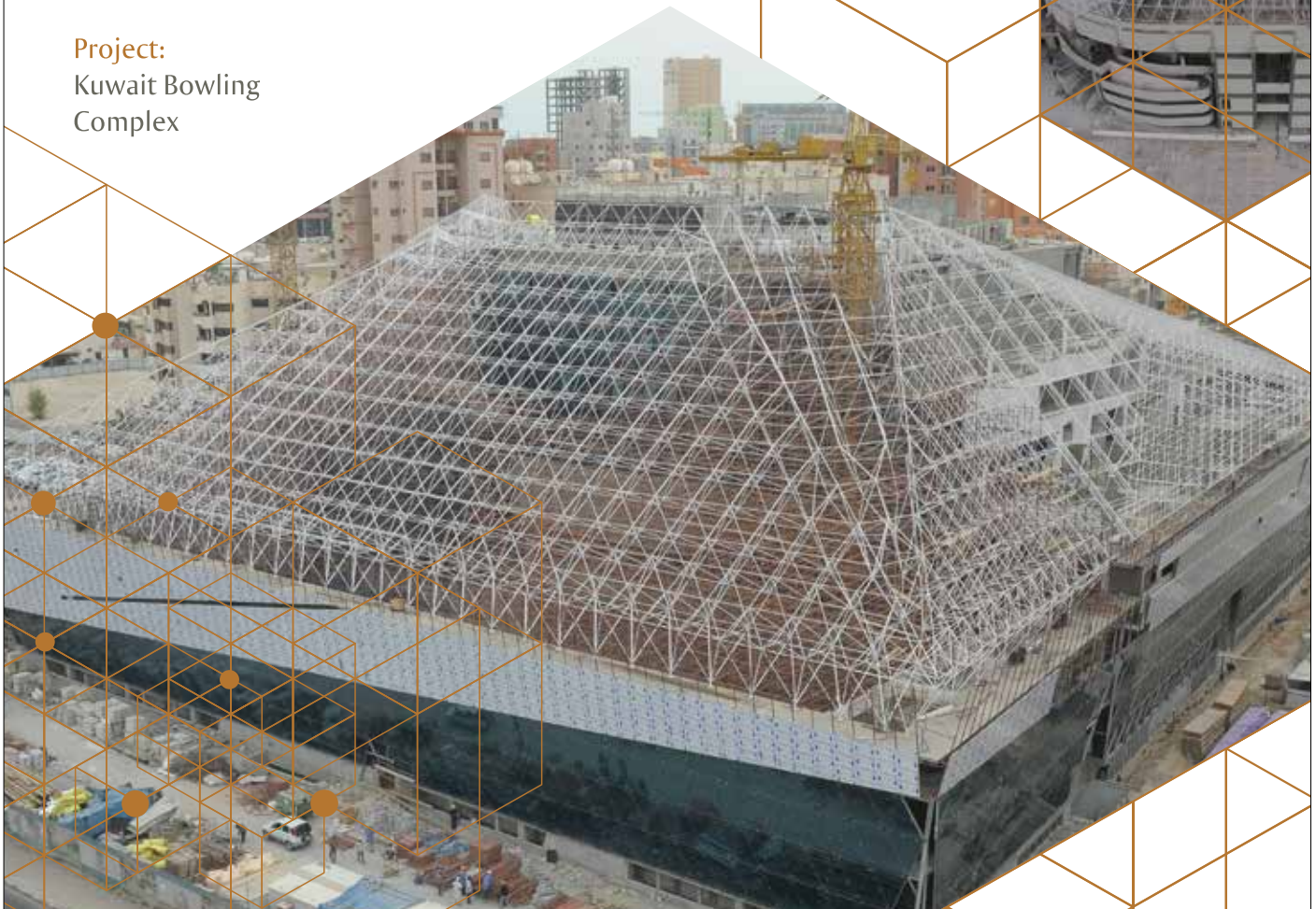
Space Frame Service

“Delivering Excellence since 1975”

Space Frames

Project:
Kuwait Bowling
Complex

Project:
Sheikh Saad Al Abdulla
Sports Halls Complex



T: +965 2208 3000 F: +965 2208 3001 E: info@khalidkharafi.com W: www.khalidkharafi.com

A portrait of a man in traditional white Arab attire, including a ghutra and agal. He is looking directly at the camera with a slight smile. The background is slightly blurred, showing a red and white flag and a golden emblem.

أسامة العتيبي:
المجلس البلدي أحد أركان تحقيق التنمية
في الكويت



أسامة العتيبي

”

بطاقات شبابية
ودماء جديدة يستعد
المجلس البلدي
لإنطلاقة متجددة
بعد إنقضاء إجازة
فصل الصيف الحالي،
لمتابعة أعماله
المتعلقة بتطوير وبناء
دولة الكويت، وتنفيذ
الخطط والسياسات
والاستراتيجيات التي
تصب في صالح الوطن
والمواطنين.

رئيس المجلس البلدي
أسامة العتيبي أكد لـ
«الصناعي» أن أجندة
المجلس الجديد حافلة
بالعديد من القضايا
التي من بينها مشروع
«النفائات الصلبة»،
والمدن العمالية،
وتحسين بيئة الأعمال،
والطاقة البديلة، فضلاً
عن ميكنة المعاملات..
وفيما يلي نص الحوار:

“

<< ما هي أهم المشروعات المعرضة على مجلسكم في الدورة الحالية والتي تعملون على إقرارها؟

نحن حالياً في بداية دور الانعقاد
للفصل التشريعي الـ 12 للمجلس
البلدي، حيث نقوم حالياً بحصر كافة
المشاريع الموجودة، لكن خلال
الجلستين الأولى والثانية من دور
الانعقاد الحالي تم تعديل بعض
الجوانب الخاصة بالمخطط الهيكلي
لمنطقة صباح السالم الجامعية،
بالإضافة إلى تعديل الحدود الخاصة
ببعض المناطق السكنية والتجارية،
ولا شك أن الانطلاقة الحقيقية
ستكون في بداية دور الانعقاد في
شهر سبتمبر المقبل.

<< من وجهة نظركم ما هي أهم التطلعات والخطط المستقبلية لتحقيق رؤية كويت 2035؟

يعتبر المجلس البلدي أحد أركان
تحقيق التنمية في دولة الكويت كونه
يختص بعدد من الاختصاصات التي
من بينها تخصيص الأراضي وإجازة
وترخيص المشاريع الكبرى، ولا
شك أن جزء كبير من خطة التنمية
يتعلق بتخصيص الأراضي والتراخيص
الخاصة ببعض المشاريع، ولا يأتو
المجلس البلدي جهداً في سبيل

طرحه ضمن الميزانية، ونتمنى أن
يعي ديوان المحاسبة بأن الأمر ليس
مالي فحسب، وإنما يصب في نهاية
الأمر باتجاه صحة الإنسان والبيئة.

<< اين وصلت خططكم لميكنة المعاملات مع البلدية وباقي جهات الدولة؟

تم العمل بالتراسل الالكتروني منذ
عدة سنوات، وقد اثبت جدواه في
توفير الكثير من الامكانيات المالية
والوقتية، حيث تم تقليص أعداد
المراسلين بشكل كبير، كما تم
تقليص فترة التراسل بين الجهات،
وكذلك الحال بالنسبة للميكنة
التي أصبحت تشمل إصدار وتجديد
الرخص الخاصة بقطاع الاعلانات
وقطاع البناء.

وخلال الشهر الماضي أعلنت
محافضة الجھراء عن إستكمال
عملية اصدار الرخص الكترونيا
بالكامل، لكن ليس هذا هو ما
نطمح إليه، حيث نسعى لأن تتم
جميع المعاملات إلكترونياً ودون
الحاجة لحضور المواطن إطلافاً،
كما نسعى لإصدار جميع شهادات
الاصناف ومعاملات نقل الملكية
الالكترونية، مع تخصيص قناة الكترونية
للتواصل مع المواطنين والرد على
استفساراتهم.

إقرار هذه الخطة بشكل سريع
بالتعاون مع الجهاز التنفيذي، وباقي
وزارات الخدمات المعنية، لكننا نتطلع
أن يكون هناك اختصار للوقت وللدورة
المستندية، فقبل سنتين بدأت
البلدية بخطة جميلة كنا ندفع
باتجاهها في المجلس السابق، ألا
وهي الارشفة الالكترونية وميكنة
رخص البناء وخلافه، ونتمنى أن تكون
هناك ميكنة للإجراءات الداخلية
للمجلس البلدي، ولا شك أن ذلك كله
يصب بما يفيد خطة التنمية.

<< مشروع «النفائات الصلبة» ما زال يواجه عقبات رغم أهميته للكويت، اين وصل حالياً؟

عقدت لجنة البيئة بالمجلس البلدي
مؤخراً ورشة عمل حول مشروع
«النفائات الصلبة»، بحضور جهات
عديدة من بينها الهيئة العامة
للبيئة وديوان المحاسبة، للاستماع
إلى وجهات نظرهم بهذا الخصوص،
والتعرف على نقاط إعتراض ديوان
المحاسبة.

ونحن كمجلس بلدي ندفع باتجاه
تنفيذ هذا المشروع بغض النظر عن
جدواه المالية، فما يهمنا هو جدواه
الصحية والبيئية، وقد وعدنا بإعادة
النظر في هذا المشروع بالتعاون
مع الهيئة العامة للبيئة لإعادة



مها البغلي وأسامة العتيبي يتوسطان النائب عبدالله المحري من اليمين و النائب عبدالوهاب بورسلي

في المجلس السابق هذا الامر مع وزارة الكهرباء، وراينا أننا لو طبقنا عدة خطوات بسيطة تتعلق ببعض الاضاعات وبعض فلاتر وصنابير المياه، فإننا سنوفر على الدولة ما لا يقل على نصف مليار دولار سنوياً. بالإضافة إلى تصميم المنازل باتجاه الشمس، ونوعية الأخشاب والالمنيوم المستخدمة بالبناء، وغيرها من الامور الغير مكلفة، لكنها تحتاج إلى توعية المواطنين والمقبلين على البناء. من جانب آخر، نحيي وزارة التجارة التي عملت على دعم بعض المواد الخاصة بالبناء والتي من بينها المواد العازلة، والاضاعات والمصابيح الموفرة للطاقة، فضلاً عن قيامها بوقف استيراد المصابيح الغير موفرة للطاقة، حيث سيؤدي ذلك إلى وفر في الطاقة على المدى البعيد.

أن الاتجاه نحو الطاقة البديلة ليس أمراً خاصاً بالكويت فحسب إنما هو اتجاه عالمي. لكن الكويت تعتمد على المياه وعلى الوقود في التبريد وكافة مستلزمات الحياة، وبالتالي فإن التوفير في هذا الامر سيؤدي إلى وفر في ميزانيات الدولة على المنظور القريب والبعيد، لكن الامر يحتاج إلى تكاتف في كل وزارات الدولة، ومن ثم تعميم هذه التجربة على المواطنين بشكل عام.

ستعرض على المجلس خلال دور الانعقاد القادم، وكما هو واضح من اسمها فإنها تصب في اتجاه كل ما يخص بيئة الاعمال الصغيرة والمتوسطة بالتعاون مع وزارة التجارة والصندوق الوطني للمشاريع الصغيرة والمتوسطة وبرنامج إعادة الهيكلة، وستركز اللجنة على تسهيل التراخيص وتخصيص المواقع التي تناسب عمل هذه الفئة من المشاريع، خاصة وأن المجلس السابق قد اقر عدة اراضي في عدة مواقع مختلفة من الكويت تخصص للصندوق الوطني للمشاريع وجهاز دعم الهيكلة وجهاز دعم العمالة.

<< هل لديكم تصورات جديدة تتعلق بالاستفادة من الطاقة البديلة والطاقة الشمسية بالكويت؟

الطاقة البديلة هو موضوع كبير تحته عدة عناوين من بينها المباني الخضراء، ولا شك ان تطبيق مفهوم الطاقة البديلة من شأنه ان يوفر على الدولة في عدة قطاعات مثل الكهرباء والمياه وعوازل البناء، وأعتقد أن كود البناء الذي ما زال قيد الدراسة حالياً، سيكون له دور هام في استخدام المواد الموفرة للطاقة. وبشكل عام، فقد استعرضنا

<< أصدر المجلس البلدي مؤخراً عدة قرارات لتخصيص وإقامة مدن عمالية، ماذا تم بشأنها؟

بالفعل اتخذ المجلس السابق عدة قرارات في هذا الشأن ركز فيها على محافظتي الاحمدي والجهراء في أكثر من ست أو سبع مواقع لسكن العمال بسعات كبيرة، وتم إحالتها إلى هيئة الشراكة بين القطاعين العام والخاص، حيث افادت الهيئة بضرورة إعادة دراسة هذه المشاريع لأن المستثمر لم يقبل عليها بسبب انخفاض جداولها الاستثمارية، لذا فمن المفترض أن يتم تحسين بعض الجوانب لتصبح هذه المشاريع جاذبة للمستثمرين، ولا شك ان هذا الملف حساس جداً خاصة وان الدولة مقبلة على العديد من المشاريع الضخمة التي تحتاج للعمالة.

<< أقر المجلس البلدي مؤخراً إنشاء لجنة دائمة لتحسين بيئة الأعمال للمشاريع الصغيرة والمتوسطة، متى ستبدأ عملها؟

هذه اللجنة جديدة، وستبدأ بوضع خطة عملها خلال فترة الصيف، ثم

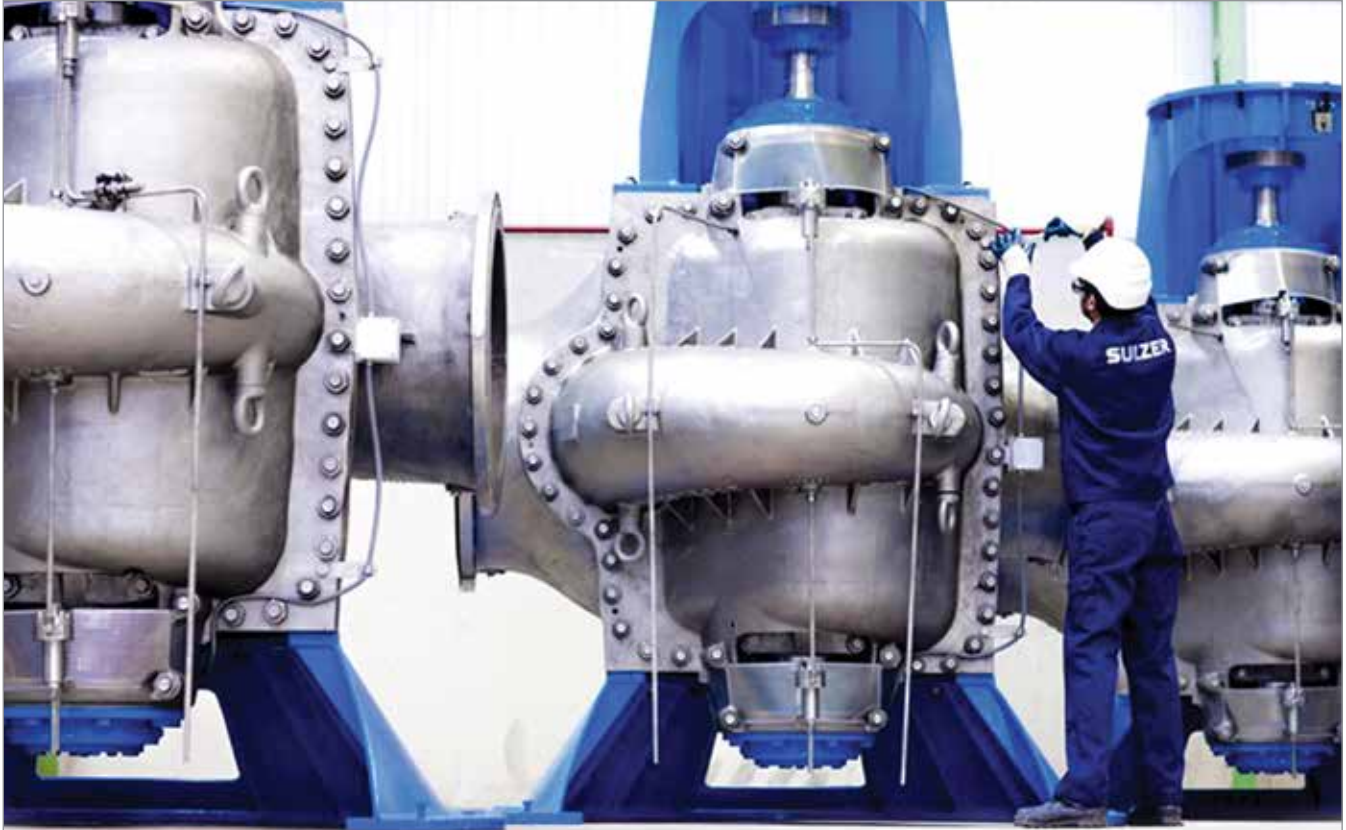
”

مشروع «النفائات الصلبة» هام جداً للكويت بيئياً وصحياً

نسعى لإصدار جميع شهادات الاوصاف ومعاملات نقل الملكية الكترونياً

الطاقة البديلة ستؤدي إلى وفر في ميزانيات الدولة

“



SULZER

مضخات مياه الصرف من سولزر الأوروبية



شركة عربي ذ.م.م.
ARABI COMPANY W.L.L.

Call Center
181 0001

    arabicompany

 arabicompany.net  info@arabicompany.net



رئيس لجنة شؤون البيئة بالمجلس البلدي مها البغلي:

**مشروع النفايات الصلبة على سلم أولوياتنا
وفوجئنا بإيقافه رغم أهميته للكويت**



مها البغلي

”

بعد لقائنا برئيس المجلس البلدي، كان لنا لقاء مع رئيس لجنة شئون البيئة بالمجلس مها البغلي والتي تعتبر السيدة الوحيدة التي تم تعيينها في هذا المجلس، حيث تتمتع بخبرة كبيرة في مجال العمل بالقطاعين العام والخاص، فضلاً عن دورها في مجال العمل التطوعي والمجتمعي.

“

<< تترأسين حالياً لجنة شئون البيئة بالمجلس البلدي، فما هي أهم خططكم في هذا المجال؟

له الحمد كان لي الشرف في أن أحظى بثقة صاحب السمو أمير البلاد لدخولي المجلس البلدي، ثم ثقة الأعضاء لترؤس لجنة شئون البيئة بالمجلس نبحث حالياً وراء عقود النظافة الحالية والمرادم، وهل هناك فصل للنفايات من عدمه، وطريقة المعالجة، ففقدت النفايات وعقود النظافة كل منهم في اتجاه.

نقوم حالياً بدراسة الوضع الحالي مع الاستعانة بالمختصين بالنفايات والمرادم ومعهد الأبحاث والهيئة العامة للبيئة، وبناء على ذلك سنقوم بوضع المقترحات اللازمة.

مشروع النفايات الصلبة يقع على سلم أولوياتنا حيث فوجئنا بإيقافه على الرغم من أهميته بالنسبة للكويت، وملف النفايات الصلبة يعتبر عبئاً في كيفية التعامل معها، وثروة يجب استثمارها بالشكل الصحيح، وهناك مشكلة التصحر، والمخيمات الربيعية وتأثيرها على البيئة البرية بالكويت.

وصلتنا بعد الملاحظات من بعض القطاعات الصناعية تتعلق ببعض البنود الموجودة في قانون البيئة تعمل على تعطيل عمل القطاع الصناعي، وسنسعى لإنصاف البيئة الكويتية والقطاع الصناعي في نفس الوقت.

<< حديثنا عن تجربتك في مجال التطوير والاستثمار العقاري؟

في الحقيقة ان بدايتي كانت مع القطاع العام بعد أن حصلت على الماجستير من فلوريدا بالولايات المتحدة «تخصص الطرق الذكية»، حيث عملت في جامعة الكويت، في البرنامج الإنشائي، ما صقل خبرتي في مجال المشاريع الإنشائية، كما عملت مع مكاتب استشارات عالمية ومقاولين درجة أول لمدة 5 سنوات داخل الكويت، ثم انتقلت إلى القطاع الخاص وعملت بشركة العقارات المتحدة في مجال تطوير المشاريع العقارية ثم شركة الامتياز للاستثمار، وقد أكسبني القطاع الخاص الخبرة وعرفني على كيفية الاستفادة من الموارد المالية والبشرية المتاحة.

