

Alsenae Magazine . Issue 233 April 2018

السناعي

« 10 سنوات وقضية ربط المصانع بشبكة
المصرف الصحي بدون حل

« الجريوي لصناعات الاسفنج والسجاد اول
مصنع اسفنج في الكويت والخليج

« لاعب الرماية «سعد لافي المطيري»
مخترع «أخمس» بندقية الصيد



**عبدالوهاب الوزان: الوضع الاقتصادي
بالكويت يحتاج إلى إصلاح شامل**

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

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

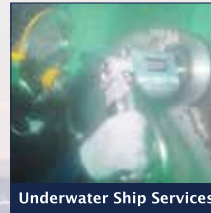
- Operations & Maintenance Services
- Rehabilitation Services
- Production Facilities Maintenance
- Heat Exchanger Maintenance
- Tank & Valve Maintenance
- Chemical Cleaning Services
- Scaffolding Services

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



Shipyards Workshops



Aerial Overview of Shipyards



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**



كـوـيـت سـتـيـل **KUWAIT STEEL**

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



ISO 9001:2015



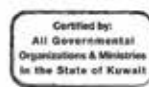
ISO 14001:2015



OHSAS 18001:2007



ISO 6935-2



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 وحولي
◀ 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 القضيبي
نائب الرئيس

عبدالله خالد المطوع
أمين الصندوق

خالد مهمل المضيف
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 الأمريكية في الكويت AUK
- جامعة الشرق الأوسط الأمريكية AUM
- الهيئة العامة للتعليم التطبيقي والتدريب



المقاهي

- مجمع اولمبيا
- مجمع 360
- مجمع الأفينيوز
- 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 فلкс
- نادي بلاتينوم الصحي
- سيركت بلس



حوار العدد
عبد الوهاب الزمان:
الوضع الاقتصادي بالكويت
يحتاج إلى إصلاح شامل

12



قضية العدد

08

10 سنوات وقضية ربط المصانع
بشبكة الصرف الصحي بدون حل



زيارة إلى مصنع

26

الجريوي لصناعات الاسفنج والسجاد
اول مصنع اسفنج في الكويت والخليج



دراسة

اهتمامات العملاء..
ابرز 7 متغيرات في عقليات العملاء في
السوق الخليجي

16



مبادرات شبابية
لاعب الرماية «سعد لافي المطيري»
مخترع «أخمس» بندقية الصيد

34



مقال

مستويات الجودة

30

Union News..

"Mubadiri Factory" Arbitration Committee graduates the 3rd batch of the applicants for the program



Al-Baqshi: Mubadiri (initiators) provided new creative ideas bearing addition to the industrial sector



Dr. Suhaila Al-Mutawa'a: KIU seeks to develop the skills of those who have the idea of establishing an industrial enterprise



Dr. Manal Al-Hassawi: the project directs youth minds and potentials to a sector needy of increasing the conscience

65- 64

38

عقار

«كلاتونز» تستعرض اهم 5 مناطق استثمارية جاذبة في لندن



تقرير

دول العالم تتجه نحو الطاقة الشمسية كنوع من الطاقة البديلة والمتجددة

44



مال وأعمال

شركات الطيران الفنزويلية تعتمد عملة الـ «بترو» الافتراضية مقابل خدماتها



42

توقعات اقتصادية

سيارة «تاكسي» طائرة!!

46



10 سنوات وقضية ربط المصانع بشبكة الصرف الصحي بدون حل



قضية الصرف الصحي الصناعي، ليست بالقضية الجديدة، فالقضية بدأت بتعميم إداري أصدرته الهيئة العامة للبيئة في 4 نوفمبر 2007 تحت رقم 15 / 2007، بشأن إلزام المصانع والمنشآت الصناعية تركيب وحدات معالجة مخلفاتها الصناعية السائلة خلال فترة سنة واحدة من تاريخ التعميم.

اتحاد الصناعات الكويتية وبصفته المتحدث باسم المصانع الكويتية، حيث يمثل ما يقارب 300 منشأة صناعية تندرج تحت مظلته، بادر الاتحاد لإيجاد حل لهذه القضية التي عانت منها المصانع، وذلك من خلال تبني دراسة تطوير إدارة المخلفات الصناعية في صباحان بدعم من مؤسسة الكويت للتقدم العلمي، والتي تم الانتهاء منها في فبراير الماضي، انتهت بمخطط متكامل لوحدة معالجة مركزية للمخلفات السائلة في صباحان، فضلاً عن الاجتماع بالجهات المسؤولة بالدولة (الهيئة العامة للصناعة، الهيئة العامة للبيئة، وزارة الأشغال)، وذلك حتى لا تتأثر المصانع في ظل عدم وجود محطات معالجة رئيسية في المناطق الصناعية.