دعينا الجهات المعنية لورشة عمل ضمت الهيئة العامة للبيئة وديوان المحاسبة وغيرها من الجهات ذات العلاقة، وسنعطيهم فرصة حتى نهاية الصيف لمناقشة الموضوع الذي يكتسب أهمية كبرى بالنسبة لدولة الكويت، وسنستكمل دراسة هذا الموضوع مع جامعة الكويت ومعهد الأبحاث الذين قدموا لنا بحثاً في كيفية استغلال هذه النفايات وحرقها وتوليد الطاقة الكهربائية بطريقة تحقق عائد مادي للحكومة.

ومن المواضيع التي سندرسها (أنواع النفايات) ومن بينها الرمال الناتجة عن حفر المشاريع وكيفية التعامل معها، والمشاريع الجديدة التي تحتاج للردم من أين تحصل عليها.

<< كيف تنظرون إلى دور القطاع الصناعي في الكويت؟

يهمنا جداً جانب التنمية الصناعية في الكويت، وبالمقابل هناك قانون البيئة الذي يفترض أن يلتزم به الجميع، ويهمنا التأكد من أن القانون قد وضع بصورة منصفة لا تعطل التنمية الصناعية، وقد



عضو المجلس البلدي مها البلغي تتوسط أفراد أسرتها

ما جعل للشبكة بصمة محلية وإقليمية.

<< كيف تصفين دعم اسرتك لك في جميع الأوقات؟

في الحقيقة ان عائلتي كلها كانت داعمة لي، بدءاً من والدي وأهلي ثم زوجي وابنائي، فمنذ أن بدأت كناشطة في مجال العمل التطوعي ومؤسسات المجتمع المدني وحقوق المرأة منذ 2005، ولدي أربع أبناء متفوقين وناجحين دراسياً، ودائماً أرى نظرة الفخر بأعينهم بعد تحقيقي لأي إنجاز، مما يعد دافعاً لي للاستمرار والتقدم، وبدون دعم الاهل ودعم الزوج لم اكن لأصل لما وصلت إليه.

وادعوا جميع أفراد المجتمع الكويتي إلى تشجيع الكفاءات النسائية، لأن نجاحها من نجاح الاسرة والوطن بشكل عام، كما ان هذا الامر سيعكس الصورة الإيجابية لدولة الكويت، ولدينا بالفعل الكثير من الامثلة النسائية القيادية التي اثبتت كفاءتها ونجاحها.

حيث مثلت الكويت في العديد من المؤتمرات ونظمت الكثير من ورش العمل والمعارض ونفذت برامج لتمكين المرأة في مجال المشروعات الصغيرة والقيادة والمبادرة، وتهدف إلى تمكين المرأة وتوفير فرص عمل لها.

وكنّت أول رئيسة منتخبة للنادي حين حصلت على أكبر عدد من الأصوات في انتخابات 2010، حتى 2016، واستطاعت الشبكة خلال تلك الفترة أن تصبح مقصداً لكل من يريد أن يجمع معلومات في مجال تمكين المرأة لما أصبح لديهم من قاعدة بيانات، وتميزت بأنها تخدم كل الفئات النسائية، ليس فقط سيدات الأعمال بل أيضاً المهنيات من جميع الاختصاصات والجنسيات، فالهدف هو خلق امرأة ناجحة، مبادرة، قيادية، حتى إن كانت ربة منزل، وعلى الرغم من كل الصعوبات التي واجهت الشبكة فإن أعضاؤها استطاعوا كسب الخبرة اللازمة والحصول على ثقة من حولهم والمشاركة في العديد من المؤتمرات والورش التدريبية، إلى جانب المشاركة في الاجتماعات السنوية للمنظمة الأم،

الأعمال في الاطفال من عمر 6 سنوات، حيث كان المشروع عبارة عن معرض للاطفال حين أسسه زميلنا الاستاذ فهد الباقر في 2008، وتم تطويره بحيث يضم ورش عمل ودورات تدريبية بالتعاون مع مدربين معتمدين في مجال ريادة الأعمال والتسويق وفنون الخطابة وغيرها من المجالات المختلفة من المجالات التي يحتاجها رائد الأعمال.

<< شاركتي في تأسيس شبكة سيدات الأعمال والمهنيات، ما هو دور هذه الشبكة؟

شبكة سيدات الأعمال والمهنيات تأسست عام 2009 تحت مظلة الجمعية الاقتصادية الكويتية بمبادرة من كل من معالي العسوس ومليكة كول أول رئيسة للشبكة وكانت الشبكة وقتها تسمى «نادي سيدات الأعمال والمهنيات»، وكانت فرعا من منظمة عالمية مقرها في نيويورك ولها 90 فرعا حول العالم، وحقت حتى 2011 إنجازات كثيرة

<< أسست شركة «سفيرة للمسؤولية الاجتماعية»، فما هي أهداف هذه الشركة؟

كان لدي شغف بخدمة المجتمع وتفعيل دور القطاع الخاص ومؤسسات الدولة الحكومية ومؤسسات المجتمع المدني لحل بعض القضايا المجتمعية، وكان تركيزنا على تمكين المرأة بحيث يكون لها دور فعال في اتخاذ القرار وبناء المجتمع، إلى جانب بناء مهارات الشباب وتمكينهم، كونهم يشكلون أكثر من 70% من المجتمع، بالإضافة إلى بعض مشاريع التوعية الصحية.

<< قدمتي العام الماضي تجربة «التاجر الصغير».. المشروع التدريبي التأهيلي الأول للرياديين الكويتيين من البراعم، حديثاً عن هذه التجربة؟

هذه التجربة تأتي ضمن خططنا لتأهيل الشباب، حيث عملنا على تأهيل وغرس قيم التجارة وريادة

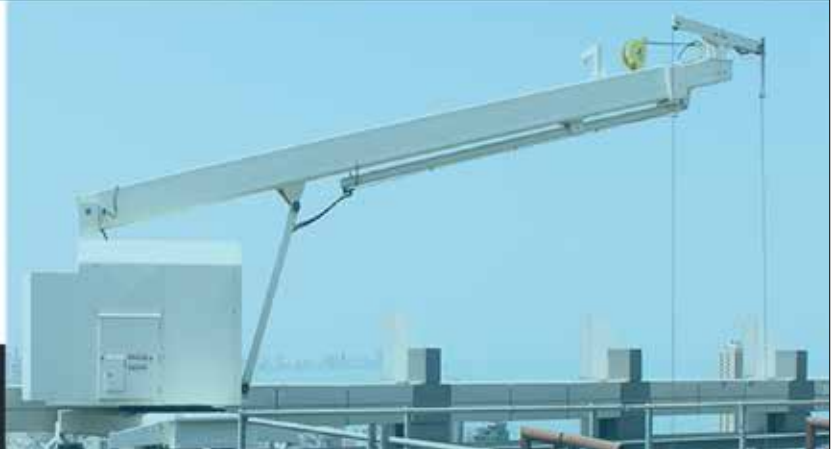


Fouad Alghanim & Sons

Group of Companies



AGICD
Alghanim International Carpentry Division



**OUR TEAM
WILL MAKE
YOUR DESIGN
COMES TRUE**

Tel: +965 24554710, 24554891 Fax: +965 24554857
Address: Block 4, Plot 22-24, Amghara, Kuwait
Email: info@uamcco.com rtc@falghanim.com trading@rihamco.com
P.O. Box: 1696, 13017 Safat, Kuwait. Website: www.uamcco.com



تقييم العلامات التجارية
للشركات الكويتية

دراسة حول قيمة الأصول الغير ملموسة في الشركات المحلية

م. نايف عبدالجليل بستكي

الرئيس التنفيذي - شركة اكسبر للاستشارات الإدارية
Twitter @excpr

تعتبر العلامة التجارية **branding** في الشركات من الأصول الغير ملموسة **intangible asset** والتي تعتمد عليها المؤسسات الحديثة في قيامها ومنافستها في الأسواق. وقد مرت العلامة التجارية عبر السنوات الماضية بتطورات وتغييرات ملحوظة، فبعد ان كانت لا تمثل سوى شعار عام تعرف به الشركة، أصبحت اليوم هوية تجارية تحمل العديد من القيم والمبادئ التي تؤمن بها الشركات في وقتنا الحاضر. بل أصبحت العلامة التجارية اليوم تحمل قيمة مادية تباع وتشترى من خلالها في الأسواق، بفضل الإضافات الغير مرئية والتي اكتسبتها عبر السنوات الماضية. وتعد تقييم العلامة التجارية في الاعمال الحديثة من المقومات الأساسية التي تعتمد عليها الأسواق في فهم سلوك تلك المؤسسات. فكلما زاد معدل صرف الإدارة التنفيذية في تطوير منتجاتها، وكلما استطاعت المؤسسة من جني وتجميع نتائج إيجابية، كلما أدى ذلك إلى زيادة قيمة علامتها التجارية بين الزبائن والمنافسين.

أما بخصوص إجمالي قيمة الإيرادات السنوية لتلك القائمة المختارة فقد كانت حوالي 1.7 مليار دينار كويتي. وقد بلغ إجمالي قيمة العلامات التجارية للشركات الكويتية حتى نهاية العام 2017 حوالي 10.8 مليار دينار كويتي -ما يعادل 36.1 مليار دولار أمريكي. وتشكل تلك القيمة المادية في العلامات التجارية الكويتية حوالي 9.5% من إجمالي الناتج القومي المحلي لدولة الكويت GDP. وفيما يلي قيمة العلامات التجارية الكويتية مصنفة بالنسبة لقطاعات العمل:

بالنسبة لقطاع الأعمال. وقد صرح الرئيس التنفيذي للشركة المهندس نايف عبد الجليل بستكي، بأن هذه المبادرة الوطنية تقوم على أساس فهم وتقييم العلامات التجارية الكويتية، وذلك بهدف زيادة الوعي أمام السوق المحلي وأصحاب المصالح بأهمية تقييم العلامة التجارية بالنسبة لأداء العمل. وقد قامت الشركة بدراسة سلوك أكبر 100 شركة كويتية بارزة، والتي كان مجموع رأس مالها حوالي 6.8 مليار دينار كويتي، وبمعدل سنوات تشغيلية قارب 35 سنة.

الامارات Etisalat، بالإضافة إلى بنك قطر الوطني QNB. إن حصول الشركات على مثل تلك التصنيفات المرتفعة، ستزيد من حجم ارتباط ولاء الزبائن معها، وتحقيق الشغف العالي في أهمية الحصول وحمل تلك العلامة التجارية TM.

وفي الإطار ذاته فإن شركة اكسبر للاستشارات وإدارة الأعمال TMexcpR والتي تدار من خلال مجموعة وطنية رائدة، تسعى للمضي قدماً لتصنيف العلامات التجارية الكويتية، وذلك لإيمانها التام بأهمية تقييم العلامة التجارية

كما تشير نتائج شركة Brand Finance -المتخصصة في تقييم العلامات التجارية العالمية- فإن شركات مثل amazon, apple and google تتسبب قائمة العلامات التجارية على المستوى العالمي لما لها من إضافات ساهمت في تنمية الشركة ومبيعاتها على مدى السنوات الماضية. أما على المستوى الإقليمي- الشرق الأوسط- فإن نتائج المصادر ذاتها تشير إلى تصدر الشركات الآتية قوائمها مثل شركة الاتصالات السعودية STC، طيران الامارات Emirates، اتصالات

القطاع	مجموع قيم العلامة التجارية مليون د. ك
البنوك	4,253
الاستثمار	1,718
العقار	1,369
الصناعة	1,318
الاتصالات	916
الاستهلاكي	729
التأمين	415
الرعاية الصحية	123

التجارية لها، بالنسبة للشركات المنافسة.

ولذلك تعد حصة الشركة من السوق المستهدف علامة أخرى من العلامات التي تقاس بها العلامة التجارية ونشاطها في السوق، وتحقيق المفاضلة المعتمدة.

السمعة reputation

كما أن للسمعة الجيدة والشهرة reputation والتي كونتها الشركة أمام أصحاب المصالح، أثرها كذلك في نشاط وبناء العلامة التجارية. فكلما استطاعت الإدارة التنفيذية للشركات من تحقيق أعلى قدر من المشاركة في أنشطة المجتمع المدني، كلما زاد ذلك من رصيدها الموضوعي في بناء العلامة التجارية المعتمدة.

الإيرادات السنوية

كما يساهم نشاط الشركة السنوي على أداء العلامة التجارية لها، فكلما استطاعت الإدارة التنفيذية من تحقيق نتائج مالية إيجابية تفوق التوقعات، كلما ألقى ذلك بظلاله على قيمة العلامة التجارية لها، كما أن لوجود ميزانية تشغيلية معتمدة وكبيرة، ستساهم بشكل مباشر في زيادة الصرف على بنود الدعاية والاعلان، والذي بدوره سيختصر المزيد من السنوات التشغيلية نحو بناء والحصول على ثقة المستهلك.

الحصة السوقية

بالإضافة إلى ذلك فإن الحصة السوقية market share للشركة بالنسبة لقطاع العمل، تعد من الأهمية كذلك كونها تقيس مدى نشاط الشركة وانعكاسها على العلامة

الكويت للتأمين، والشركة الكويتية للاستثمار- من الشركات الوطنية الرائدة من حيث التأسيس والتي تجاوز عمرها التشغيلي حوالي 60 سنة.

رأس المال

وتعتمد المؤسسات على رأس المال المستثمر بشكل كبير لقيام وبناء الشركات، وتجاوزها للازمات التي تواجهها. فكلما كان حجم رأس المال المستثمر في تأسيس تلك الشركات كبير ومتين، كلما ساهم ذلك في زيادة قيمة علامتها التجارية، وذلك بفضل التوسع السريع وافتتاح افرع إقليمية وعالمية للمؤسسة، وكما تشير النتائج، فإنه من أكبر الشركات المحلية من حيث رأس المال المستثمر كان بنك الكويت الوطني NBK، بيت التمويل الكويتي KFH، بالإضافة إلى شركة الاتصالات المتنقلة Zain.

وفيما يلي العناصر الرئيسية المستخدمة في قياس قيمة العلامة التجارية للسوق الكويتي.

العمر الزمني للشركات

يعتبر تاريخ تأسيس الشركة وتطور العلامة التجارية فيها بالنسبة للشركات الكويتية من الأهمية بمكان كونه يقيم فترة ظهور العلامة التجارية أمام الزبائن في السوق المستهدف، وكلما كانت الشركة قديمة من حيث العمل التنفيذي، كلما دل ذلك على بلوغها شرائح وإجاليات مختلفة من الزبائن، مما يزيد من ظهور وقيمة العلامة التجارية، وكما تشير نتائج البحث الذي إقامته شركة اكسبر للاستشارات وإدارة الأعمال، فإن مؤسسات مثل بنك الكويت الوطني NBK، شركة السينما الكويتية الوطنية، بنك الخليج، البنك التجاري الكويتي، مجموعة الصناعات الوطنية، شركة

النتائج

وتشير نتائج البحث الذي اقامته شركة اكسبر للاستشارات وإدارة الاعمال TMexcpR بأن بنك الكويت الوطني NBK يتصدر العلامات التجارية في دولة الكويت بقيمة

تقدر بـ 1,617 مليون دينار كويتي، والذي يليه بيت التمويل الكويتي KFH بقيمة 791 مليون دينار كويتي. أما بالنسبة لشركة الاتصالات المتنقلة - زين، وبنك الخليج فقد احتلا المركز الثالث

والرابع بقيمة اجمالية للعلامة التجارية تقدر بـ 771 و 498 مليون دينار كويتي -على التوالي. هذا وقد احتلت مجموعة الصناعات الوطنية القابضة المركز الخامس بقيمة 328 مليون دينار كويتي بالنسبة

لعلامتها التجارية. ويوضح الجدول التالي ترتيب أكبر 10 شركات كويتية بالنسبة لأعلي العلامات التجارية - حتى العام 2017.

الشركة	قيمة العلامة التجارية «د.ك»	قيمة العلامة التجارية «دولار»
1 بنك الكويت الوطني NBK	1,617	5,372
2 بيت التمويل الكويتي KFH	791	2,629
3 شركة الاتصالات المتنقلة Zain	771	2,561
4 بنك الخليج	498	1,654
5 مجموعة الصناعات الوطنية- القابضة	328	1,091
6 البنك التجاري الكويتي	325	1,079
7 البنك الاهلي المتحد	288	957
8 البنك الأهلي الكويتي	252	836
9 شركة المباني	250	832
10 الشركة التجارية العقارية	248	824



للشركات، والتي ينبغي على المدراء التنفيذيين من الاهتمام بها ومتابعتها باستمرار.

كالآتي، العمر التشغيلي، رأس المال، صافي الدخل السنوي، الحصة السوقية، بالإضافة الى السمعة الجيدة- اثرها الكبير في زيادة قيمة العلامة التجارية

التجارية بدولة الكويت. كما انه من الملاحظ بأن العوامل الأساسية الخمسة والتي تسيطر على أداء ونشاط العلامة التجارية Branding كانت من حيث الأهمية

وختاماً قال بستكي بأن أبرز 10 شركات محلية بالنسبة للعلامة التجارية- والتي تم اعتمادها في هذه الدراسة- تسيطر على حوالي 50% من اجمالي قيمة العلامات

New!

إختيارك الطبيعي
YOUR NATURAL CHOICE



**A Bursting
Flavour
of
Chilli & Lime**



شركة الصناعات الغذائية
FOOD INDUSTRIES CO.

P.O. Box 26221 Safat 13123 Kuwait

Phone : +965 24742242 * Fax : +965 24730141

Email : fico@ficofood.com * Website : www.ficofood.com



OUR SYSTEM IS CERTIFIED
UNDER ISO 22000:2018

Order Online at www.ficofood.com



Fico Factory



@Ficofactory

تقي: تكوين رأس مال لهيئة الصناعة بـ 500 مليون دينار للإسراع في انجاز الأراضي الصناعية



عبدالكريم تقي

من مدينة النعائم وعلى مساحة 2 كيلو متر مربع، مشيراً إلى أنه قد تم الاتفاق مع بلدية الكويت لاستلام موقع جديد للسكراب العام على مساحة 2.8 كيلو متر مربع في الشقيا.

وتوقع تقي أن تصل تكلفة البنى التحتية للمناطق الصناعية الجديدة في الكويت إلى ملياري دينار، خاصة وأن الهيئة العامة للصناعة لديها حوالي 100 كيلو متر مربع، أما البنية الفوقية والخدمات فأكثر من ذلك المبالغ بكثير، لذا لا بد من إشراك القطاع الخاص في تطوير وإدارة هذه المناطق.

يسير على حسب الخطة الموضوعة له، معرباً عن أمله في أن يرى النور السنة القادمة، فيما خاطبت الهيئة مجلس الوزراء لإعادة تخصيص أرض كبد للهيئة العامة للصناعة، حيث ستكون بمثابة أول مدينة تخزين غذائي مبرد بالكويت.

وأما فيما يتعلق بمدينة النعائم، فقال تقي أن وزارة الأشغال قد تبنت بناء البنية التحتية لمدينة النعائم، حيث تستعد حالياً لمراحل إعداد طرح الدراسة الاستشارية للمدينة الصناعية التي ستوفر نحو 1500 قسيمة صناعية، هذا فضلاً عن سكراب النعائم الواقع بالقرب

قال مدير عام الهيئة العامة للصناعة عبدالكريم تقي ان مقترح قانون يتعلق بالهيئة العامة للصناعة موجود حالياً لدى وزير التجارة والصناعة خالد الروضان يتضمن تغيير مادة في القانون الجديد بحيث يسمح بتكوين رأس مال للهيئة العامة للصناعة يصل إلى 500 مليون دينار، مؤكداً أن الهدف من تكوين رأس المال هو الإسراع في إنجاز المشاريع الصناعية، خاصة وأن الهيئة لديها الكثير من الأراضي المستلمة من قبل الدولة، لكنها لا تمتلك رأس المال اللازم لتطويرها. وأضاف تقي أن مشروع الشداية

هيئة الصناعة تحصل على شهادة الايزو 27001 الخاصة بـ «أمن المعلومات»



المؤسسي في الهيئة. وأكد على أن الهيئة هي المسؤولة عن كل ما يسمى "مواصفة"، حيث يعتبر قطاع المواصفات بموجب القانون هو المعني بإصدار أي مواصفة أو التعديل عليها، وبذلك نستطيع أن نضيف المواصفة الكويتية على أي من الشهادات العالمية المعنية بالمواصفات سواء كانت مع المواصفات الحكومية أو القطاع الخاص، بحيث تكون هناك مواصفة عالمية كويتية.

على شهادة الايزو الخاصة بأمن المعلومات ISO/IEC 27001.

وقال تقي أن هيئة الصناعة هي الجهة المسؤولة عن المعلومة الصناعية بدولة الكويت، وبالتالي فإن دورها يتركز في التأكد من دقة وصحة هذه المعلومات، وأنها مؤمنة من الاختراق، حيث تؤكد مثل هذه الشهادة مدى سرية المعلومات الصناعية الموجودة لدى الهيئة، ونحن لن نقف عند هذه الشهادة، حيث سنواصل تطوير البنى التحتية والعمل

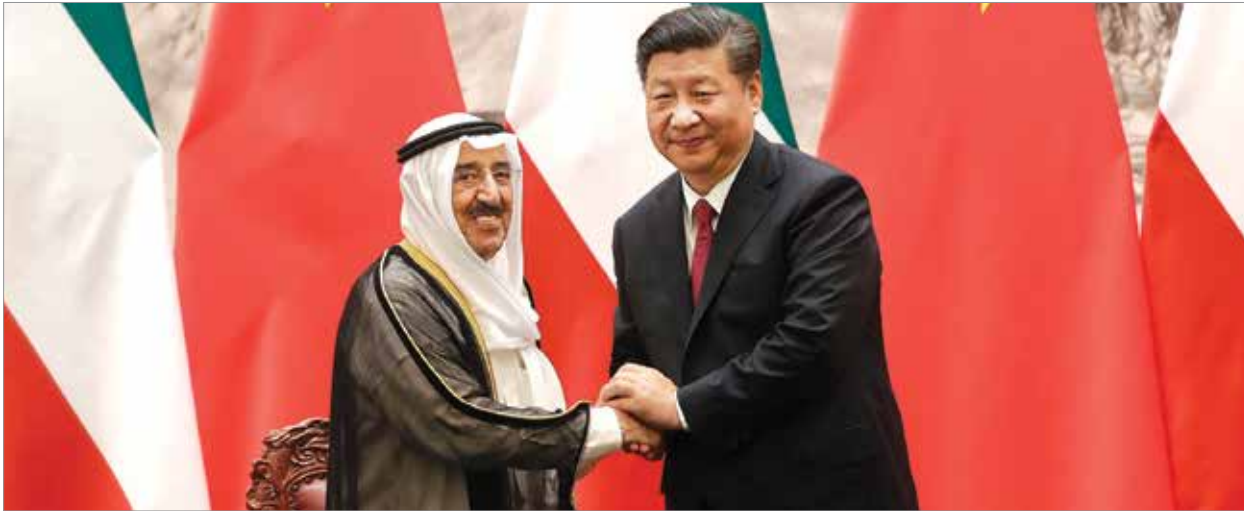
أعلنت الهيئة العامة للصناعة عن حصولها على شهادة الايزو ISO/IEC 27001 الخاصة بنظم إدارة أمن المعلومات.

وأكد مدير عام الهيئة عبدالكريم تقي على أهمية نظم المعلومات في تحسين أي عمل إداري أو مؤسسي، مشيراً إلى أن إدارة مركز المعلومات بالهيئة العامة للصناعة سعت منذ أكثر من 5 سنوات مضت، لتأسيس بنية تحتية قوية تكون آمنة من أي عمليات قرصنة أو ضياع للمعلومات، حيث توجت هذه الجهود بالحصول

الكويت والصين توقعان 7 اتفاقيات ومذكرات تعاون مشترك

الاتفاقيات مع الصين بداية الطريق

لتحويل الكويت إلى وجهة استثمارية عالمية



صاحب السمو أمير البلاد الشيخ صباح الأحمد مصادفاً الرئيس الصيني شي جين بينغ

لفطها، وها هي الكويت تطمح لأن تكون الصين شريكاً استراتيجياً ومستثمراً أساسياً في تطوير البنية التحتية لمدينة الحرير، وإنشاء مناطق صناعية وتكنولوجية متقدمة في شمال الكويت، مع إعطاء أولوية خاصة لمشروع الموانئ والسكك الحديدية والطرق العامة، وإيلاء أهمية كبيرة لقطاع الطاقة من خلال الاستثمار في مشاريع النفط والغاز، ومن خلال الاستفادة من خبرات الصين في الاستخدام السلمي للطاقة النووية والطاقة المتجددة.

لقد أصبح التزاماً على الجميع حكومة وبرلماناً التفكير في كيفية وضع منهج متكامل للتعاون الاقتصادي والاستفادة من الخبرات التي يتمتع بها الاقتصاد الصيني، والبدء في التركيز على جوانب الصناعة والتكنولوجيا والطاقة، والموانئ والنقل والطرق، لما لها من أهمية في ضمان نجاح هذا التوجه.

7. مذكرة تفاهم بين الهيئة العامة للاتصالات وتقنية المعلومات وشركة هواوي للتكنولوجيا، بشأن تطبيق المدن الذكية لمشروع مدينة الحرير وبوبيان.

إن توقيع هذه الاتفاقيات ليست سوى الخطوة الأولى في مشوار الألف ميل، حيث يجب أن يتبع هذه الخطوة العديد من الخطوات الجادة والحثيثة، فالكويت مقبلة على نقلة نوعية كبيرة يجب أن يواكبها نقلة داخلية على كافة الأصعدة والجهات، لا سيما وأن الكويت ستكون جزءاً أساسياً من مشروع مدينة الحرير، لذا بات من الضروري الإسراع في تنفيذ مشروع تطوير الشمال والجزر، والتسريع من تطبيق رؤية الكويت الجديدة 2035، والاستعداد من خلال البنية التحتية واللوجستية وحتى البشرية لهذه المرحلة الهامة.

لقد أصبحت الصين منذ العام 2014 أول شركاء الكويت التجاريين، وثاني أكبر المصدرين لها، وثاني أكبر المستوردين

2. الاطار العام للتعاون الثنائي بين دولة الكويت وجمهورية الصين الشعبية.

3. مذكرة تفاهم بين حكومة دول الكويت وحكومة جمهورية الصين الشعبية في مجال التجارة الالكترونية.

4. بروتوكول بشأن التعاون في مجال الصناعة الدفاعية بين وزارة الدفاع بدولة الكويت، وهيئة الدولة للعلوم والتكنولوجيا والصناعة للدفاع الوطني بجمهورية الصين الشعبية.

5. الاطار العام لاتفاقية تعاون بين مؤسسة البترول الكويتية والمؤسسة الصينية للتأمين على الصادرات والائتمان (sinosure).

6. مذكرة تفاهم في مجال تشجيع الاستثمار المباشر بين هيئة تشجيع الاستثمار المباشر لدولة الكويت والمجلس الصيني لترويج التجارة الدولية لجمهورية الصين الشعبية.

توجت الكويت والصين زيارة صاحب السمو الأمير الشيخ صباح الأحمد إلى بكين الشهر الماضي، بتوقيع 7 اتفاقيات ومذكرات تعاون، أعقبت محادثات سموه مع رئيس جمهورية الصين الشعبية شي جين بينغ، وتركزت على التعاون الصيني الكويتي الاقتصادي ذي الطابع الخاص والامتيازات الخاصة، وتمحورت الاتفاقيات والمذكرات الموقعة لتكريس التعاون الخاص، على إقامة آلية للتعاون الثنائي، وإطار العام للتعاون، التجارة الإلكترونية، الصناعة الدفاعية، تأمين الصادرات والائتمان، تشجيع الاستثمار المباشر وتطبيق المدن الذكية لمشروع مدينة الحرير وبوبيان، حيث جاءت كما يلي:

1. مذكرة تفاهم بشأن إقامة آلية للتعاون بين حكومة دولة الكويت وحكومة جمهورية الصين الشعبية.

SULAIMAN AHMED ALQUDAIBI & SONS GROUP



Sulaiman Alqudaibi Co.
For GRP & Plastic Products
شركة سليمان القضيبى لانتاج البلاستيك المسلح
بالالياف الزجاجية



Sulaiman Ahmed Alqudaibi Co.
For Profiles of Black Steel & Galvanized Profiles
شركة سليمان احمد القضيبى لانتاج البروفيلات من
الحديد الاسود والمجلفن



Kuwait Sponge Industries Co.
شركة صناعات الإسفنج الكويتية



Kuwait Plastics & Mats Manufacturing Co.w.l.l.
الشركة الكويتية لصناعة
الحصر والمنتجات البلاستيكية



The Technical Company
For Kitchens Laundry Eqp.
شركة تقنية المطابخ ومعدات المفاسل



Sulaiman Alqudaibi Co.
For Plastic Pipes Polyglass Factory
شركة سليمان القضيبى للنايب البلاستيك
مصنع البوليفلاس



Arabain Marble Company
الشركة العربية للرخام



Kuwait Mattress Co.
شركة المراتب الكويتية

Tel.: +965 24744429/39/59 - Fax: +965 24744775
info@alqudaibi.com - www.alqudaibi.com

«مرسيدس» توقف إنتاج السيارات الهجينة لصالح الكهربائية

“

ووفقاً لموقع «بزنس إنسايدر» بنسخته الفرنسية، تحتوي السيارة أوتوماتيكي من تسع سرعات، كما ستحتوي على منافذ مساعدة تعمل بالطاقة الشمسية والغازية، لغايات الطوارئ عند حاجة السيارة الى طاقة دفع أكبر من التي يوفرها المحرك الكهربائي.

الجدير بالذكر أن سيارات «مرسيدس» الهجينة لن تتأثر بهذه الخطوة، بحسب ما أعلنته «مرسيدس»، حيث سيتم توفير قطع الصيانة الخاصة بها، واستمرار فترات الضمان، حيث أشارت «مرسيدس» إلى أن التوقف شمل خط الإنتاج للسيارات الهجينة فقط، دون تأثر فترات الضمان والمواد الاحتياطية للسيارات الهجينة المباعة سابقاً.

”

أعلن عملاق صناعة السيارات الألماني «مرسيدس»، وقف إنتاج الشركة للسيارات الهجينة العاملة بالوقود العادي والطاقة الكهربائية، وسحب النماذج التي لا تزال معروضة في الأسواق العالمية. وأكدت الشركة أن هذه الخطوة تأتي ضمن مساعي الشركة لإنتاج سيارات عاملة بالطاقة الكهربائية فقط، وقالت «مرسيدس» في تصريحات رسمية لوسائل الإعلام، إن مستقبلها سيكون مع السيارات الكهربائية، لا سيما مع توجه الاتحاد الأوروبي نحو حظر السيارات العاملة بالوقود العادي.

وأوضحت الشركة الألمانية أن الطرازات المقبلة ستشتمل العديد من السيارات الكهربائية، التي تحتوي على تقنيات تشغيل خاصة.



فخر الصناعة الكويتية

نسعى لوضع الكويت في
مصاف الدول المصدرة للفحم
المكلسن

« تربطنا بالقطاع النفطي علاقة
شراكة قوية حيث نعد صناعة
مكملة وصناعتنا تجنب الكويت
مشاكل بيئية من تراكم الفحم
البترولي كأحد مخلفات المصافي
فنقوم بتصنيعها وتحويلها إلى
مادة لها رواج وسوق عالمي.

« نستثمر في الطاقة البشرية
الوطنية وقمنا بتعيين العديد
من العمالة الكويتية وتدريبها
وتأهيلها ونسعى لدعم وتشجيع
إستقطاب العمالة الكويتية
وتوفير المناخ اللازم لهم.

« ننتج الفحم المكلسن بأعلى
مواصفات قياسية عالمية بدون أي
تلوث بيئي بإشادة وإعجاب متناهي
من كل الشركات العالمية التي
زارتنا وأبهرها مصنعنا من حيث
الجودة والنظافة.



شركة صناعات الفحم البترولي

Petroleum Coke Industries Co.

إدارة والمصانع منطقة الشعبة الصناعية

تلفون 23262952/4 فاكس 23262650

ص.ب 9848 الأحمدي 61005 الكويت

بريد إلكتروني info@pcickw.com



«المطاحن» ... قصة نجاح تتوجها 57 عاماً من الانجازات

اتخذت دولة الكويت بعد استقلالها في عام 1961 خطوات بارزة في ترسيخ أمنها الغذائي تمثلت بتأسيس شركة مطاحن الدقيق الكويتية التي اندمجت مع شركة المخابز الكويتية عام 1988 لتصبح ركيزة أساسية ورافداً هاماً من روافد الصناعة في دولة الكويت، ولتعمل على توفير مخزون استراتيجي قادر على مواجهة كافة التحديات وعلى جميع المستويات.

مجلة «الصناعي» التقت بالرئيس التنفيذي للشركة مطلق الزايد، الذي تحدث بإسهاب عن دور الشركة في هذا المجال..



”

المطاحن ركيزة اساسية
ورافدا هاما من روافد
الصناعة في دولة الكويت

علامتنا التجارية من أهم
العلامات الراسخة في
الأذهان على مر الأجيال

خططنا التطويرية محكمة
ومرتبطة بالنمو السكاني
والاستهلاك المحلي

نطور خطوط الانتاج
باستبدالها بالتدريج بخطوط
انتاج اوتوماتيكية وروبوتات

“

هذا العام منتجات جديدة ، هي
(خليط البيتزا) و (مينى كب كيك
التمر بحشوة الكراميل المالح)
ناهيك عن التشكيلة المتوفرة
من المنتجات المختلفة الاساسية
منها والثانوية والمتخصصة مثل
المنتجات الخالية من الجلوتين
الخاصة بمرضى السلياك ،
وبسكويت توتال بران الغنى بالألياف
الطبيعية، والمعكرونة بدقيق
الديوروم الكامل، وغيرها من
المنتجات ذات القيمة الغذائية
العالية التي يتم تصنيعها وفقا
لأعلى معايير الجودة العالمية.

« هل أثرت الاجراءات
التقشفية الحكومية على
عمل الشركة خلال السنوات
الاخيرة؟

الحمد لله لم تتأثر الشركة او
مصانعها ومشاريعها بالإجراءات
التقشفية ، حيث أنها شركة
استراتيجية تمول نفسها ذاتياً
وباستطاعتها تغطيه احتياجاتها.

وتنتهج الشركة نموذج أعمال
فريد، يلائم طبيعة عملها، باعتبارها
صرح غذائي ضخم تقوم بعمليات
انتاج يومية ، من خلال اتباع نموذج
الاعمال الخاص بها، لتحقيق أرباحها
من خلال ثلاثة مصادر رئيسية هي
حجم المبيعات، وسياسة التصدير،
والسيطرة على المصروفات سواء
كانت صناعية أو إدارية.

« هل تضعون ضمن
خططكم التغطية الجغرافية
للمدن الاسكانية الجديدة؟

اخذنا بعين الاعتبار تغطية المدن
السكانية الجديدة، ولدينا خطط
تطويرية مستقبلية محكمة
ومرتبطة بالنمو السكاني، ولا ندخر
جهداً في تنفيذ الخطط التطويرية
على أكمل وجه، من أجل تغطية
كافة احتياجات المستهلكين
باختلاف شرائحهم ، حيث نمتلك
أسطول كبير من سيارات التوزيع
المجهزة والقادرة على توصيل
المواد الغذائية بأمان تام وفق
جدول زمني دقيق ومحدد
بإنتاجية المخازن والمصانع لتلك
المدن الاسكانية.

كما نقوم حالياً ببناء مخبرين
جديدين في منطقتي فهد الاحمد
وسعد العبدالله ، وجاري التخطيط
لبناء مخبز في منطقة صباح الاحمد
السكنية ضمن الخطة الخمسية
للشركة .

« تعودت الشركة على
اطلاق منتجات جديدة بين
الحين والآخر ، ما هي احداث
منتجاتكم لهذا العام؟

تقوم الشركة بعمل دراسات
واستبيانات لمواكبة التوجهات
العالمية في مجال الغذاء وتلبية
احتياجات المستهلك ، وبناء
على دراسات السوق اطلقنا

« حدثنا عن الدور الذي تقوم
به شركة مطاحن الدقيق
والمخابز الكويتية؟

منذ تأسيسها في العام 1961،
تلعب شركة مطاحن الدقيق
والمخابز الكويتية دوراً في تحقيق
الأمن الغذائي لدولة الكويت عبر
تقديم مختلف الاحتياجات الغذائية
من خلال منتجات عالية الجودة
اكسبتها ثقة ورضا المستهلكين،
لتصبح علامتها التجارية من أهم
العلامات الراسخة في الأذهان على
مر الأجيال

« كم يبلغ عدد مصانع
ومخابز الشركة في الوقت
الحالي ، وما هي الطاقة
الانتاجية؟

عدد المصانع الحالية يصل إلى
16مصنعا تتضمن صوامع غلال
لتخزين الحبوب ومصحنة لإنتاج
الطحين ومصانع لإنتاج المعكرونة
والبسكويت والزيت النباتية، وكذلك
مخبر صباحان المركزي لإنتاج الخبز
الأوروبي ومخابز لإنتاج الخبز العربي
تغطي جميع مناطق الكويت،
وكذلك مصانع لإنتاج الأعلاف
وكبس النخالة ، واخيرا مصنعا لإنتاج
المنتجات الخالية من الجلوتين.



« منتجاتكم تدخل كل بيت ، فكيف تستطيعون الحفاظ على الجودة والتغلب على مسألة اختلاف أذواق المستهلكين؟ »

لدى الشركة رؤية تركز على تقديم مختلف الاحتياجات الغذائية ذات الجودة العالية للمستهلك، ومن هذا المنطلق قدمت على مدار أكثر من 57 عاما العديد من المنتجات ذات الجودة العالية والمحبة لجميع شرائح المجتمع تتوافق مع رغبات المستهلكين، كما حصلت خلال تاريخها العريق على العديد من الشهادات المعتمدة عالميا في مجال الغذاء منها على سبيل المثال: شهادة 22000FSSC وشهادة الأيزو 22000: 2005 لصحة وسلامة الغذاء، لتكون مثالا يحتذى بها في توفير غذاء آمن خلال مراحل التصنيع - بدءا بالمواد الأولية ووصولاً إلى المنتج النهائي.

« حدثنا عن العمالة الوطنية في شركة المطاحن؟ »

تحرص شركة المطاحن دائما على استقطاب المهندسين والفنيين والاداريين وتدعم الكوادر الكويتية من خلال توفير بيئة عمل ايجابية تحفز على التميز والابداع، حيث تأخذ على عاتقها تقديم الدورات التدريبية والدعم الكامل خاصة في النواحي الفنية وذلك من

أجل استغلال الكفاءات الوطنية. والشركة فخورة بزيادة وتضاعف عدد المتقدمين للعمل كل عام مقارنة بالسنوات الماضية، مما يعتبر تجسيد لرغبة المواطنين في العمل وبذل الجهد.

« هل لديكم خطط لتطوير شركة مطاحن الدقيق والمخابز الكويتية؟ »

لدينا خطط مستقبلية في تطوير الجانب الاقتصادي، فنحن نؤمن بأن التطوير مسار إجباري لئلا نسير عليه ولدى الشركة خطط استراتيجية خمسية تنتهي في عام 2035 تحقق المزيد من المنافع والقيم المضافة.

وتوجهنا الحالي نحو تطوير خطوط الانتاج من حيث استبدالها بالتدريج بخطوط انتاج اوتوماتيكية وروبوتات لتزويدنا بأقصى درجات الامان في تصنيع المنتجات الغذائية، ولما يتميز به من دقة وسرعة في الأداء.