وعلى الرغم من مرور أكثر من 10 سنوات على هذه القضية، ورغم إلزام نسبة كبيرة من المصانع الكويتية بهذا القرار، وتكبدها الكثير من الخسائر المادية نتيجة تركيب وحدات معالجة داخل مصانعها، ما زالت وزارة الأشغال متحفظة على ربط شبكات المصانع - حتى تلك التي ليس لديها صرف صناعي سائل - بشبكات الصرف الصحي التابعة لها، رغم موافقة "الصناعة" و"البيئة" على الربط.

"الصناعي".. فتحت ملف القضية والتقت بعدد من المسؤولين في الجهات الحكومية والمصانع.



تحفظ الاشغال

أمين سر إتحاد الصناعات الكويتية خالد المصنف أكد أن وزارة الاشغال هي الجهة الوحيدة المتحفظة على ربط شبكات المصانع بشبكات الربط الصحي ،

مضيفاً انها لا تتحفظ على المصانع التي لديها صرف صحي سائل فحسب، وإنما تتحفظ على ربط كافة المصانع حتى تلك التي ليس لديها صرف سائل.

واكد على أن هيئة الصناعة وهيئة البيئة لا تمانعان الربط، مشيراً إلى أن الاجتماع الذي تم بحضور وزير التجارة ووزير الاشغال كشف عن موافقة الهيئة العامة للبيئة على موضوع الربط.

وقال المصنف ان إتحاد الصناعات الكويتية كان ضد مبدأ تركيب وحدات معالجة في المصانع، وكان يؤيد إنشاء محطة مركزية، لكن هناك جهات اصرت على تركيب محطات بكل مصنع، وبالفعل قامت

المصانع بتركيب وحدات وحصلت على موافقات (الصناعة-البيئة-الاشغال)، لكنها فوجئت برفض الاشغال للربط بالشبكة.

هيئة الصناعة

أما مهندس قسم الرقابة البيئية بالهيئة العامة للصناعة أيمن السبيعي فقد اكد على وجود اجتماعات ومناقشات مستمرة بين كل من الهيئة العامة للصناعة وهيئة البيئة ووزارة الاشغال للتعرف على كيفية استئناف ربط شبكات المصانع بشبكات الصرف الصحي .

واضاف أن هيئة الصناعة تسعى بالدرجة الاولى لإنشاء محطة معالجة مركزية لمنطقة صباحان، وإيجاد آلية رقابية للتأكد من أن جميع المصانع التي لديها مخلفات صرف صحي صناعي ملتزمة بمعالجة مخلفاتها الصناعية وفقاً للمعايير البيئية المعتمدة في هذا الجانب.

رد الاشغال

بحوره رفض مسئول بوزارة الاشغال هذا الرأي بقوله أن "الاشغال" ليست معترضة على موضوع الربط، وإنما تعمل على تطبيق القانون، خاصة وأن المادة 35 من قانون البيئة تمنع منعاً باتاً ربط أي صرف صناعي بشبكة الدولة، و"نحن ملتزمون بتطبيق القانون".

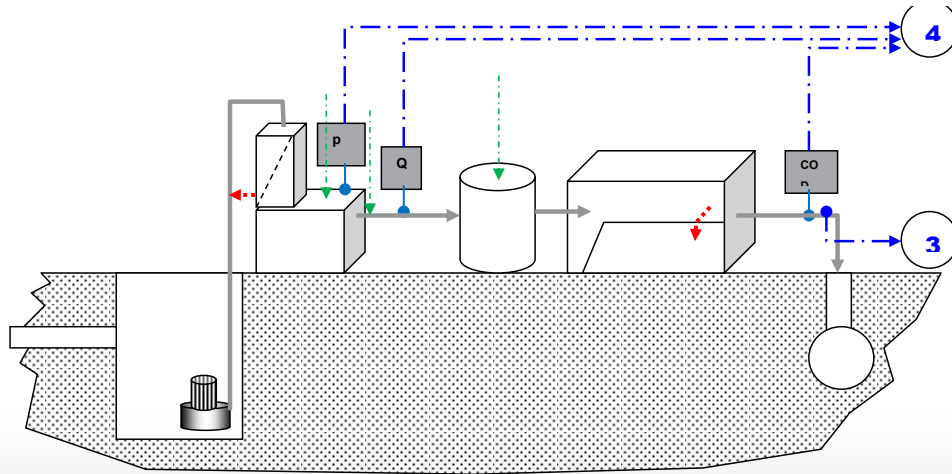
واضاف أن قانون البيئة الحالي لا يسمح بالربط، والاشغال لن تخالف القانون، خاصة وأن هناك قرارات منظمة لهذه العملية وهناك كتب رسمية واجتماعات مطولة بين الاشغال والهيئة العامة للصناعة والهيئة العامة للبيئة في هذا الجانب.