و لدينا فريق عمل من الباحثين والكيميائيين وغيرهم من اصحاب الاختصاص في مجال تكنولوجيا الغذاء الذين يعملون دائما على تطوير طرق التصنيع الغذائي واعتماد الطريقة المثلى في التصنيع.

« كيف تنظر الى دور اتحاد الصناعات الكويتية تجاه المصانع والصناعة بشكل عام؟ »

يلعب اتحاد الصناعات الكويتية دورا هاما لا يخفى على احد ولكن أمل ان يفعل دوره في الدفاع عن مصالح القطاع الصناعي والنهوض به لتحقيق مزيد من النمو والاستقرار الاقتصادي، والاطلاع بمسؤولياته تجاه القطاع الصناعي من خلال الدعم المتواصل والدفاع عن مصالحه، ايمانا بأن الصناعة هي قاطرة التنمية المستدامة وهي السبيل في تحقيق رخاء الدول.

ان المشاريع الصناعية توفر فرصا حقيقية للشباب، الامر الذي يتطلب منا تضافر كل جهود الدولة كمؤسسات وشركات صناعية في مساعدتهم للحصول على اراضي صناعية وتقديم تسهيلات لكافة الاجراءات وتذليل المعوقات لتشجيع الشباب على اقامة المشاريع الصناعية لتخفيف العبء عن كاهل الحكومة و الدولة.

كما نامل من اتحاد الصناعات توفير البيانات والاحصائيات للدول التي بها اتفاقيات ومذكرات تفاهم متبادلة للتصدير والكويتا وغيرها من إجراءات متعلقة بالتصدير للخارج تسهيلا للقطاع الصناعي.

« ما هي اهم الدول التي تصدرون منتجاتكم لها؟ وهل هناك نية لزيادتها؟ »

تعد شركة المطاحن من أهم ركائز عالم الصناعات الغذائية التي تغذي قطاع المطاعم والمخابز والمشروعات الغذائية الصغيرة

والمتوسطة وغيرها في الكويت، فلقد استطاعت أن تحقق انجازات كبيرة خلال السنوات الماضية وأصبحت تلعب دورا رئيسيا لصالح الاقتصاد الوطني من خلال مساهمتها في الناتج المحلي ولديها باع طويل في تصدير السلع الغذائية الأساسية، حيث تقوم بتصدير منتجاتها الى السعودية والامارات والبحرين وقطر والعراق والاردن.

« حدثنا عن تجربتكم في برنامج الشيف الكويتي؟ »

انطلاقا من المسؤولية الاجتماعية لشركة مطاحن الدقيق والمخابز الكويتية في دعم الشباب الشغوف بهواية الطهي، والراغبين في بدء مشاريعهم الصغيرة.

قامت الشركة بإنتاج برنامج تلفزيوني لمسابقات الطهي «الشيف الكويتي»، تم التأكيد فيه على الهوية الكويتية بأعلى مستويات الحرفية والمهنية، كما يعتبر البرنامج هو التطور الطبيعي بعد اصدارنا لكتب الطهي على مدار 15 عاما، كان لزاما علينا مواكبة التوجه العالمي بعد ظهور وسائل التواصل الاجتماعي، حيث بادرنّا كأول شركة في العالم العربي وخضنا التجربة والحمد لله حصل البرنامج على صدى وسمعة كبيرة حتى قبل بثه على الجمهور.

شريك في المذاق
Partner in Taste



إطالة جديدة طعم روعه لازانيا المطاحن المموجة



الجودة والتميز



أ.د. طارق عبدالمحسن الدويسان

< أستاذ في كلية الهندسة والبتترول جامعة الكويت
< مدير عام شركة رواد العالمية للاستشارات والتدريب



كثيراً ما يتم الحديث عن الجودة والتميز دون تمييز بينهما. وإن حدث تمييز بين المفهومين، فهو في كثير من الأحيان غير واضح.

تهدف هذه المقالة إلى الإضاءة على ثلاثة فروقات أساسية بين الجودة والتميز تتناول:

الهدف
النطاق
الأداء

هدف الجودة والتميز

هدف الجودة هو إيسعاد الزبون، بينما هدف التميز هو إيسعاد المعنيين الذين في مُقدمتهم الزبون. المعنيون هم الزبائن والعاملون والشركاء، وأصحاب المؤسسة، والمجتمع الذي يعمل فيه المصنع، وكل من له دور في نجاح المؤسسة.

هذا الإيسعاد يتحقق بتلبية احتياجات تلك الأطراف واستيفاء توقعاتها وبالتالي تحقيق رضاها وسعادتها.

فالزبون يسعد عندما يجد في المنتج الذي يُقدم له، والخدمة التي تقدم له، الصفات والأداء الذي يُريده. فمصنع الزجاج يوفر الألوان وفق المواصفات العالمية، بالتموجات والألوان والسماكة التي يرغب بها الزبون، في الموعد المحدد الذي يتم الاتفاق عليه، وبمعاملة تتسم بالحياسة والاحترام والرقي.

وصاحب المصنع يسعد عندما يجد حصته في السوق تنمو كل عام، ومعها تزداد العوائد وربحية أسهم الشركة وملائتها المالية، وكذلك بقية مؤشرات الأداء المالية التي تُعزز موقفها عند مؤسسات التمويل المحلية والعالمية، وتُشير إلى أداء صحي مُستدام.

والعامل يسعد عندما يجد جُده يُكافأ بأجر مُناسب، إضافة إلى ضمانات تُغطي صحته وصحة أسرته، وتعليم أبنائه، وقدر من المال يُدخر شهرياً لحين تقاعده. كذلك يسعد عندما يجد التقدير المعنوي المُناسب من مسئوله، الذي يحرص على توفير بيئة عمل مُمتعة وآمنة له.

والشريك يسعد عندما تكون علاقته مع المصنع هي علاقة شراكة وثقة، يعتمد فيها كل طرف على الآخر في تقديم أفضل مُنتج وخدمة، فموزعي السيليكا والأصباغ وغيرها من المواد الأولية يرغبون بعلاقة طويلة ومُستقرة مع مصنع الزجاج، تحكمها أفضل معايير ونظم الجودة وتنافسية الأسعار.

والمُجتمع يسعد عندما يحرص المصنع على سلامة وأمان البيئة الخارجية من هواء وماء وتُراب، مثل ملوثات الهواء الناتجة عن عمليات الاحتراق في الأفران والجزيئات المتناهية الناتجة عن الأبخرة وإعادة بلورة المواد المنصهرة، المواد المُنبعثَة الخطرة تشمل أكاسيد الكبريت والنيتروجين والرصاص وكلوريد الهيدروجين وفلوريد الهيدروجين، وغيرها من الملوثات. كما يسعد المُجتمع عندما يحرص المصنع على توفير فرص عمل كريمة لأبنائه، ودعم أنشطة الخير فيه.

نطاق الجودة والتميز

تُركز الجودة على كافة الأنشطة ذات الصلة بهدفها وهو إيسعاد الزبون. بينما يتسع نطاق التميز ليشمل أنشطة تتعلق بجوانب مختلفة من أداء المؤسسة مثل: الأداء المالي، وأداء البيئة، وأداء الصحة والسلامة المهنية، والأداء المعلوماتي والمعرفي والتقني، والأداء المُجتمعي.

يترتب على هذا الاتساع في النطاق مُتطلبات ذات صلة بممارسات على مستوى القيادة والتخطيط وإيسعاد الزبون والعاملين والشركاء، ومستوى أداء العمليات، والأهم من ذلك كله تحقيق نتائج استثنائية في كافة جوانب الأداء، بما يشمل الأداء المالي والسوق والزبون ورأس المال البشري وخدمة المُجتمع والبيئة والسلامة والصحة المعنية، لهذا الأداء سمتين: الأول هو ديمومة إيجابيته عبر السنين، وتفوقه على المنافسين.

من المواصفات الشهيرة للتميز هي مواصفة التميز الأمريكية، التي على أساسها تم وضع مواصفة التميز الخاصة بجائزة سمو الأمير لتمييز المصانع في الكويت. يعرض الشكل التالي عناصر مواصفة التميز الأمريكية.



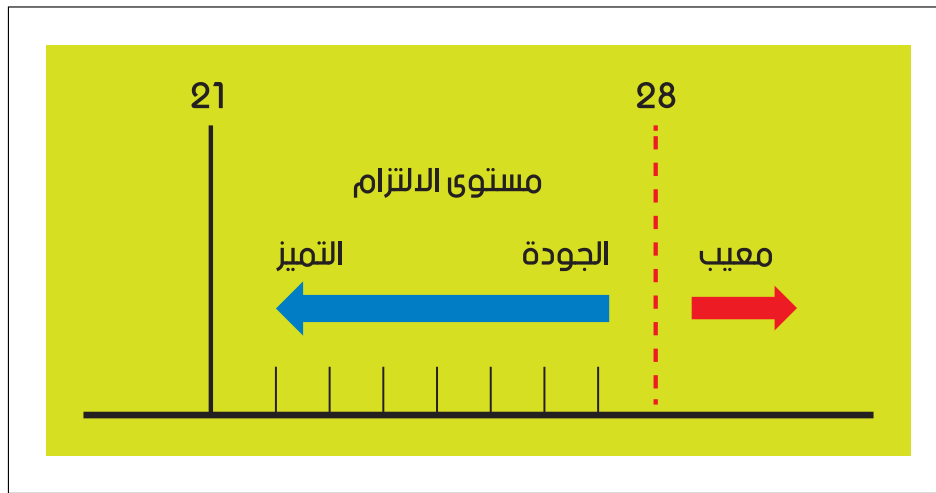
أداء الجودة والتميز

التميز هو مستوى من الأداء الفائق في حيز مستوى الالتزام، يقترب فيه أداء المؤسسة من القيمة المُستهدفة. بينما أداء الجودة هو أي أداء يقع في حيز مستوى الالتزام، لا يتجاوز فيه أداء المؤسسة حد المعيب.

ولتوضيح الفارق، نُقدم المثال التالي، الذي يلتزم المصنع بدفع فواتير المورد في 21 يوم عمل وبما لا يتعدى 28 يوم عمل.

إذن المعيار هو: 21 + 7 يوم عمل.

وبناء عليه، يُمكننا تمثيل الأداء من خلال الشكل التالي. يُلاحظ أن جودة أداء نشاط دفع فواتير المورد تتحقق طالما يتم دفعها في وقت لا يتجاوز حد المعيب (28 يوم). أما التميز، فيتحقق عندما يكون الأداء قريب من القيمة المُستهدفة (21 يوم).



ويتم التعبير عن التميز والجودة بمؤشر السجما، كما يلي:

الأداء جيد (3 سجما)، وفيه احتمال دفع الفاتورة قبل 28 يوم = 93.3%.

الأداء مُميز (6 سجما)، وفيه احتمال دفع الفاتورة قبل 28 يوم = 99.9996%.

ختاماً

يبين في هذا المقال ثلاثة فروقات أساسية بين الجودة والتميز وذلك بناء على ثلاثة جوانب: الهدف، والنطاق، والأداء. هدف الجودة هو الزبون، بينما هدف التميز هو جميع المعنيين بما فيهم الزبون. ونطاق الجودة هو الأنشطة المتعلقة بإسعاد الزبون تحديداً، بينما نطاق التميز هو كافة أنشطة الشركة. وهدف الجودة هو الأداء في حيز مستوى الالتزام بما لا يتجاوز حد المعيب للمعيار، بينما الأداء المميز هو الأداء في حيز مستوى الالتزام الذي يقترب من القيمة المُستهدفة للمعيار.

يُخلص الجدول التالي تلك الفروقات بين الجودة والتميز.

مجال المُقارنة	الجودة	التميز
الهدف	الزبون	المعنيون
النطاق	أنشطة الزبون	جميع أنشطة المؤسسة
الأداء	أداء أقل من حد المعيب للمعيار	أداء يقترب من القيمة المُستهدفة للمعيار

Perfect Life



منتجات طبيعية عضوية مستخرجة من الأشجار حاصلة على براءتي اختراع، إنتاج دولة الإمارات العربية المتحدة، وحاصلة على كافة التراخيص المطلوبة من الجهات الرسمية بالإضافة إلى شهادتي جودة عالمية. يحتوي على نسبة عالية من غذاء البكتيريا النافعة وهي بنسبة 85 %، بالإضافة إلى 1100 ملغ كالسيوم، صوديوم، بوتاسيوم، ماغنيزيوم، بروتين نباتي كامل، نحاس، حديد



+ 965 60974010



@perfectlifekw



www.perfectlife-uae.com

ثمرة برنامج «إنجاز الكويت» «Re AI» مشروع طلابي لتدوير الألمنيوم لأول مرة بالكويت

تحت مظلة "إنجاز الكويت" كانت انطلاقة مشروع تدوير الألمنيوم "Re AI" الذي تقدم بها 7 شباب كويتيين من طلبة الثانوية هم (عبدالعزیز الصرعاوي، فيصل المطوع، عبدالله الماجد، مشاري المطيري، بدر الطريجي، عبدالمحسن البابطين وعبدالعزیز الشلفان)، حيث خرجوا بفكرة جديدة اطلقوا عليها اسم Re AI لإعادة تجميع وتدوير الألمنيوم، وهي الفكرة التي فازت بالمركز الأول في مسابقة إنجاز الكويت كأفضل شركة طلابية، كما وأن هذه الفكرة تأهلت للمشاركة في تصفيات برنامج "إنجاز العرب" الذي سيقام في نوفمبر المقبل و "إنجاز الكويت" هي جمعية غير حكومية وغير ربحية تهدف إلى تطوير الشباب للعمل بنجاح، من خلال دورات متعلقة بإدارة الأعمال في مجالات الريادة، والجاهزية للعمل والمعرفة المالية، وهي فرع من إنجاز العرب والذي يعتبر الفرع الاقليمي للمنظمة العالمية Junior Achievements Worldwide. وكانت أعمال جمعية إنجاز الكويت قد انطلقت في العام 2005 بمبادرة من عمر قتيبة الغانم رئيس مجلس ادارة انجاز الكويتية، فيما تقوم الشركات المساهمة والراعية بدعم الجمعية لتنمية مهارات الشباب في مجالات ريادة الاعمال والمعرفة المالية والتمويل الشخصي.



فريق ReAI يتسلم كأس المركز الأول لمسابقة "إنجاز الكويت"



مشاري المطيري و بدر الطريجي وعبدالعزیز الشلفان

بداية الفكرة

بعد أن تبلورت الفكرة استعان الشباب القائمون عليها بوسائل التواصل الاجتماعي للتعريف بفكرتهم وبث الوعي تجاهها للمجتمع الكويتي، حيث يرى أحد أعضاء المجموعة الا وهو عبدالعزیز الشلفان أن أصعب خطوة في هذا المشروع كانت تتمثل في كيفية إيصال الرسالة لأفراد المجتمع، حيث تسعى الشركة إلى تدوير ألمنيوم المنازل بالمرحلة الأولى ثم الانتقال في المرحلة التالية إلى تدوير ألمنيوم الشركات الكبرى.

ويقول الشلفان : قمنا بنشر فيديو مصور عبر اليوتيوب متضمناً كلمات سهلة ومباشرة لتصل إلى قلوب الجمهور، وقد حقق الفيديو مشاهدات كبيرة وساهم في تجاوب وتفاعل الجمهور مع الفكرة، حيث أصبحنا نتلقى اتصالات بشكل يومي من قبل الجمهور الذي يقدم لنا كل

الدعم بما نحتاجه من الألمنيوم، ولولا تعاون الجمهور معنا لما كان لهذا المشروع أن ينجح ويستمر.

ويضيف: بدأنا خطواتنا الأولى المتعلقة بتجميع الألمنيوم وتخزينه في موقع خاص بنا بمنطقة "الصليبية"، حيث نهدف إلى تأسيس الكيان الخاص بنا خلال خمس سنوات، وخلال المرحلة الأولى قد نلجأ إلى إعادة تدوير الألمنيوم في مناطق أخرى خارج الكويت، خاصة وأن الكويت لا تمتلك مصانع لتدوير الألمنيوم.

اما الخطوة التالية التي بدأنا نفكر فيها حالياً، ونعمل على تنفيذها فهي البدء بإجراءات تأسيس الشركة وتحويلها إلى كيان قائم، حيث بدأنا بالفعل أول إجراءات التحول الرسمي والحصول على التراخيص اللازمة لذلك.

بحوره قال بدر الطريجي أن سبب إختيارهم لهذا النوع من الصناعة

بالذات يعود إلى عدة أمور اقتصادية وبيئية، فمن الناحية الاقتصادية يمتاز هذا المشروع بأنه الوحيد من نوعه بدولة الكويت، حيث أن هناك مصانع لتدوير الورق والبلاستيك والزجاج.. وغيرها، لكن لا توجد أي شركة لتدوير الألمنيوم، ولعل هذا العامل قد يعتبر أول عوامل نجاح المشروع، خاصة وأن الكويت تقوم حالياً باستيراد الألمنيوم من الخارج في حين ان تأسيس مصنع لتدوير الألمنيوم سيوفر على الدولة الشيء الكبير.

اضف إلى ذلك كله أن الألمنيوم يعتبر من أخف المعادن وزناً بالعالم، كما وأنه يعتبر من أكثر المعادن انتشاراً واستخداماً حول العالم بسبب خفة وزنه وانخفاض ثمنه، لذا فإن الألمنيوم يدخل في العديد من الصناعات الخفيفة والثقيلة، حيث يدخل في صناعة السيارات والقوارب، والأدوات المنزلية وغيرها من الصناعات المختلفة،

”

فكرة جديدة لـ 7 شباب
كويتيين من طلبة الثانوية
بصد التحول لشركة صناعية

الألمنيوم من أخف المعادن
وزناً وأكثرها انتشاراً
واستخداماً حول العالم

القائمون على المشروع
وجدوا تجاوباً وتفاعلاً كبيراً
من الجمهور

“



أعضاء ReAI أثناء زيارتهم لأحد المصانع

والاستفادة من خبراتهم في هذا المجال، وطبيعة الآلات والمعدات التي يحتاجها المصنع".

واختتم المطيري يقول "، قمنا بتجميع كميات كبيرة من الألمنيوم، ولا نفكر بتصديرها للخارج، بل اننا نهدف إلى تأسيس مصنع محلي للاستفادة من هذه الكميات الكبيرة، فعملنا في البداية سيكون مركزاً على تدوير الألمنيوم، لكن هذا لا يمنع ان نتفرع بالمستقبل لتدوير مواد أخرى كالبلستيك وغيرها".

الدولة لهذا النوع من المشاريع الشبابية الجادة والمنتجة والتي لها آثار إيجابية على المجتمع بشكل عام، لذا فإننا لا نشك في دعم الصندوق لهذا النوع من المشاريع".

ويضيف قائلاً: "ما زلنا حالياً في مرحلة الانتقال من مجرد فكرة لطلبة بالثانوية إلى مرحلة تأسيس كيان وشركة، كما سيكون لنا زيارة قريبة لمملكة البحرين التي تمتلك أكبر عدد من مصانع تدوير الألمنيوم بالخليج، حيث يمكننا أن نتعرف على طبيعة هذه الصناعة

لتدوير الألمنيوم فحسب، بل انه سينضمّن توعية الجمهور بأهمية تدوير الألمنيوم للبيئة وللمجتمع بشكل عام وضرر هذه المواد على البيئة الكويتية.

بحوره قال مشاري المطيري " لم نتقدم بعد بطلب الدعم من الصندوق الوطني لدعم المشروعات الصغيرة والمتوسطة، حيث نهدف بالمرحلة الأولى إلى بلورة الفكرة بشكل كامل، وعندها فقط سنكون مؤهلين للتقدم للصندوق للاستفادة من الدعم الذي توفره

وبناء على الحاجة الكبيرة لاستخدامات الألمنيوم أصبح من المهم إعادة تدوير الألمنيوم المستعمل والاستفادة منه بشكل أكبر.

أما من الناحية البيئة فإن صناعة الألمنيوم تعتبر من الصناعات التي تضر بالبيئة بشكل كبير، فهذا المعدن لا يتحلل بسرعة حيث تحتاج قطعة الألمنيوم إلى نحو 500 سنة قبل أن تتحلل، مؤكداً في ذات الوقت على ان عملهم لن يقتصر على تأسيس مصنع



في ضيافة أحد البرامج الإذاعية

بدون صوديوم
SODIUM FREE



٨ مراحل من
التنقية
8 Stage
Purification
مياه شرب معبأة
BOTTLED DRINKING
WATER



Customer Service
Home Delivery
1802066
abcjuice.com



ولنس
wellness



التنمية الصناعية مسؤولة عن 27% من انبعاثات ثاني أكسيد الكربون

صعوبة، مثل المنتجات والخدمات الضرورية للمجتمعات المعاصرة وكيفية توفيرها دون إضافة مزيد من ثاني أكسيد الكربون للغلاف الجوي.

ويؤكد «كين كالديرا» -الباحث المشارك في الدراسة والمتخصص في مجال البيئة بمعهد «كارنيجي» للعلوم- ضرورة التنسيق والدمج بين الصناعات لمواجهة هذه التحديات بحسم، مشدداً على أهمية «التحكم في الانبعاثات التي تصدر عن المجالات كثيفة الاستخدام للطاقة مثل محطات توليد الكهرباء وصناعة الحديد والصلب والأسمدة ومجالات الطيران والنقل البحري».

تلك التنمية لتلبية متطلبات قطاعات مهمة مثل الطيران وشحن البضائع لمسافات طويلة وتصنيع الأسمدة والحديد، والتي سوف يزيد الطلب عليها بشدة خلال القرن الحالي ويصعب تجنب انبعاثاتها مثلما حدث في مجالات السيارات الكهربائية وتوليد الطاقة الشمسية وطاقة الرياح».

يقول «ستيف ديفيز» -الباحث الرئيسي للدراسة والمتخصص في علوم نظام الأرض بجامعة كاليفورنيا: «إن البنية التحتية طويلة المدى التي يجري إنشاؤها حالياً ستعيد تشكيل مستقبل العالم، ومع إقرار تقدم ملحوظ في بعض المجالات مثل تكلفة اللوحات الشمسية والسيارات الكهربائية، نحتاج إلى التطرق لقطاعات أكثر

شدد فريق من الباحثين الدوليين على ضرورة إعادة تشكيل البنية التحتية لأكثر النظم الاقتصادية في العالم؛ لوقف التداعيات السلبية للتغير المناخي خلال القرن الحالي. وأشارت الدراسة، التي نشرتها دورية «ساينس» وأشرفت عليها جامعة كاليفورنيا -إيرفن»، إلى أن «الصناعة مسؤولة عن 27% من إجمالي انبعاثات ثاني أكسيد الكربون (أي ما يعادل 9.2 جيجا طن سنوياً)».

وقد حذر الفريق الدولي للباحثين-الذي ضم أكثر من 30 عالماً ومهندساً ومتخصصاً في مجال تحليل نظم الطاقة- من تزايد هذه النسبة بقوة؛ بسبب عمليات التنمية الصناعية التي تشهدها كثير من مناطق العالم، وما تحتاجه

كويك Kwik
مبيد الحشرات الطائرة و الزاحفة
Flying & Crawling Insect Killer

قوة فتاكة
تدوم أكثر
KNOCKDOWN POWER &
Long lasting effect
2in1

قوة الضربة القاضية
KNOCKDOWN POWER

تركيبة مطورة
IMPROVED FORMULA

VOTED
Superbrands
2013
Kuwait's Choice

طاعات
الشرهان
AL SHARHAN
INDUSTRIES

www.alsharhanind.com

T: +965 2326 3000, +965 2326 1812/3/4/6

f AlSharhan Industries

Instagram AlSharhan Industries

@Al_Kuwait

in AlSharhan Industries

البرتغال تبتكر هاتفاً ذكياً من «الفلين»



حرارياً وخواصّ مضادة للصدمات، كما يحمي من إشعاعات البطارية.

وقال الرئيس التنفيذي للشركة في المصنع الواقع في منطقة كوروشني الغنية بالفلين، تيتو كاردوزو: «تريد إكموبيلي أن تضع البرتغال على الطريق إلى المستقبل والتكنولوجيا من خلال منتج برتغالي».

ويتم جمع مادة الفلين كل تسع سنوات دون إلحاق أضرار بشجرة البلوط التي تنتجها، وهو قابل لإعادة الاستخدام والتدوير بالكامل، علماً أن البرتغال تعتبر أكبر منتج للفلين في العالم.

كشفت شركة برتغالية النقاب عن هاتف ذكي بنظام التشغيل «أندرويد»، صنع غلافه من مادة الفلين الطبيعية، القابلة لإعادة الاستخدام، والمتوفرة في البلاد. ويعد هاتف شركة «إكموبيلي» من بين أوائل الهواتف التي تستخدم خامات غير البلاستيك والمعدن والزجاج.

ومن المقرر طرح نسخة من الهاتف في البرتغال هذا العام، عندما تنتهي الشركة من إنشاء مصنع لنقل معظم عمليات الإنتاج من الصين.

وتغطي طبقة من الفلين ظهر الهاتف الجديد، مما يعطيها عزلاً

دارلينغز
Darlings



راحة فائقة
Premium Comfort




MTC HYGIENE

HYGIENE PRODUCTS INDUSTRIES Co. K.S.C.C.
A Subsidiary of MTC Group Holding Co.

 **24 74 00 44**

الشركة الصناعية للمنتجات الطبية ش.م.ك.م
P.O. Box: 21388 Safat 13074, Kuwait

Delivered to your door step **يصلك لياب بيتك**

تابعونا **FOLLOW US**



@darlingsarabia

دراسة تكشف أضرارا صحية «خطيرة» للدوام الليلي



فترة النهار، بينما عمل الباقون في الليل. وخلال التجربة، تم تقسيم العينة إلى فريقين، وجرى قياس مستوى مكونات كيميائية معينة ضارة في الجسم، ليتضح أن من يعمل خلال الليل لمدة أطول معرضون بشكل أكبر لمتاعب أعضاء مرتبطة بالجهاز الهضمي مثل الكبد والبنكرياس. وبعد ارتباط عملية التمثيل الغذائي في جسم الإنسان من الأسباب البارزة لأمراض خطيرة مثل السمنة والسرطان والكلية.

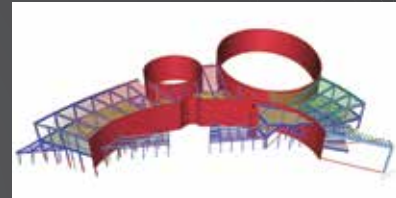
(الاستقلاب)، وهو ما يؤدي إلى هضم غير سليم للطعام بخلاف ما يحصل لدى من يعملون نهارا ويخلدون إلى النوم ليلا، وفق ما نقلت صحيفة «ديلي ميل» البريطانية.

وتوضح الباحثة في جامعة سري، ديبورا سكين، أن الجسم يضبط أوقات تفاعلاته بناء على ما يصل إليه من طعام، وبالتالي حين يتعود الإنسان على الأكل والعمل في فترة الليل عوض النهار، يحصل التباس في الجسم. واعتمدت الدراسة على عينة من 14 مشاركا، عمل 7 سبعة منهم ثلاثة أيام خلال

كشفت دراسة طبية حديثة، أن العمل خلال الليل يزيد عرضة الإنسان للإصابة بالجلطة وأمراض القلب والسرطان، بسبب ما يتعرض له الجسم من تغيير في عملية التمثيل الغذائي.

وأظهرت دراسة أجرتها كل من جامعة ولاية واشنطن وجامعة سري البريطانية، أن العمل بنظام المناوبات الليلي يربك عددا من العمليات الكيميائية التي اعتاد الجسم على القيام بها في أوقات محددة. ويؤثر العمل الليلي بشكل سلبي على عملية التمثيل الغذائي في الجسم

THE **PIONEERS** OF PRE-ENGINEERED METAL BUILDING SOLUTIONS



COMMITTED TO **EXCELLENCE**

Sectors Kirby operates in:

- Factories and Workshops
- Aircraft Hangars and Shelters
- Sports and Leisure
- Education
- Offices and Other Commercials
- Warehouse
- Hospitals and Clinics
- Shopping Centers and Showrooms
- Heavy Industrial Plants
- Infrastructure and Utility

SALES OFFICES:

KUWAIT	T (+965) 24962700	E kuwait_sales@alghanim.com
DUBAI	T (+971) 42591192	E kirbydb@kirbybuilding.ae
ABU DHABI	T (+971) 26260024	E kirbyauh@kirbybuilding.ae
DAMMAM	T (+966) 138331678	E kirbysaudi_dam@alghanim.com
RIYADH	T (+966) 114763334	E kirbysaudi_riy@alghanim.com
JEDDAH	T (+966) 126600139	E kirbysaudi_jed@alghanim.com
QATAR	T (+974) 44439973	E kirbyqatar@alghanim.com
BAHRAIN	T (+973) 17214168	E kirbybahrain@alghanim.com
OMAN	T (+968) 24478935	E kirbyoman@alghanim.com

KIRBY BUILDING SYSTEMS

Head Office: PO Box 23933, Safat, 13100, Kuwait
T (+965) 2326 2800
F (+965) 2326 1793
E kirbymarketing@alghanim.com

www.kirbyinternational.com

Follow Us



مشهورة بإنتاج الأسلحة السوفيتية
ومحركات الطائرات والصواريخ

مدينة بيرم الصناعية والثقافية في روسيا



“

قد لا تسمع كثيرا عن مدينة بيرم الروسية، والتي على الرغم من كبر مساحتها والتي تجعلها ثالث أكبر مدينة في روسيا، لكنها كانت تعتبر مدينة مغمورة بعض الشيء، لأنها كانت تعتمد في الأساس على الصناعة وهو الأمر الذي تغير في السنوات الأخيرة.

”

تقع مدينة بيرم الروسية في الجزء الأوروبي من جمهورية روسيا الاتحادية في منطقة جبال الأورال الفاصلة بين قارتي آسيا وأوروبا، ويقطنها حوالي مليون نسمة.

الإقامة القديم للتاجر الروسي كنفور، حيث يعرض المتحف نماذج من فنون الفخار والخزف ومنحوتات من الحجارة والجبس لفنانين روس من القرن العشرين، كما يوجد قسم خاص في المتحف للأعمال المجمعة والتي صنعت في مصنع كنفور للخزف والسيراميك والذي اعتبر مدرسة للفنون في السابق، كما يقدم المتحف خدمة تعليم فنون النحت والجص وصنع الأشكال من الطين مثل اللوحات الفنية وبيض عيد الفصح.

يوليو 2009 بالقرب من فندق الأورال، وقد قام بنحت التمثال النحات الروسي الشهير فلاديمير بافلينكو عضو اتحاد الفنانين الروس وجمعية اليونسكو الدولية للفنون.

متحف كنفور للفن

ومن منطلق أهتمامها بالفن، قامت مدينة بيرم بإفتتاح متحف كنفور للفن المعماري والتاريخ في عام 2006، والذي يقع في مقر

تعمل على تطوير نفسها لتصبح أيضاً مركزاً ثقافياً وفنياً كبيراً في المنطقة، حيث أرادت المدينة ان تجمع ما بين الصناعة والثقافة والفن.

رمز الدب

يعتبر حيوان الدب هو رمز مدينة بيرم الروسية، لذلك تجد صورته في كل مكان، كما قامت السلطات بوضع تمثال من البرونز لحيوان الدب في وسط المدينة، في 11

واشتهرت المدينة خلال القرن الماضي بكونها أحد أهم المدن الصناعية في العالم، حيث أن مصانعها كانت هي المسئولة عن إنتاج الأسلحة السوفيتية الشهيرة، وخاصة المدافع بكل أشكالها، بالإضافة لمصنع «محركات بيرم» الشهير عالمياً والذي يقوم بإنتاج محركات الطائرات والصواريخ التي تطلق الأمار الصناعية.

وعلى الرغم من كونها مركزاً صناعياً كبيراً إلا أن مدينة بيرم بدأت



وهو الفطر الأبيض بلون الحليب والذي يشبه البرتقال في شكله، حيث يتبارى المشاركون في المهرجان في مدى مهاراتهم في أساليب جمع الفطر وتصنيعه وتخليجه وطبخه، وهي عادة سنوية اعتادها السكان منذ القدم، وما زالوا متمسكون بها حتى يومنا هذا وبحرصون على إحيائها بشكل سنوي في فصل الخريف من كل عام.

الزائر للمدينة أن يتعرف على حياة أهلها في الماضي بكل يسر وسهولة.

المهرجان الإقليمي للفطر البرتقالي

ومن الفعاليات الثقافية التي نعيشها مدينة بيرم بشكل سنوي، يأتي «مهرجان الفطر» الذي هو عبارة عن مهرجان شعبي هام في المدينة ويقام عادة في فصل الخريف والذي ينتشر فيه الفطر بكافة أنواعه، وخاصة نوع مميز من الفطر يفضل سكان منطقة كاما

متحف الكسندروفسك للتقاليد المحلية

ولأن المدينة اتجهت للاهتمام بالثقافة، لتكون مركزاً ثقافياً في المنطقة، فقد اهتم مجلس المدينة بمتحف الكسندروفسك للتقاليد المحلية، وهو المتحف الذي يعرض تاريخ المنطقة وأمثلة على حياة السكان في الفترات الماضية، مثل كيف كان يعيش الفلاحين في القرن التاسع عشر وأشكال أكوأخهم وملابسهم وطريقة حياتهم، وكيف تطورت الحياة حتى وصلت لشكلها الحالي، بحيث يستطيع

مبنى البلدية

الزائر لمدينة بيرم لا بد وان يمر بجانب مبنى البلدية الكائن في مركز المدينة، والذي بدأ البناء فيه عام 1913 ميلادية، لكن البناء توقف بسبب الحرب العالمية الأولى، ثم استأنف من جديد عام 1916م وبعد استكمالها احتلته القوات العسكرية، وعندما أنشئت الجامعة في المدينة تم إهداء المبنى للجامعة والتي حولته لكلية التربية عام 1930م.

مايكروسوفت تطلق حاسوباً يحمل في الجيب

«Windows 10» المتكامل الموجود على الحواسيب الشخصية.

ومن المنتظر أن يزود «Andromeda» بقلم ذكي يمكن المستخدم من الكتابة أو الرسم على شاشات الجهاز التي تعمل باللمس.

المنتصف، مزود بشاشتين يمكن استخدامهما معاً ليصبح الجهاز شبيهاً بالحواسيب اللوحية، ويمكن تحويل إحداهما إلى لوحة مفاتيح تعمل باللمس ليتحول الجهاز إلى حاسب شخصي صغير الحجم. كما أشارت المصادر إلى أن الجهاز الجديد سيعمل بنظام

تستعد شركة مايكروسوفت لإطلاق حاسب شخصي صغير بحجم الهاتف المحمول تقريباً. وتفيد تسريبات نقلتها مصادر مقربة من مايكروسوفت، بأن الجهاز الجديد الذي سيطرح تحت اسم «Andromeda»، سيتميز بهيكل قابل للطي من



Andromeda OS



شركة الخليج لصناعة الزجاج ش.م.ك Gulf Glass Manufacturing Company KSC



Tel: (965) 22285552 Fax: (965) 22285551, P.O.Box 26996 Safat, 13130 Kuwait

E-mail: sales@ggmc.com.kw - Website: www.ggmc.kw.com



الطاقة النظيفة

«تقتل» النفط والفحم بحلول عام 2030



وأشار محللون من الوكالة أيضا إلى أن الاستثمار في الطاقة البديلة سيرتفع من عام 2018 إلى عام 2050، وسيبلغ حوالي 11.5 تريليون دولار. وستصبح محطات الطاقة الشمسية القطاع الأكثر طلبا في مجال إنتاج الطاقة في العالم وسيبلغ الاستثمار فيها حوالي 8.4 تريليون دولار.

ويرجع الخبراء ذلك لأسباب عديدة أهمها التكلفة الرخيصة نسبيا لتوليد الكهرباء من الطاقة الشمسية والتي ستخفض بنسبة 71%. كما ستخفض تكلفة إنتاج محطات طاقة الرياح بنسبة 58%. ما سيؤدي إلى تخفيض الاعتماد على الفحم كوقود لمحطات الطاقة وستبلغ نسبة استخدامه في مجال الطاقة من 9 إلى 11 % فقط، وسيتم التخلي عن الفحم نهائيا خلال 50 عاما فقط.

أكدت وكالة "Bloomberg New Energy Finance" أن مصادر الطاقة النظيفة ستخفض الطلب على النفط والغاز وستلغي استخدام الفحم كوقود لمحطات الطاقة عام 2030.

ونشرت وكالة بلومبيرغ تقريرا شاملا حول مصادر الطاقة الأحفورية التي يتناقص استهلاكها عاما بعد آخر، حيث سيتم توليد 50% من الكهرباء في العالم من مصادر طاقة بديلة بحلول عام 2020.

KUWAIT PACKING MATERIALS MFG. CO KSC

الشركة الكويتية لصناعة مواد التغليف ش.م.ك

K-PAK®

S-PAK®

U-PAK®

شريك التعبئة المفضل لديكم.... منذ عام ١٩٨٦ Since 1986 **Your Preferred Packaging Partner...**

Block 8 St.82
P.O.Box 26522, Safat 13126
South Subhan, Kuwait.
Tel: +965 24721124/6/7
Fax: +965 24767060 / +965 24710860
Email: kpak@kuwaitpack.com

قطعة ٨ شارع ٨٢
صندوق البريد ٢٦٥٢٢ صفاة , صبحان الجنوبي / الكويت
رقم الهاتف : +٩٦٥ ٢٤٧٢١١٢٤ / ٦ / ٧
فاكس : +٩٦٥ ٢٤٧١٠٨٦٠ / +٩٦٥ ٢٤٧٦٧٠٦٠
البريد الإلكتروني: kpak@kuwaitpack.com



الفيدرالي الأمريكي: توقعات برفع الفائدة 4 مرات في 2018



توقعات نمو الناتج المحلي الإجمالي للولايات المتحدة خلال العامين المقبلين عند 2.4% و2% على الترتيب.

وخفض المركزي الأمريكي تقديراته لمعدل البطالة بالولايات المتحدة في العام الحالي إلى 3.6% مقارنة مع 3.8% المسجلة في توقعات مارس، كما يرى أن معدل البطالة الأمريكية سوف يبلغ 3.5% في عامي 2019 و2020 مقارنة مع التقديرات السابقة البالغة 3.6%.

وكان معدل البطالة في الولايات المتحدة تراجع إلى أدنى مستوى في 18 عاماً عند 3.8% بنهاية شهر مايو الماضي، وفقاً لبيانات التوظيف الرسمية.

الولايات المتحدة خلال هذا العام ليسجل 2% مقارنة مع تقديرات مارس البالغة 1.9%، لكنه ثبت توقعات معدل التضخم الأمريكي خلال عامي 2019 و2020 عند 2.1%.

وكان البنك المركزي الأمريكي رفع منتصف يونيو الماضي معدل الفائدة للمرة الثانية في العام الجاري بمقدار 25 نقطة أساس لتتراوح بين 1.75% و2%.

وتوقع بنك الاحتياطي الفيدرالي أن ينمو الاقتصاد الأمريكي خلال العام الحالي بنحو 2.8% وهي وتيرة نمو أعلى من التقديرات السابقة والبالغة 2.7%. في حين أبقى صناع السياسة بالفيدرالي على

رفع بنك الاحتياطي الفيدرالي توقعاته بشأن زيادة معدل الفائدة خلال العام الحالي كما زاد تقديرات التضخم والنمو الاقتصادي في 2018.

وتوقع الاحتياطي الفيدرالي عبر بيان السياسة النقدية، رفع معدل الفائدة 4 مرات خلال العام الحالي مقارنة مع التقديرات السابقة والبالغة 3 زيادات فقط.

ويرى الفيدرالي الأمريكي أنه من المتوقع زيادة معدل الفائدة 3 مرات في العام المقبل ومرة واحدة فقط خلال عام 2020.