واشار إلى ان المشكلة الرئيسية تكمن في تأخر بلدية الكويت بتخصيص المواقع الخاصة بمحطات المعالجة المركزية، إذ لا تستطيع هيئة الصناعة تنفيذ أي مشروع او محطة بدون تخصيص الارض من قبل المجلس البلدي، مضيفاً أنه بعد تدخل الهيئة العامة للبيئة ولجنة البيئة بمجلس الامة تم مؤخراً الاتفاق على تخصيص مواقع لمحطات المعالجة في المناطق الصناعية بالكويت، وعلى رأسها منطقة صباحان الصناعية، لكن قرار "البلدي" بهذا الشأن لم يصدر بعد.

وأكد السبيعي على وجود خطوات جدية في هذا المجال لإعتماد تخصيص المواقع والبدء بالتنفيذ، مشيراً إلى أن المهلة الممنوحة بالقانون تنتهي عام 2021، ومن ثم فإنه وبمجرد صدور قرار المجلس البلدي المأمول التي يكون قريباً، سيكون لدينا الوقت الكافي للالتزام بالمهلة المحددة بالقانون لإنشاء مواقع المعالجة.

مشروع تطوير برنامج إدارة متكاملة للمياه الصناعية في منطقة صبحان

Integrated Wastewater Management Concept for Sabhan industrial Zone



هيئة البيئة

جدير بالذكر أن "الصناعي" حاولت الوصول إلى رأي ممثل الهيئة العامة للبيئة للتحقق من موقفها من هذه القضية، إلا أنها تعذر عليها الوصول إلى أي من مسؤوليها.

والمتسلك النهائي.

أما الرئيس التنفيذي للعمليات بمصنع ABC م. سامر شلبي فقال أن مصنع ABC قام بشراء وحدة معالجة النفايات بقيمة 450 ألف دينار، إلى جانب تشييد مباني وخزانات وإنشاءات بمبلغ 150 ألف دينار، فضلاً عن أنها تتكبد تكاليف نقل تصل إلى 50 ألف دينار سنوياً، وذلك كله على حسابها الخاص.

واكد على المصانع الكويتية خاضعت الجهات المسؤولة بالدولة (الصناعة - البيئة - الاشغال) أكثر من مرة بشأن الخسائر السنوية التي تتكبدها والتي انعكست بشكل مباشر على الصناعة بدون أي نتيجة تذكر، مشدداً على أن التكلفة التشغيلية الكبيرة أدت في نهاية الامر إلى رفع سعر المنتج الوطني، وجعله يخرج من دائرة المنافسة، متسائلاً كيف يمكن تشجيع المنتج الوطني، والمصانع تتكبد كل هذه التكاليف الاضافية؟

المعالجة، الامر الذي أدى إلى ضيق أحجام المصانع ودفعها للتأجير مخازن خارجية.

واشار إلى أنه بعد أن أوفت المصانع بالتزاماتها وصرفت المبالغ الطائلة على الرغم من أن توفير شبكات البنية التحتية هو مسؤولية الدولة، فإن هيئة البيئة لم توفر بوعدها بربط شبكات المصانع بشبكات الصرف الصحي.

ولفت إلى ان المصانع تعاني الان من تجارة سوداء فيما يتعلق بنقل مخلفاتها الصناعية إلى المرامد، حيث تستغل بعض الشركات حاجة المصانع لنقل المخلفات وتفرض عليها رسوماً باهظة، فضلاً عن ان المصانع تضطر في الكثير من الاحيان إلى إيقاف الانتاج وتكبد الخسائر المالية لحين وصول تناكر نقل المخلفات.

وأوضح أن القرار غير مدروس وله الكثير من الآثار الجانبية السلبية على المصانع، كما أن التكلفة الإضافية انعكست في نهاية

وتابع "نحن لا نريد لمخلفات الصرف الصحي الصناعي أن تؤثر على البيئة، خاصة وأن محطات الاشغال ليست مؤهلة لمعالجة الصرف الصناعي، وإنما مؤهلة فقط لمعالجة الصرف الصحي، كما أن المواد الصناعية والكيمياوية قد تتلف شبكة الصرف الصحي الحالية".

واختتم المسؤول يقول "بشكل عام هناك قضية تتداولها المحكمة حالياً بخصوص ربط المناطق الصناعية بشبكات الربط الصحي والاشغال ليست سوى أداة لتطبيق القانون، وبالتالي فإنها لن تتأخر عن تطبيق حكم المحكمة في هذا الشأن".

رأي المصانع

المدير الإداري في مصنع الصانع
للمنتجات الكيماوية خليفة الصانع
قال ان المصانع صدمت بمثل هذا
القانون غير العادل، الذي أثر على
المصانع واجبرها على إقترع
جزء من أرباحها لتكسب وحدات



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

Scaffolding & Formwork

“Delivering Excellence since 1975”

Acrow Bridge Table Form System



Scope of work:

Supply and Supervision for the
Formwork and Scaffolding
for bridges

Project:
Jahra
Interchanges



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



النائب الثاني لرئيس غرفة تجارة وصناعة الكويت

عبدالوهاب الزان: الوضع الاقتصادي بالكويت يحتاج إلى إصلاح شامل



السيد عبدالوهاب الوزان والسيدة هدى البقشي

”

أكد النائب الثاني لرئيس
غرفة تجارة وصناعة
الكويت عبدالوهاب
الوزان أن الوضع
الاقتصادي بالكويت

يحتاج إلى إصلاح شامل
وكامل، وأن يكون تحت
مظلة الاقتصاد الحر.
مشيراً خلال لقاء خاص
بـ الصناعات إلى الاختلالات
الهيكلية المتمثلة
بتضخم الانفاق العام،
وتعطيل بعض القوانين
الاقتصادية مثل الـ
B.O.T. و "الخصخصة"
و "الضريبة".

“

<< بداية حدثنا عن دور الغرفة ومساهمتها الفاعلة في بناء وتأسيس التشريعات الاقتصادية؟

قامت الغرفة منذ تأسيسها وحتى
الآن، بالمشاركة في دراسة ومراجعة
العديد من التشريعات التي تنظم
النشاط الاقتصادي بالبلاد، وأبدت الرأي
في الكثير من القضايا الاقتصادية
المحلية، وأسهمت في بلورة
معالجتها. كما قامت بإعداد الكثير من
الدراسات التي تهتم بالاقتصاد الوطني
وقطاع الأعمال، هذا إلى جانب دورها
خارج الكويت سواء على مستوى دول
مجلس التعاون الخليجي في القضايا
الاقتصادية المشتركة، أو الدول العربية
والأجنبية.

<< ما هي أبرز القوانين والتشريعات التي كان للغرفة رأي مؤثر حولها؟

طرحت الغرفة فكرة إنشاء مؤسسة
الكويت للتقدم العلمي وفعلاً تم
تأسيسها، كما كان لها رأي بإنشاء
المنطقة الحرة، وتعديل قانون هيئة
أسواق المال، وإسقاط القروض
الاستهلاكية والمقسطة، والخطط
السنوية والخمسية (مشاريع خطط
التنمية)، والأمور المرتبطة بالشؤون
الصناعية، ومعالجة انعكاسات الأزمة
الاقتصادية العالمية عام 2008،
وقضية سوق المناخ سنة 1982،
كما طالبت بتوفير مساحات تخزينية
للشركات وبمساحات من الأراضي
لإنشاء مصانع، وبإلغاء رسوم رسو
السفن بموانئ الكويت لتشجيع
إعادة التصدير، وأبدت رأياً في فرض
رسوم ضريبة على الدخل، وبالشروط

المرجعية لدراسة تحويل الكويت إلى
مركز مالي وتجاري، ومشروع قانون
الزكاة، ومساهمة الشركات في ميزانية
الدولة، ومشروع الخصخصة، أي أنها
كانت وما زالت تبدي رأياً المدروس
في جميع القوانين الاقتصادية.