كما رفع البنك المركزي توقعاته لمعدل التضخم الأساسي في

انتعاش سوق العقارات المستأجرة في إسبانيا يهدد المؤجرين



المالية عام 2008 كانت مدفوعة بانتشار مشروعات البناء ومبيعات المنازل، إلا أن طفرة جديدة بدأت تظهر في سوق الإيجار سريع النمو.

وجرت العادة على أن ملكية المنازل باتت قيمة مقدسة تقريبا في إسبانيا، حيث لا يزال أكثر من 75% من السكان يمتلكون منازل، وفقا لأرقام مكتب الإحصاء الأوروبي (يوروبستات).

ولكن مع تفشي الفقر بسبب الأزمة المالية، ومع عدم إتاحة التسهيلات الائتمانية لم يعد الأشخاص قادرين على تحمل تكاليف شراء المساكن، ما أدى إلى زيادة الطلب على تأجير المساكن.

أيضا يتم الضغط عليهم من قبل الملاك من أجل إخلاء الوحدات السكنية، وفي حالات أخرى، ارتفعت الإيجارات إلى مستويات لا يمكن للمستأجرين تحملها.

هذه التطورات في سوق الإيجار تؤدي إلى ما أصبح يعرف باسم «عمليات الطرد غير المنظورة»، وبشكل هؤلاء ما نسبته 80% من الحالات التي يُجبر فيها المستأجرون على الخروج من منازلهم في برشلونة، وفقا لمنظمة «بلاتفورما دي أفيكتادوس لا هيبوتيكا»، التي تناضل من أجل حقوق السكن.

وفي حين أن فقاعة العقارات في إسبانيا التي انفجرت إبان الأزمة

مع انتعاش سوق العقارات المستأجرة في إسبانيا يواجه المستأجرون الحاليون ضغوطا كبيرة، حتى أن الكثير من المواطنين الإسبان لم يعد بمقدورهم النوم في الليل، بسبب تلك الضغوط التي تواجههم.

ويسعى الملاك الجدد للعقارات بوسط العاصمة الإسبانية إلى تجديد البناء والبدء في تأجير الشقق «بأسعار السوق»، غير مكثرين بالمؤجرين الحاليين الذين يتم طردهم من مساكنهم المؤجرة.

ولا يقتصر الامر على وسط العاصمة فحسب، بل أن هناك مستأجرين آخرين في المناطق الوسطى من المدن الكبرى مثل مدريد وبرشلونة

كيف حولت ألمانيا منجم فحم إلى منتجع طبيعي؟



الشمسية المولدة للطاقة الخضراء.

وبعد المتنزه اليوم مصدرا رئيسيا للطاقة النظيفة في الشرق الألماني، مع العلم أن الفحم الحجري لا يتجاوز نسبة 12% من الطاقة الكلية للبلاد.

طبيعة المنطقة الخلابة. وبعدها، بدأت الحكومة بعملية تجميل وتأهيل للمنطقة محولة إياها إلى واحدة من أجمل المقاصد السياحية في البلاد، حيث تم وصل 26 بحيرة بقنوات طويلة، وكذلك مهدت عشرات الكيلو مترات كطرق للمتنزهين وأخرى للدراجين.

ولم تكتف الحكومة بذلك، بل أرادت أن تبقى المنطقة مصدرا وفيرا للطاقة، النظيفة منها فقط، ونشرت في المنطقة مئات من العنفات الهوائية والألواح

قامت ألمانيا بأكبر عملية تنظيف بيئية في تاريخها في أكثر «المناطق الفحمية» تلوثا، والتي زودت البيوت الألمانية بالطاقة لعشرات السنين.

وخلال وقت قصير، اختفى أكبر مناجم الفحم بالقرب من بحيرة «Grossraeschen»، أخذ معه أطنانا من الغبار والتلوث الفحمي. ومن ثم قامت الحكومة بإزالة عدة طبقات سطحية من أرض المنطقة لكي تقضي على آثار «الفحم البني» الذي طالما لوث

رياضة المشي .. أفضل أنواع الرياضة



رياضة المشي تساعد الأشخاص على الشعور بالراحة النفسية والنشاط والحيوية، فهي تحسّن من لياقته البدنية، كما تحسّن من شكله الخارجي، فتجعله أكثر ثقة بنفسه، بالإضافة إلى أن الشخص سيعود إلى منزله بنفسية متجددة تساعد على احتضان أبنائه بكل حب وحنان، كما وتساعد في القيام بأعماله سواء المنزلية أو حتى في العمل بنشاط ودون ملل ولا تذمر.

يساعد على التخلص من المشاعر السلبية التي تسبب للإنسان التوتر والقلق، وتحريك كافة عضلات الجسم وتنشيطها، وشد عضلات البطن وحرق الدهون المتراكمة فيه، لمن يعانون من مشكلة سمنة البطن وتراكم الدهون فيها. وأثبتت الدراسات أن المرأة التي تقوم بممارسة رياضة المشي يومياً، أقل عرضة للإصابة بسرطان الثدي. تنشط الدورة الدموية. تأخير علامات الشيخوخة عند الأشخاص الذين يمارسونها باستمرار، كما وتساعد في تحسين الذاكرة لأنها تزيد من تدفق الدم للدماغ.

المشي هو عبارة عن رياضة سهلة وبسيطة، وهي من أفضل أنواع الرياضات لدى الجميع؛ وذلك لكونها رياضة ممتعة، فهي لا تحتاج للمال ولا للأجهزة الحديثة، ولا حتى للاشتراك في النوادي الرياضية، ولرياضة المشي فوائد متعددة، حيث يتمكن الجميع صغيراً وكبيراً، شاباً وكهلاً، مريضاً وسليم الجسم من ممارستها، فهي أقل ما يقال عنها أنها رياضة في متناول الجميع.

يساعد المشي اليومي على محاربة الإنفلونزا، والرشح، ويقلل من أعراض الزكام المتعبة، كما

إنتاج نفط «المحايدة» بين السعودية والكويت سيعود بـ 2019



خامات الوفرة والإيوسين، اللذان يجري إنتاجهما من الحقول البرية المشتركة بين الدولتين والتي تديرها شركة «شيفرون» يعقد امتياز مدته 30 عاماً، ويصنف الزيت المستخرج من حقل الخفجي أنه من النوع المتوسط بحسب مواصفات المعهد الأمريكي للنفط؛ إذ إنه ذو كثافة تصل إلى 28.5 ويحتوي على نسبة 2.8% من الكبريت.

الهندسية العامة من عمليات الخفجي المشتركة والتي بموجبها تدير كل من الكويت والسعودية حقلي الخفجي والحوث النفطيين.

ويقع حقل الخفجي في المنطقة المقسومة المحايدة بين السعودية والكويت، وتصدر المنطقة ثلاثة أنواع من النفط الخام؛ هي خام الخفجي الذي يجري إنتاجه من الحقول البحرية التي تديرها شركة «عمليات الخفجي» المشتركة، وهي شركة مملوكة مناصفة بين «أرامكو» لأعمال الخليج وشركة نفط الخليج الكويتية، أما النوعان الآخران فهما

قالت شركة يابانية إن حقلي الخفجي والحوث النفطيين ضمن الحقول التي تديرها الكويت والسعودية في المنطقة المحايدة سيستأنفان الإنتاج في 2019.

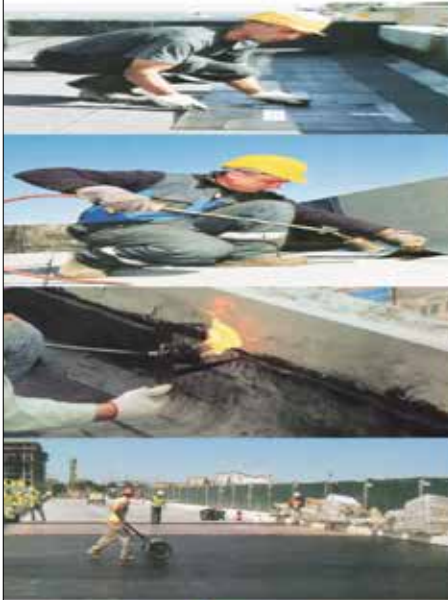
وتأتي هذه الأنباء بعد تعليق إنتاج الحقلين عام 2014 بفعل تراجع أسعار النفط.

وأشارت الشركة اليابانية المسؤولة عن تطوير الحقل إلى أن المعدل الأقصى لإنتاج النفط في الحقلين هو 350 ألف برميل يومياً.

يذكر أن الشركة اليابانية فازت بتجديد ثالث لاتفاق الخدمات

APP MODIFIED WATERPROOFING MEMBRANE

رولات العازل المائي مسلح بالبولي استر
و جميع المنتجات مطابقة للمواصفات العالمية ومعتمده لدى كافة
وزارات الدولة والهيئات الحكومية خاصة المؤسسة العامة للرعاية
السكنية والمختبرات العالمية والمكاتب الإستشارية الهندسية



BITUROOF
بيتو روف

THICKNESS 4MM - السماكة 4 ملم -
مسلح بالبولي استر
POLYESTER REINFORCEMENT

THICKNESS 4MM - السماكة 4 ملم -
مسلح بالبولي استر 200 ج / م
POLYESTER REINFORCEMENT 200 - (g/m)²

BITUFLAME
بيتو فليم

BITUBOARD
ألوم حماية

THICKNESS 3MM - السماكة 3 ملم
THICKNESS 6MM - السماكة 6 ملم

THICKNESS 4MM - السماكة 4 ملم -
مسلح بالبولي استر
POLYESTER REINFORCEMENT

BITUBOND
بيتو بوند

المصنع: الشعبية الصناعية الغربية - قطعة (٣) - قسيمة (٩٠) - مقابل شركة حديد الكويت
هاتف: +965 23262822 / 24 فاكس: +965 23262825
المعرض: الشويخ الصناعية - قطعة (أ) قسيمة (١٣٩) - مقابل مركز صيانة شركة هيونداي
هاتف: +965 24912765 فاكس: +965 24912776

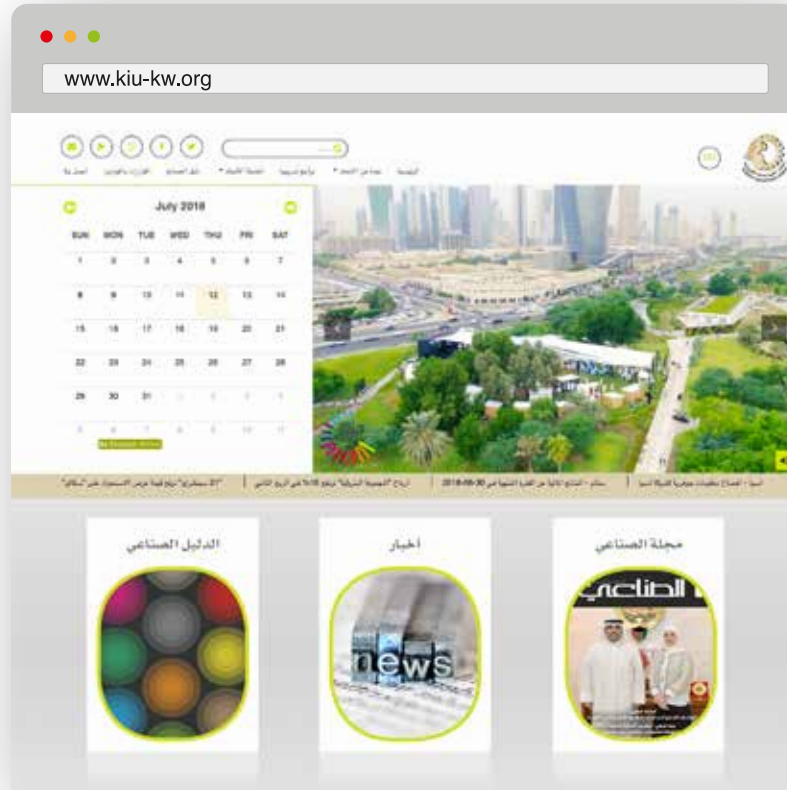
Sales : 90019917 - 90019846 - 90019910

E-Mail Sales : info@knimco.com - sales@knimco.com - insulation@knimco.com



www.knimco.com

البقشي: إتحاد الصناعات يدشن موقعه الإلكتروني الجديد



- فرسان الصناعة للطلبة
- صناع المستقبل للخريجين
- مصنع المبادرين للمهتمين في
- انشاء مشاريعهم الصغيرة
والمتوسطة
واشارت إلى حرص إتحاد الصناعات
الكويتية على التفاعل الجاد مع كافة
قضايا الصناعة والصناعيين، وبذل
كل ما من شأنه ان يساهم في تطور
ونمو القطاع الصناعي الكويتي،
والعمل جاهدا لإزالة المشاكل التي
تعرض المصانع الأعضاء على كافة
المستويات.

ذي قبل، حيث يضم أبواباً متنوعة من
بينها جدولاً بالبرامج التدريبية التي
يقدمها الاتحاد طوال العام، ودليل
المصانع الكويتية، وسلسلة القرارات
والقوانين الوزارية ذات العلاقة بالصناعة
والصناعيين، الأمر الذي يجعله بوابة
حقيقية لكل من له علاقة بالصناعة .
من جهة أخرى أكدت البقشي ان
الاتحاد مستمر في استقبال طلبات
الراغبين في التسجيل في البرامج
والمشاريع السنوية التي يوفرها
الاتحاد للراغبين من مختلف الفئات،
حيث يقدم الاتحاد برامج تدريبية
متنوعة هي:

دشن اتحاد الصناعات الكويتية
مؤخراً موقعه الإلكتروني الجديد،
ذلك بعد أن تم تحديث كافة البيانات
الأساسية والأنشطة والخدمات التي
يقدمها لأعضائه ومنتسبيه، في
خطوة تهدف إلى مواكبة التوجه العام
للتواصل الإلكتروني الفعال الذي يتيح
للجهات الحكومية والخاصة والشركات
والمصانع والأفراد الاطلاع على آخر
الأخبار والقرارات الصناعية والتسجيل
في أي نشاط الكتروني.
مدير عام الاتحاد هدى البقشي أكدت
ان الموقع الإلكتروني الجديد لإتحاد
الصناعات، أصبح أكثر تفاعلية من



شركة الخليج للكابلات والكابلات المتخصصة - الأرض
Gulf Cable & Multi Industries Co. K.S.C. - Jordan

شركة الخليج للكابلات والكابلات الكهربائية - الكويت
Gulf Cable & Electrical Industries Co. K.S.C. - Kuwait

cables that pulse with life



Wires & Cables of high quality based on International Standards

جودة عالية طبقاً للمواصفات العالمية

Our most important products are:

من أهم منتجاتنا:

1. Medium & Low Voltage Cables
2. Overhead Line Conductors
3. Single Core Wires
4. Flexible Wires & Cables
5. Telephone Wires & Cables
6. Coaxial Cables for TV/Satellite Antenna
7. Flat Twin Cables
8. Enameled Wires

1. كابلات الضغط المتوسط والمنخفض
2. الكابلات الهوائية
3. اسلاك مفردة
4. الأسلاك والكابلات المرنة
5. اسلاك و كابلات التليفون
6. اسلاك التلفزيون و الستلايت
7. الاسلاك المبسطة/المجوز
8. الأسلاك المورنشة

For any needed information, please visit:

website: www.gulfcable.com

E-mail: info@gulfcable.com

Please contact our sales team on the following:

Kuwait:

Tel: +965 24645500

Fax: +965 24675850 / 24675305

Continuous Success for More Than 35 Years

نجاح متواصل منذ أكثر من 35 عام



ISO 9001:2008
OHSAS 18001:2007
ISO 14001:2009



ISO 9001:2008



ISO 9001:2008

لزيد من المعلومات يرجى زيارة موقعنا:

الموقع الإلكتروني: www.gulfcable.com

البريد الإلكتروني: info@gulfcable.com

كما يرجى الاتصال بفريق المبيعات على الأرقام التالية:

الكويت:

هاتف: +965 24645500

فاكس: +965 24675850 / 24675305

إنطلق في العام 2014 بالشراكة مع «لويك» ورعاية «البنك الصناعي» «إتحاد الصناعات» يختتم النسخة السابعة من «فرسان الصناعة»



هدى البقشبي مع خريجي «فرسان الصناعة 7»

وإلى غرس الوعي بأهمية المنتج الوطني وتعريف أكبر شريحة ممكنة بالمنشآت الصناعية وخطوط الإنتاج، وطبيعة العمل في هذا القطاع للوصول إلى منتجات محلية ذات جودة عالية.

وقد جاءت فكرة تنظيم مشروع فرسان الصناعة بالتعاون مع لويك والذي تضمن ورش عمل متنوعة وزيارات ميدانية للمصانع المحلية لشريحة الطلبة من الجنسين من الفئة العمرية (12-17) يتم اختيارهم بناء على معايير محددة تتيح الاستفادة لأكبر عدد ممكن من هذه الفرصة .

في مصانع مختلفة، بالإضافة إلى التعريف بالمنتج الوطني، مشيرة إلى أن ما يميز هذا البرنامج هو إشراك أولياء أمور الطلبة في هذه الزيارات الميدانية بهدف خلق أجواء مريحة وتجانس فكري لكافة الأطراف، ما يعني إشراك أكثر من شريحة وتعريفها بالصناعة المحلية.

جدير بالذكر أن مشروع «فرسان الصناعة» يعتبر أحد البرامج الحيوية التي أطلقها اتحاد الصناعات الكويتية منذ العام 2014 ، وما زال مستمراً بعد أن حقق نجاحات باهرة منذ انطلاقه وحتى يومنا هذا، حيث يسعى البرنامج إلى تسليط الضوء على أهمية الصناعة ودورها في تحقيق الأمن الاقتصادي لدولة الكويت.

اختتم اتحاد الصناعات الكويتية مؤخراً النسخة السابعة من برنامج "فرسان الصناعة" والذي يقام بالشراكة مع "لويك" ورعاية البنك الصناعي ووزارة الشباب، وهو البرنامج الذي يهدف إلى توعية الطلبة والطالبات بأهمية الصناعة، بهدف خلق جيل صناعي قادر على تحديد مساره الوظيفي بناء على متطلبات وإحتياجات سوق العمل.

وبهذه المناسبة قالت مدير عام الاتحاد هدى البقشبي أن النسخة السابعة من البرنامج ضمت 22 مستفيداً من الطلبة الذين يتم تدريبهم أثناء اجازات المدارس في كل عام، حيث يتضمن البرنامج زيارات ميدانية للتعرف على خطوط الإنتاج



يهدف إلى تأهيل الباحثين عن العمل في القطاع الصناعي اتحاد الصناعات يستعد لتنظيم مشروع «صناع المستقبل 6»

2- مرحلة تقديم الطلبات عبر موقع الاتحاد الإلكتروني www.kiu-kw.org

3- مرحلة الفرز والتقييم: تتم وفقاً لمتطلبات القطاع الصناعي (الجنس- التخصص - المعدل).

4- لقاء تنويري للتعريف بمراحل المشروع وطبيعته ومدته الزمنية وشروط المشاركة .

5- مرحلة الاختيار: مقابلات شخصية أولية ومتقدمة للراغبين في المشاركة لإختيار أفضل شريحة من المتقدمين .

الشريحة المستهدفة

سيتم استهداف 20 مشارك من حديثي التخرج من حملة المؤهلات التالية :

- جامعي من التخصصات الفنية الهندسية (ميكانيك - صناعي - الإلكترونيك - كهربائي - بيئة).

- دبلوم من التخصصات الفنية (ميكانيك - صناعي - إلكترونيك - كهربائي - بيئة - أمن وسلامة).

البرنامج الزمني :

يمتد المشروع إلى 14 أسبوع تتخلله ورش عمل وبرامج تدريبية فنية وزيارات ميدانية.

القطاع الصناعي عن طريق اختيار أفضل (20) متقدم من حديثي التخرج من التخصصات الفنية (مهندسين ومساعد مهندسين من الكويتيين) وفقاً لمعايير واشتراطات دقيقة ليتم انضمامهم في برنامج تدريبي فني مكثف ، واكسابهم المهارات الشخصية التي تؤهلهم مستقبلاً للتكيف مع بيئة العمل، للوصول بهم إلى مراحل متقدمة مستقبلاً ويمكنوا من تشكيل الصف الثاني ويكونوا النواة للإبداع والابتكار لهذا القطاع مستقبلاً.

ويتم تسويق مخرجات المشروع للوظائف الشاغرة الملائمة في المصانع المحلية وفقاً لجدية مجتازي المشروع للعمل في هذا القطاع وذلك من بداية المشروع ولكن دون التزام مشروع يذكر .. لضمان التركيز على التدريب وتجنب أي التزام قد يتسبب بوقوع أي ضرر لأي من الأطراف .

مراحل المشروع

المرحلة التحضيرية (شهر ونصف) وتتضمن :-

1- مرحلة الإعلان عن المشروع: يتم الإعلان عن المشروع عبر فلاش إعلامي ووسائل التواصل الاجتماعي ومواقع الكليات بالتعاون مع مكتب الخريجين، بهدف إعطاء الفرصة للراغبين في المشاركة من الكويتيين حديثي التخرج بما يتناسب مع الوظائف الفنية المطلوبة في القطاع الصناعي .

سعيًا من اتحاد الصناعات الكويتية نحو تعزيز الوعي بالقطاع الصناعي من خلال ابتكار واستحداث أنشطة ومشاريع تساهم في النهوض بهذا القطاع، خصوصاً في ظل توجه دول العالم أجمع إلى الاهتمام بالصناعة والإرتقاء بها إلى مستويات عالية باعتبارها العامل الرئيسي في تقدم الدول، وترجمة اللداء السامي لحضرة صاحب السمو أمير البلاد حفظه الله ورعاه بأهمية تشجيع القطاعات الإنتاجية في البلاد وعلى رأسها القطاع الصناعي المحلي وما له من مساهمة فاعلة في تنويع مصادر الدخل .

يستعد اتحاد الصناعات لتنظيم مشروع «صناع المستقبل 6» الذي يعتبر امتداد للمشاريع السابقة التي بدأت منذ عام 2014 بالشراكة مع برنامج إعادة هيكلة القوى العاملة والجهاز التنفيذي للدولة واستمرت بدعم عدة مؤسسات حكومية وخاصة وانتهت بتوظيف ما يقارب (80) خريج حتى تاريخه .

الهدف العام من المشروع

ويهدف مشروع «صناع المستقبل» إلى الاستثمار في الشباب حديثي التخرج من التخصصات الفنية وتحويل المهارات المعرفية النظرية إلى واقع عملي، والتركيز على إعادة تأهيل الفنيين وتجهيزهم للعمل على خطوط الانتاج .

فمشروع صناع المستقبل هو مشروع لصناعة المستقبل في



ويشارك في برنامج «كاردينالات الجودة»

تشارك اتحاد الصناعات الكويتية في البرنامج التدريبي الذي اقيم في فندق الجميرا في 18 يوليو الماضي تحت عنوان «كاردينالات الجودة» بمشاركة المشرفين والمهندسين في القطاعات الفنية والادارية حيث سلط البرنامج الضوء على كيفية اكتساب مهارات الدقة وانضباط الاداء، وكذلك التمييز بين مواصفات نظم الجودة والتميز المؤسسي والذي نفذته **الدكتور طارق الدويسان**.

و يعقد برنامج strategic Innovation

يعقد اتحاد الصناعات الكويتية البرنامج التدريبي وبدعم من مؤسسة الكويت للتقدم العلمي برنامج **strategic Innovation** والذي يهدف الى اكساب العاملين في المصانع مهارات التخطيط الاستراتيجي وتوسيع محيط الابداع من خلال فهم وتطوير بيئة التشغيل المحتملة والمستقبلية بكفاءة وابتكار، واذ يحرص الاتحاد على اختيار افضل الكوادر المختصة في التدريب حيث تم التنسيق مع **الدكتور حمد الحساوي** لتنفيذ البرنامج.

انضمام اعضاء جدد لاتحاد الصناعات في النصف الأول من 2018

شهد النصف الأول من العام الحالي 2018 إنضمام أعضاء جدد لإتحاد الصناعات الكويتية، وهم كل من :

- شركة بارامونت الخليج للخدمات الكهربائية
- شركة العزيمة العقارية . العزيمة للالمنيوم
- مجموعة الوزان للصناعات الغذائية

It kicked off in 2014 in partnership with “LOYAC” and under sponsorship of the “Industrial Bank”

KIU Concludes 7th Edition of “Industry Knights”



KIU has recently concluded the 7th edition of “Industry Knights” program held in partnership with “LOYAC” and under sponsorship of the Industrial Bank and Ministry of Youth. The program aims at keeping students aware of the importance of industry for creating an industrial generation able to determine its job drive according to the requirements and needs of work market.

On this occasion, KIU General Manager Huda Al-Baqshi said the 7th edition of the program grouped 22 beneficiaries of students trained during school vacations every year,

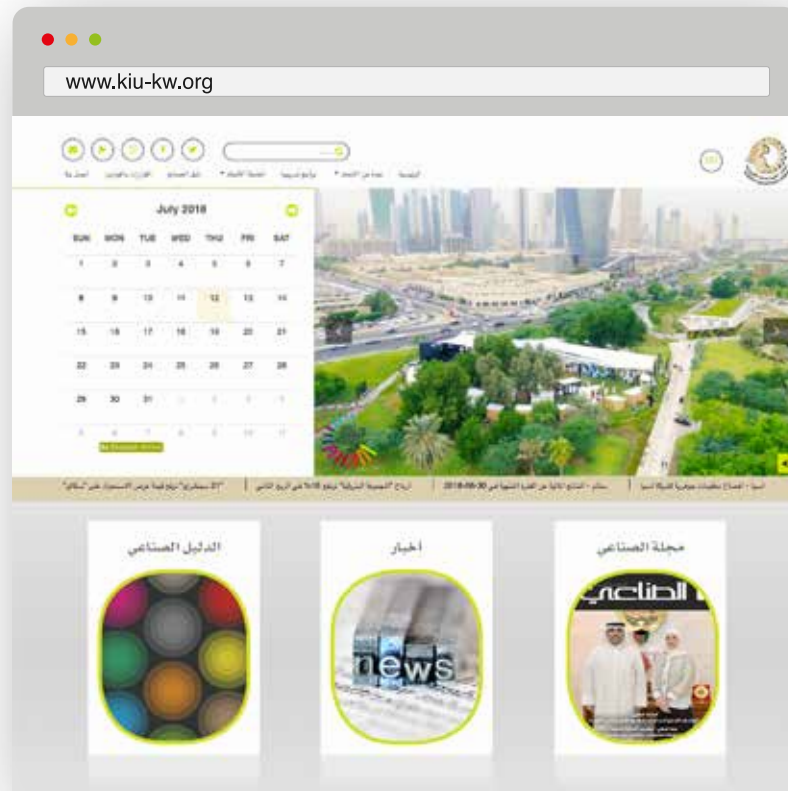
adding that the program includes field visits for briefing on production lines at different factories and presenting the national products. The most prominent feature of the program is to involve student guardians in these visits for creating comfortable atmospheres and intellectual harmony for all parties, she clarified.

“Industry Knights” program is one of the vital programs launched by KIU since 2014. It is still on after making spectacular success. The program seeks to shed light on the importance and role of industry in realizing industrial security for the

State of Kuwait, infusing awareness of the national products and presenting industrial installations, production lines and nature of work in this sector to the largest possible group for realizing high quality local products.

The idea of organizing “Industry Knights” enterprise came in cooperation with “LOYAC”. It includes various workshops and field visits to local factories for students ageing 12-17 years chosen according to definite standards for benefiting from this opportunity for the largest possible number.

Al-Baqshi: KIU inaugurates its new electronic site



KIU has recently inaugurated its new electronic site after all basic data, activities and services it provides to its members and associates have been updated in a step aimed at coping with the general trend for active electronic communication that allows public, private authorities, companies, factories and individuals to get informed of the most recent industrial news and resolutions besides registering in any activity electronically.

The new electronic site has become more effective as it groups various entries, including a schedule of the

training programs provided by KIU throughout the year, a guidebook of Kuwaiti factories and a series of ministerial resolutions and laws connected with industry and industrialists, making the site a true entry in this matter, KIU General Manager Huda Al-Baqshi announced.

On the other hand, KIU is going on receiving applications from those wishing to register for annual programs and enterprises it provides, Al-Baqshi added.

She said KIU provides the following training programs:

- Industry Knights for Students.
- Future Makers for Graduates.
- Mubadirin (initiators') Factory for those interested in establishing their small and medium enterprises.

KIU is keen on seriously interacting with all issues of industry and industrialists as it did whatever possible for the development of the Kuwaiti industrial sector and earnestly acted to remove all obstacles that face member factories at all levels, she concluded.



KIU Participates in “Quality Cardinals” Program

KIU participated in the training program titled “Quality Cardinals” held at Jumaira Hotel on 18th July 2018. Participating were supervisors and engineers from technical and ad-

ministrative sectors. The program focused on the way how to gain skills of accuracy and performance besides distinction between specifications of quality systems and

institutional excellence executed by Dr. Tareq Al-Duwaisan.

KIU Holds “Strategic Innovation” Program

KIU will hold a program titled “Strategic Innovation” in support by Kuwait Foundation for the Advancement of Sciences (KFAS). The program aims at making fac-

tory workers gain skills of strategic planning and enlarging creativity boundary through understanding and developing potential and future operation environment proficiently

and innovatively. KIU is keen on selecting the best training specialized cadres. Coordination was accomplished with Dr. Hamad al-Hassawi for executing the program.

New Members Join KIU in the 2nd Quarter of 2018

The 2nd quarter of this year, 2018 saw new members join KIU. They are namely, each of:

- The Gulf Paramount Electric Services Company
- Al-Azeema Real Estate Company-Al-Azeema Aluminium
- Al-Wazzan Food Industries Group

With the aim of qualifying those looking for work at the industrial sector

KIU Prepares for Organizing “Future Makers 6” Enterprise

Out of its endeavors to promote awareness of the industrial sector through innovating and introducing activities and enterprises to upgrade this sector, especially under the worldwide trend for promoting industry and in translation of the paramount call of HH the Air for encouraging productive sectors in the country topped by the local industrial sector in view of its effective contribution to diversifying the sources of income, KIU is preparing to organize “Future Makers 6” considered extension of the previous enterprises that kicked off in 2014 in partnership with the program of restructuring the state work force and the executive body, continued in support by governmental and private institutions and ended with employing about 80 graduates up to now.

General Objective:

“Future Makers” enterprise aims at investing in the newly graduated youth with technical specializations, turning theoretical skills into a practical reality, focusing on requalifying technicians and preparing them for work on production lines.

Future Makers is an enterprise for making future at the industrial sector through selecting the top 20 of the newly graduated applicants with

technical specializations (Kuwaiti engineers and assistant engineers) according to accurate standards and conditions to join an intensive technical training program, make them gain personal skills to qualify them in the future for adaptation with work environment, bring them to advanced stages and enable them to form the 2nd rank and become the nucleus of creativity and innovation for this sector in the future.

The enterprise outputs take up suitable vacant jobs at local factories according to the seriousness of those who pass the enterprise for work at this sector from the beginning to ensure focusing on training and avoid any commitment likely to cause any harm to any party.

Enterprise Phases:

Preparatory Phase (45 days). It includes:

- 1 - Announcement Phase: the enterprise is announced through a media flash, social media and college sites in cooperation with the Graduate Office for giving opportunity to newly graduated Kuwaitis wishing to participate for taking up the requested technical jobs at the industrial sector.
- 2 - Phase of applying through KIU electronic site: www.kiu-kw.org

3 - Sorting and Evaluation Phase according to the industrial sector requirements (sex-specialization-rate).

4 - Enlightenment meeting to present the enterprise phases, nature, time schedule and participation conditions.

5 - Selection Phase: Elementary and advanced interviews for those wishing to participate to choose the best group of applicants.

Targeted Group:

20 newly graduated participants holding the following qualifications will be targeted:

- University graduates holding the technical engineering specializations (mechanics-industrial-electronic-environment).
- Diploma holders of the technical specializations (mechanics-industrial-electronic-electric-environment-security-safety).

Time Schedule:

The enterprise runs for 14 weeks with workshops, technical training programs and field visits.

أقراص
ديكلوفاست
DICLOFAST
Tablets

ديكلوفيناك بوتاسيوم Diclofenac Potassium

سريع المفعول

للتخلص من آلام الأسنان و العمود الفقري و المفاصل

FAST RELIEF FOR PAIN

to relieve toothache, backache & joint pain

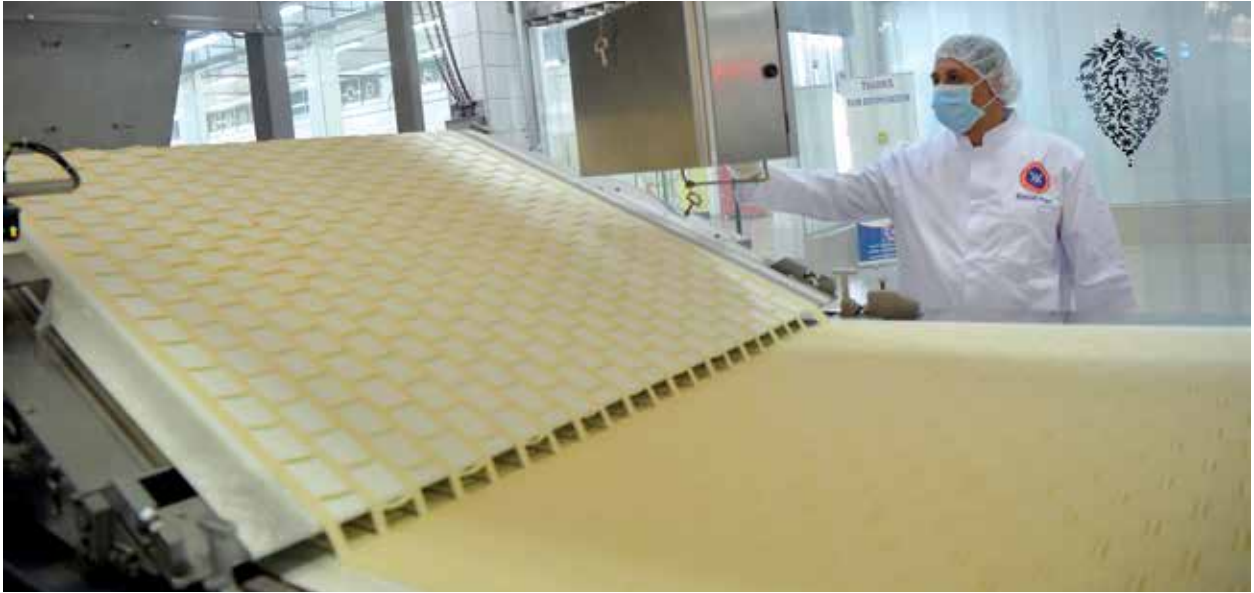


الشركة الكويتية السعودية للصناعات الدوائية
Kuwait Saudi Pharmaceutical Industries Company K.S.C. Closed

P.O.Box: 5512 Safat - Postal Code: 13056 State of Kuwait - Subhan
Industrial Area - Tel: +965 24745012/3/4 - Fax: +965 24745361

ص.ب: ٥٥١٢ الصفاة - الرمز البريدي: ١٣٠٥٦ دولة الكويت - صبحان
المنطقة الصناعية - هاتف: ٢٤٧٤٥٠١٢/٣/٤ - فاكس: ٢٤٧٤٥٣٦١ +٩٦٥

www.kspico.com



>> Your products enter every house, how can you maintain quality and overcome the problem of different consumer tastes?

The company has a vision based on providing different high quality food needs to consumers. From this point, the company provided throughout more than 7 years many high quality products favoured by all as compatible with consumer desires. Throughout its long history, it obtained many internationally certified certificates in food field, including for instance ISO 22000FSSC and ISO 22000:2005 certificates for food health and safety to be exemplary in providing safe food through industrialization stages starting with raw materials to the final product.

>> Would you talk to us about the national work force at your company?

Our company is always keen on employing engineers, technicians and administrators. It supports Kuwaiti cadres through providing a positive work environment that motivates ex-

cellence and creativity. It holds training courses and extends full support technically for exploiting national proficiencies. We are proud of the increasing number of applicants for work every year, which embodies the citizens' desire for work and exertion of effort.

>> How about your plans to develop the company?

We have future plans to develop the economic side. We believe that developing production lines is a mandatory course. The company has 5-year development plans ending in 2035 for making many benefits and added values.

Our current trend goes for developing production lines by gradually replacing them with automatic production lines and robots to provide us with maximum safety degrees in making food products, in view of their precision and speed of performance.

We have a team of researchers, chemists and professionals in food technology always bent on developing food industrialization ways and adoption of optimal methods.

>> How do you see KIU role towards factories and industry in general?

KIU is playing an important role known to everybody. However, I hope it will activate its role in defence of the interests of the industrial sector for further growth and economic stability out of the belief that industry is the locomotive of sustainable development and the avenue for the affluence of nations.

Industrial projects provide real opportunities for youth, which requires concerted efforts of state establishments and industrial companies to help them get industrial lands besides facilities to overcome difficulties for encouraging youth to set up enterprises to disburden the government and state.

We also hope KIU will provide data and statistics of countries that have mutual agreements and memos of understanding for export, quota and other procedures connected with export in facilitation for the industrial sector.

>> Which countries do you export your products to and, is there any intent to increase them?

Our company is one of the most important pillars of food industry world feeding the sector of restaurants, bakeries, small and medium food enterprises and others in Kuwait. It made great achievements during the previous years and is now playing a main role in favour of the Kuwaiti economy through contribution to the GLP and is capable of exporting basic food commodities. It exports to Saudi Arabia, UAE, Bahrain, Qatar, Iraq and Jordan.

>> Would you talk to us about your experiment in the Kuwaiti Chef program?

Out of the company social responsibility in support of youth fond of cooking hobby and wishing to start their small enterprises, the company produced a TV program for "Kuwaiti Chef" cooking competitions emphasizing the Kuwaiti identity at the highest professional level. The program is the normal development following our issuance of cooking books throughout 15 years to cope with the international trend after the emergence of social media. As the 1st company in the Arab world, we have had the experience and, the program had large resonance and reputation even before broadcast.



>> Would you talk to us about the role played by Kuwait Flour Mills & Bakeries Company?

Since establishment in 1961, the company has been playing a role to realize food security for the State of Kuwait through providing different food needs with high quality products making it gain consumer confidence and satisfaction so that its trade mark has become one of the most firmly-established marks throughout generations.

>> How about the number of the company plants and bakeries besides the production capacity?

There are 16 plants with silos for grain storage, a mill to produce flour and plants to produce spaghetti, biscuit and vegetable oils. There is Central Sabhan Bakery that produces European bread, bakeries in all parts of Kuwait that produce Arabic bread and plants that produce fodder and pressed bran and finally a plant that produces gluten-free substances.

>> Do your plans include geographical coverage of the new residential cities?

We took into consideration coverage of the new residential cities. We have future perfect development plans linked to demographic growth. We spare no effort in executing development plans completely to cover all consumer needs as we have a large fleet of equipped distribution vehicles able to deliver foodstuffs safely according an accurate timetable limited to bakery and plant production.

At present, we are building 2 new bakeries in Fahd Al-Ahmad and Saad Al-Abdulla areas. Planning is underway to build a bakery in Sabah Al-Ahmad residential area within the 5-year plan of the company.

>> Your company used to launch new products from time to time, what are your newest products for this year?

We took into consideration coverage of the new residential cities. We have future perfect development plans linked to demographic growth. We spare

no effort in executing development plans completely to cover all consumer needs as we have a large fleet of equipped distribution vehicles able to deliver foodstuffs safely according an accurate timetable limited to bakery and plant production.

At present, we are building 2 new bakeries in Fahd Al-Ahmad and Saad Al-Abdulla areas. Planning is underway to build a bakery in Sabah Al-Ahmad residential area within the 5-year plan of the company.

>> Have the governmental austerity measures impacted the company work in recent years?