<< كيف تنظر إلى واقع الكويت الاقتصادي ومستقبلها؟

الوضع الاقتصادي بالكويت يحتاج إلى
إصلاح شامل وكامل، بمعنى الانتقال
من الاقتصاد الريعي والمعتمد على
دخل فريد محكوم من قبل القطاع
العام إلى إقتصاد تنافسي يؤديه
ويحرره القطاع الخاص والعمل الحر،
ويكون تحت مظلة الاقتصاد الحر.
فالدولة تعاني من اختلالات هيكلية
متمثلة بتضخم الانفاق العام،
الاستهلاكي، وهيمنة القطاع العام،
وإنحراف التركيبة العمالية، فضلاً عن
تعطيل وعدم تفعيل بعض القوانين
التي صدرت وتخص الاقتصاد ومنها
قانون الـ B.O.T. وقانون الخصخصة
وقانون الضريبة.

<< لديك مقولة مشهورة حول بناء "البشر لا الحجر" وإيقاف التوظيف الحكومي، حدثنا عنها؟

هذه المقولة سببها وجود مشكلة
عميقة جداً في الجانب، حتى أن
رئيس البنك الدولي تطرق لها مع
القيادة السياسية خلال مؤتمر إعمار
العراق، حيث أشار إلى أن الكويت بخير
لكنها تعاني من مشكلتين أساسيتين
هما التعليم والصحة، فالكويت في
مؤخرة ركب التعليم عالمياً، كما وأنها
تصرف مبالغ ضخمة للعلاج بالخارج
بدلاً من إنشاء أكبر وأفضل المصحات

والمستشفيات بالتعاون مع أكبر
جامعات ومستشفيات العالم.

<< هل تعتقد أن "البديل الإستراتيجي" هو السبب في عزوف الشباب عن العمل بالقطاع الخاص؟

أنا أرى أن مشكلة الحكومة الرئيسية
لدى هي مشكلة "الكوادر" و "الامتيازات"
الموجودة لدى القطاع العام الذي يمتاز
بساعات عمل أقل ورواتب مجزية، إلى
جانب إجازات لا يعمل مداه إلا الله،
وهذا ما يؤدي إلى عزوف الشباب عن
العمل بالقطاع الخاص، لذلك على
الحكومة تقليل هذه الامتيازات بشكل
تدريجي، وأن تتخذ منهجاً صحيحاً
وخارطة طريق حول ماذا نريد، وكيف
العمل للوصول إلى ما نريد.

<< هل حقق مؤتمر إعادة إعمار العراق الذي شاركت به غرفة التجارة مؤخرأ أهدافه؟

في الحقيقة إن هذا المؤتمر كان من
المؤتمرات الغير مسبوقه سواء من
حيث عدد الحضور والمشاركين، وكثافة
الشركات العالمية التي زاد عددها عن
2300 شركة، ناهيك عن حضور عدد
من كبار مسؤولي الدول من كل من
معظم دول العالم، ما يدل دلالة واضحة
على أنه كان من المؤتمرات الناجحة
التي حققت أهدافها.
وشهد المؤتمر عناوين لدراسات
مشاريع مقترحة سيتم البدء
بإتمامها تحت إشراف البنك الدولي
وحكومة العراق، حيث بدأت الشركات
إتصالاتها بالهيئة الوطنية للاستثمار
بالعراق لدراسة الفرص والدخول
المباشر بها.



”

يجب الاهتمام بالتعليم
الرقمي والمتطور

أرفع «العقال» لارتداد
الصناعات على مبادراته
واسمي «إتحاد المبادرة»

مشكلة الحكومة هي
«الكوادر» و«امتيازات»
القطاع العام

تطبيق القوانين من جانب
واحد فيه ظلم للصناعة
الكويتية

“

« ألا ترى ان الكويت يمكن
أن يكون لها حظ أكبر بسبب
موقعها ودورها في تنظيم
المؤتمر؟

هذا الموضوع تم بحثه مع الجهات الرسمية، وهناك توجه لمحاولة تذليل العقبات التي تقف امام زيادة التبادل التجاري بين البلدين، خاصة فيما يتعلق بالرسوم الجمركية التي تصل إلى 35% بالإضافة إلى العديد من الاجراءات التي يجب تسهيلها من قبل الطرفين.

« كيف تنظرون إلى ضريبة
القيمة المضافة في الكويت
وتأثيرها على الاسعار؟

هذا الامر يعتمد على ما إذا كانت هذه الضريبة ستطبق على البضائع الصادرة بصحة الانسان (كالتبغ والمشروبات الغازية)، فإذا كان هذا هو التوجه فهذا الامر ينسجم مع الوضع الصحي، أما إذا كانت الضرائب ستفرض على كافة المنتجات، فإن هذا الامر سيؤثر على تصدير المنتجات الكويتية إلى الدول الخليجية وبخاصة السعودية والامارات اللتان بدأتا بالتطبيق الفعلي للضريبة.