Thank God-the company, its plants and projects were not impacted by the austerity measures, since it is a strategic self-financed company able to cover its needs.

The company has a unique work model that suits the nature of its work as it is a huge food structure with daily production operations through its own work model to make profits through 3 main sources, namely: size of sales, export policy and control of expenditures, whether industrial or administrative.

“

Mills are a basic pillar and important affluent of industry in Kuwait

Our trade mark is one of the most firmly-established marks throughout generations

Our development plans are perfect and linked to demographic growth and local consumption

We develop production lines by gradually replacing them with automatic production lines and robots

”



“Mills”...Story of Success Crowned with 57 Years of Achievements

After independence in 1961, the State of Kuwait took prominent steps in consolidating its food security represented in establishing Kuwait Flour Mills & Bakeries Company, which merged with Kuwait Bakeries Company in 1988 to become a basic pillar and an important affluent of industry in this country that provides a strategic storage able to counter all challenges at all levels.

“Al-Sena’e” magazine interviewed the company CEO, Mutlaq Al-Zayed, who talked in detail about the company role in this respect as follows:



al kout industrial projects
الكوت للمشاريع الصناعية

منتجات الشركة

- ◆ الكلورين
- ◆ الصودا الكاوية
- ◆ حمض الهيدروكلوريك
- ◆ هيبوكلورايت الصوديوم
- ◆ الهيدروجين
- ◆ الملح
- ◆ مواد مقاومة للصدا
- ◆ مواد مقاومة للتآكل
- ◆ مواد مزيله للأوكسجين
- ◆ لمعالجة آبار النفط
- ◆ وكلاء لشركات عالمية
- ◆ للمتاجرة بالمواد الكيماوية
- ◆ والبتروكيماوية



البريد الإلكتروني: info@alkoutprojects.com

هاتف: 2228 6668 - فاكس: 2228 4006

ص ب 10277 الشعبة 65453 الكويت P.O. Box 10277 Shuaiba, 65453





Re Al", team celebrating

In turn, Meshari Al-Mutairy said: "we did not yet apply for support from the National Fund as we aim at making the idea clear completely since such enterprises have positive effect on the society in general and, we have no doubt about the National Fund support."

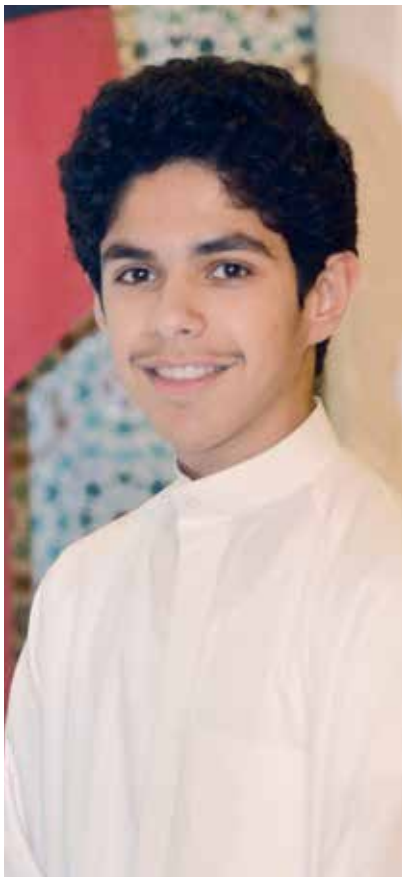
"We are still at the stage of moving from a mere idea to establishing a company. We will soon visit Bahrain, which has the largest number of aluminum recycling factories in the Gulf. Our visit will help us get informed of the nature of this industry, benefit from their expertise in this range and know about the nature of machines

and equipment needed by the factory, he added.

"We collected large quantities of aluminum for establishing a local factory. At the beginning, it will be a center for recycling aluminum and we might be dedicated in the future for recycling other stuffs like plastic and others, Al-Mutairy concluded.



Talking to radio station



Bader Al-Toraiji



Mishari Al-Mutairi



Abdulaziz AL-Shalfan

“

New idea by 7 Kuwaiti secondary school youths in the process of establishing an industrial company

Aluminium is one of the lightest and largest spread metals used worldwide

Those in charge of the enterprise found large response and reaction by the public

”

Start of the Idea

After the idea had become clear, the youths in charge resorted to social media for help to introduce their idea and spread awareness of it in the Kuwaiti society. Abdul Aziz Al-Shalfan sees that the most difficult step was represented in the way how to let the society catch the message as the company seeks to recycle house aluminum at the 1st stage before moving to recycle large company aluminum.

Al-Shalfan says: “we published a video through YouTube in easy and direct words to get access to the public. The video was largely watched and helped get response and reaction. We began to receive daily contacts

with support of the aluminum we needed without which the enterprise would not have succeeded and continued,” adding that “we began our 1st steps connected with collecting and storing aluminum at a private site in Sulaibiya area as we aim at establishing our private entity in 5 years. During the 1st stage we might resort to recycle aluminum in other areas outside Kuwait, especially that this country does not have aluminum recycling factories.”

The other step to follow, Al-Shalfan went on to say, will be the company establishment procedures and turning it into an existing entity as “we started the 1st official turning procedures and obtainment of licenses.”

For his part, Bader Al-Turajji said the reason of their choosing this kind of industry referred to economic and environmental matters. Economically, the enterprise is the single one in Kuwait, which is the 1st factor of success as Kuwait imports aluminum and that an aluminum recycling factory will help the state save much. He adds that Aluminum is one of the lightest and largest spread metals used worldwide.

Environmentally, he said their work would not be limited to establishing an aluminum recycling factory, but it includes keeping the public aware of the importance of that for the environment and society.

Fruit of "Kuwait Achievement" Program

"Re Al", a student enterprise to recycle aluminium for the 1st time in Kuwait

Under the umbrella of "Kuwait Achievement", "Re Al" enterprise was launched after being presented by 7 Kuwaiti secondary school students, namely: Abdul Aziz Al-Sara'awi, Faisal Al-Mutawa, Abdulla Al-Majed, Meshari Al-Mutairy, Bader Al-Turajji, Abdul Mohsen Al-Babtin and Abdul Aziz Al-Shalfan. Their idea "Re Al" for collecting and recycling aluminum gained 1st position in "Kuwait Achievement" competition as the best student participation. This idea was prequalified for participation in "Arab Achievement" finals scheduled for next November.

“

"Kuwait Achievement" is a non-governmental and non-profit society aimed at youth development successfully through courses connected with business administration in leading, preparedness for work and financial knowledge. It is a branch of "Arab Achievement" which is the regional branch of Junior Achievements Worldwide.

”

"Kuwait Achievement" Society business kicked off in 2005 with an initiative by its Chairman Omar Qutaiba Al-Ghanim. Shareholding and sponsoring companies support the society for developing youth skills in leading business, financial knowledge and personal financing.



Re Al", team with Laila Al-Motairi

للصناعة مصرف

حلول مالية ومصرفية متكاملة لدعم الصناعة



جودة في الخدمات المصرفية المتكاملة • تسهيلات مصرفية للتشغيل الصناعي
التمويل وفق أحكام الشريعة الإسلامية • ترويج فرص الاستثمار الصناعي
التمويل بفوائد ثابتة تشجيعية • تمويل متميز طويل الأجل
الاستثمار في المشاريع الصناعية الواعدة.



1844446 - 22337000

www.ibkuwt.com

ibk@ibkuwt.com





Maha Al-Baghli with Huda Al-Baqshi

>> You established "Safira (ambadress) Social Responsibility Company, how about its objectives?

I had strong enthusiasm for social service, activation of the role of private sector, governmental and civil community establishments for solving some social problems. We then focused on capacitating women to have an effective role in decision making and building the society besides building the skills of youth forming 70% of the society in addition to some health awareness projects.

>> Last year, you presented the experiment of "Small Merchant", the 1st qualifying training project for Kuwaiti "pioneer buds", would you talk to us about this experiment?

This experiment comes within our plans to qualify youth. We worked on qualifying and infusing the values of trade and business in children from 6 years old. The project was a child expo established by our colleague Fahd Al-Baqer in 2008. It was developed to include workshops and training courses in cooperation with trainers authorized in business, marketing, art of public speaking, etc. as needed by businessman.

>> You participated in establishing businesswomen and professionals' network, how about the role of this network?

It was established in 2009 under the umbrella of the Kuwaiti Economic Society at the initiative of each of Ma'ali Al-Aasousi and Malika Cole, the 1st president of the network then called "Businesswomen and Professionals Club" as a branch of an international organization headquartered in New

York and having 60 branches worldwide. It made many achievements as it represented Kuwait in many conferences, organized many workshops and expos and executed programs to enable women in small enterprises, leadership and initiative. It aims at capacitating women and providing work opportunities for them.

I was the 1st elected president of the club when I obtained the largest number of votes in the elections of 2010-2016. During that period, the network was a destination for those who wanted to collect information in the field of capacitating women, due to that large database then available. The aim was to create successful, initiating and leading women, even if they were housewives. Despite all difficulties that faced the network, its members gained the necessary expertise, the confidence of those around them, participated in many conferences and workshops in addition to the annual meetings of the principal organization, thus making the network leave a local and regional fingerprint.

>> How do you describe the support you received from your family at all times?

My family, starting from my father and parents, then my husband and children, extended all support to me. Since my start as an activist in voluntary work, civil society institutions and woman's rights in 2005, I used to see pride in their eyes whenever I realized any achievement, which is an impetus for me to proceed and travel the road of progress. Let me say that without the support of my family and husband, I would not have attained what I really have.

I call upon all Kuwaitis to encourage female proficiencies for the success of family and the homeland in general. This will also reflect Kuwait's positive image. Indeed, we have many examples of leading women who proved their efficiency and success.

“

Having interviewed the Municipal Council Chairman, we met with the Chairperson of Environment Affairs Committee at the Municipal Council, Maha Al-Baghli, the only lady appointed to this council in view of her large expertise in the public and private sectors in addition to her role in voluntary and social work.. Following are the details:

”



Maha Al-Baghli

>> You are presently the Chairperson of the Environment Affairs Committee at the Municipal Council, what are your most important plans in this area?

I have the honor of getting the confidence of HH the Amir for joining the Municipal Council and then that of the council members to chair the Environment Affairs Committee there. We are currently discussing the cleaning and landfill contracts, whether waste can be separated and the way of addressing the problem because waste contracts and cleaning contracts are each in different direction.

We are considering the current situation and seeking help of those specialized in waste, landfills, KISR and the Public Authority of Environment (PAE) before making the necessary suggestions.

The solid waste project is among our priorities. However, we were surprised at stopping it despite its importance for Kuwait. Solid waste file is a burden in the way how to deal with and a resource that should

be invested properly. Added to that there are problems of desertification, spring camps and their impact on mainland environment in Kuwait.

We invited the authorities concerned to a workshop that included PAE, Audit Bureau, etc. we will give them opportunity till the end of summer to discuss the topic that is largely important for Kuwait. We will continue studying the topic with Kuwait University and KISR, which provided us with researches how to exploit, burn this waste and generate electricity in a way that realizes financial return for the government.

Among the topics we will study are waste types, including sand resulting from excavation, how to deal with them and the new projects needy of landfills.

>> How do you see the role of industrial sector in Kuwait?

We are very interested in industrial development in Kuwait. On the other hand, there is the Environment Law that everybody should be abide by.

We must get sure that the law was fairly made in such a way that does not obstruct industrial development. Some remarks reached us from certain industrial sectors regarding some articles in the said law that obstruct their work. We will do our best to simultaneously deal fairly with the Kuwaiti environment and the industrial sector.

>> Would you talk to us about your experiment in the field of development and real estate investment?

Having obtained Master's Degree in "Smart Roads" from Florida in USA, I started with the public sector and worked at Kuwait University on the construction program. This refined my expertise. I also worked with international consultancy offices and 1st grade entrepreneurs for 5 years in Kuwait. I moved to the private sector and worked at the United Real Estate Company in the field of developing real estate projects and Emtiaz Investment Company. This made me gain expertise and taught me how to benefit from the available financial and human resources.



Chairperson of Environment Affairs Committee at the Municipal Council,
Maha Al-Baghli:

Solid waste project among our priorities
and we were surprised at stopping it
despite its importance for Kuwait

نبتكر ونطور منتجاتنا بما يناسب متطلبات وتغيرات أسواق العمل العالمية. لذا تركز الشركة المتحدة للمشروعات النفطية على تصنيع وتوريد اللدائن المستخدمة في صناعة الأصباغ والفيبرجلاس والمواد الكيماوية المتخصصة.

UOP continuously develops its products' to meet the changing demands of the international markets. UOP focuses on being one of the pioneers in the manufacturing and supplying of resins used in paints, fiberglass industries, and chemicals trading.

UOP الشركة المتحدة للمشروعات النفطية
United Oil Projects



الكرتف
Al-Khazimiyah

UPEC الشركة المتحدة للمشروعات
United Precision Drilling Co.



إحدى الشركات التابعة لشركة القرين لصناعة الكيماويات البترولية

A Subsidiary of Qurain Petrochemical Industries Company



Maha Al-Baghli & Osama Al-Otaibi flanked by MP Abdulla Al-Mahri (right) and MP Abdul Wahab Bouressli (left)

“

“Solid Waste” project is so important for Kuwait environmentally and hygienically

We seek to issue all descriptions and (ownership) transfer transactions electronically

Alternative energy will lead to savings in the state budget

”

>> The Municipal Council has recently issued many resolutions for allocating and building labour cities, how about them?

The previous council took many resolutions in this direction focusing on Ahmadi and Jahra Governorates in more than 6 or 7 sites for labour housing with large capacity. This was referred to the authority of partnership between the public and private sectors. The authority informed of the need to re-study these projects as there was no rush upon them by investors, owing to their lack of investment feasibility. Therefore, some aspects should be improved so that such projects become attractive to investors. This file is undoubtedly very delicate, especially that the state is bracing for many mega projects needy of labour.

>> The Municipal Council has recently approved forming a permanent committee to improve work environment for small and medium enterprises, when will the committee assume its duties?

This committee is new. It will start making a work plan which will be presented to the council in its next term. As it is obvious from its name, it will be in favour of small and medium work environment in cooperation with the Ministry of Commerce, the National Fund for Development of Small and Medium Enterprises and the Re-structuring Program. The committee will stress on making licenses easier and allocating suitable sites, especially that the previous council approved many land plots in different sites of the country to be allocated for the National Fund, structuring and labour support bodies.

>> Do you have new conceptions for benefiting from alternative energy and solar energy in Kuwait?

Alternative energy is a large topic with many sub-titles, including green buildings. Applying the alternative energy will undoubtedly make savings in many sectors, e.g. electricity, water and building insulators. I think that the building code, which is still under study at present, will have an important role in using materials that save energy.

In general, we reviewed this matter at the previous council with the Ministry of Electricity and opined that if we applied some simple steps connected with some lighting, water filters and taps, no less than half a billion dollars would go into the state savings. Added to that is designing houses in the direction of the sun, the kind of wood and aluminium used in building and other non-costly matters will be beneficial.

On the other hand, I greet the Ministry of Commerce, which helped subsidize some building materials, including insulators, illumination, energy-saving lights and stopping the import of non-saving energy lights, which will save energy on the long run.

The direction for alternative energy is an international trend. However, Kuwait depends on water and fuel for cooling and all living necessities. Thus, saving in this matter will be conducive to savings in the state budgets sooner and later. However, the issue needs cooperation of all state ministries and circulating the same among citizens in general.

“

With youth potentials and new blood, the Municipal Council is preparing for a renewable start after the summer recess to pursue work connected with building, developing the State of Kuwait and executing plans and strategies in favor of the homeland and citizens.

Head of the Municipal Council Osama Al-Otaibi told “Al-Sena'e” that the agenda of the new council is full of issues, including “solid waste” project, labor cities, improving work environment and the alternative energy in addition to transaction automation..

Following are the details:

”



Osama Al-Otaibi

>> What are the most important projects presented to your council for approval at the current session?

We are now at the beginning of session of the 12th legislative term of the Municipal Council. We are currently reviewing all existing projects. But during the 1st and 2nd sessions of the current term, some parts of the structural plan of Sabah Al-Salem University area were amended in addition to amending the borders of some residential and commercial areas. The actual start will undoubtedly be at the beginning of the term next September.

>> From your viewpoint, what are the most important aspirations and future plans to realize Kuwait vision 2035?

The Municipal Council is a pillar for realizing development in the State of Kuwait since it is specialized in land allocation and major project licensing. A large part of the development plan is connected with the aforesaid specialization.

The council spares no effort to quickly approve these plans in cooperation with the executive body and the rest of the concerned service ministries. However, we wish time and routine were cut short. Two years ago, the Municipality started a wonderful plan of electronic archiving and building license automation, etc. we wish the internal procedures of our council were automated because all this is in favour of the development plan.

>> How about the “Solid Waste” project, is it still facing impediments?

The Environment Committee at the council recently held a workshop on this topic in presence of many authorities, including the Public Authority of Environment (PAE) and Audit Bureau to hear their viewpoints in this regard and know the points of objection by the Audit Bureau.

We are pushing for executing this project, regardless of its financial feasibility, because we are interested in its hygienic and environmental feasibility. We were promised of reconsidering

this project in cooperation with PAE for re-launching it within the budget. We hope the Audit Bureau will understand that the matter is not only financial, but it is finally in favour of human health and environment.

>> Where have your plans for transaction automation reached with the Municipality and other state authorities?

Electronic correspondence was applied over many years. It proved feasible financially and time-wise. Automation now includes issuance and renewal of licenses at ads and building sectors.

Last month, Jahra Governorate announced completion of license issuance electronically in full. However, we seek electronic issuance of all transactions without need for citizens to be present at all. We also seek to issue all description certificates and (ownership) transfer electronically besides allocating an electronic channel for communication with citizens and responding to their queries.



صناعة وتدوير الورق

Manufacturing & recycling paper



قسم التعليل
Converted Products



محارم ورقية
Tissue Papers



أوراق التغليف
Packaging Papers

36 عام من التميز في الإنتاج
36 YEARS OF EXCELLENCE IN PRODUCTION

تلبية متطلبات السوق ضمن أوسع نطاق
MEETING THE MARKETING REQUIREMENTS WITHIN THE WIDEST SCOPE

الجودة العالية هدفنا
HIGH QUALITY IS THE GOAL WE ACHIEVED

Tel: 23262069 . 23262072
Fax: 23262067 . 23263778
P.O.Box: 7506 Fahaheel
admin.hr@gulfpaper.com.kw


الخليج
لصناعة الورق شركة مقفلة
شركة الخليج لصناعة الورق
Gulf Paper Manufacturing Company

The No.1 Solution

for your Laundry Needs



Sana Bleach
Sana BRIGHT
Sana Soda
Sana Sour



Industrial Laundry Solutions from Al Sanea Chemicals



الصانع للمنتجات الكيماوية
Al Sanea Chemical Products
Committed to National Health
www.alsanea.com



Tel: +965 24747623 / 24734991
+965 24734952 / 24736740
Fax: +965 24760678
Email: info@alsanea.com
Web: www.alsanea.com



AlSaneaChemicalProducts



@alsaneaproducts



AlSaneaProducts



alsaneaproducts



AlSanea Household Products



Blackberry pin 2825 A894

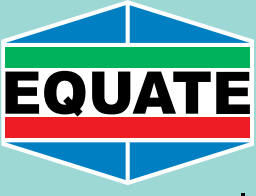


AlSanea Chemical Products



AlSanea Household Products





شركاء في النجاح



20 عاماً من صناعة التميز

عبر مساهمة ايكويت في الاقتصاد الوطني

لقد كنا وما زلنا مساهماً جوهرياً في الاقتصاد الكويتي على مدار عشرين عاماً. ومع نمونا بالتوازي مع وطننا الكويت وما نقوم به من جهود نحو تحقيق المزيد من التنمية المستدامة والتطوير لأجيال المستقبل، فإننا في ايكويت نساهم بأكثر من ٦٠% من قيمة صادرات الكويت غير النفطية. وبهذه الطريقة فإننا نشارك في التغيير الإيجابي لهذا الوطن. فنحن نصنع التميز.

www.equate.com