« كيف تقيمون دور القطاع
الصناعي الكويتي ومساهمته
بالنتاج الاجمالي المحلي؟

الصناعة الكويتية تحتاج إلى مساحات من الاراضي الصناعية، وهناك أكثر من 3000 طلب منذ أكثر من 15 سنة ما زلنا غير قادرين على البدء بصناعتها، علماً بأن الدولة يمكنها أن تخصص الجزر البحرية كمناطق صناعية، ناهيك عن المساحات الشاسعة من الاراضي في البر وعلى الحدود، أسوة بالعديد من الخليجية الدول العربية.

فبحسب الاحصائية الخاصة بنسبة مساهمة الصناعات التحويلية بالنتاج القومي الكويتي (شاملة المنتجات النفطية المكررة) فإنها تصل إلى 7%، وبعد استبعاد النفط فإنها لا تتجاوز 4.8%، لذا فنحن بحاجة إلى رفع هذه النسبة، خاصة إذا ما عرفنا أن النسب في دول الخليج العربي الاخرى تصل إلى 16% بالبحرين، و13% بالسعودية، و12% بعمان و10% بالامارات و7% بقطر.

« يشتكى المصنعون
الكويتيون من قانون
المناقصات رقم 49 لسنة
2016، الذي أقر مساواة
المنتج الكويتي بالخليجي؟

إن تطبيق القوانين من جانب واحد يعتبر ظلماً، فأني اتفاقيات تبرم مع أي دولة أو مؤسسة يجب أن تكون المعاملة خلالها بالمثل، اما في حال تطبيقها من قبل جانب واحد فهذا غير مقبول، حيث يجب على الكويت ان تحذو حذو كافة الدول الخليجية لحماية منتجاتها ومصنعيها.

« كيف تقيمون دور إتحاد
الصناعات الكويتية تجاه
الصناعة بالكويت؟

أنا اعتبر العمل الذي يقوم به الاتحاد عمل موفق وليس له مثيل على مستوى الاتحادات، فهناك جهد كبير ومنسق، وأرفع لهم «العقال» على المبادرات والاداء المميز من خلال إقامة المعارض ومساعدة الشباب وتدريبهم، والمساهمة بإيجاد فرص عمل لهم بالمصانع الكويتية، ما يعتبر من المبادرات الجيدة التي لا نجدها في باقي الاتحادات، لذا فإنني أوجه الشكر لقيادة الاتحاد والعاملين بمجلس الادارة على ما يقومون به من جهود جبارة ومبادرات طيبة، حتى استحق أن يطلق عليه اسم «إتحاد المبادرة».

« هل ترون أن الصندوق
الوطني للمشروعات
الصغيرة يعتبر داعماً حقيقياً
للمشروعات الشبابية الجادة؟

الصندوق الوطني يعتبر القاطرة الرئيسية للشباب، لكن يجب ان يكون هذا الصندوق مهياً وقادر على ان يعطي وأن يكون هو الرافع للمشاريع الصغيرة والمتوسطة لجذب الشباب للعمل الحر، ومن المؤكد أن قانون الصندوق الوطني يعتبر قانوناً جيداً ويحتاج إلى التطبيق من خلال جهاز إداري متمكن.

« توليت حقيبة «التجارة» و
«الشؤون»، فهل كان لعملك
السياسي إنعكاس على
أسرتك وأبناءك؟

بالطبع كان له تأثير كبير، حتى أن وزني انخفض بواقع 10 كيلوات خلال الفترة التي توليت فيها الوزارة، كما أن ذلك الامر أثر كثيراً على تواجدي بين أفراد الأسرة، لكنني أؤكد أن الكويت تستحق هذا الجهد.

لكني أقول أنه يجب ان يكون لدى الحكومة خطة عمل، بمعنى أنه حتى لو تغير الوزير لا يجب أن تتغير الخطة، بحيث يكمل الوزير الجديد خطى الوزير السابق، وان يكون للوزارة استمرارية بالعمل والانتاج، فهذه يجب أن تكون رؤية الدولة وليست رؤية الوزير الخاصة.

SULAIMAN AHMED ALQUDAIBI & SONS GROUP



Sulaiman Alqudaibi Co.
For GRP & Plastic Products
شركة سليمان القضيبي للانتاج البلاستيك المسلح
بالالياف الزجاجية



Sulaiman Ahmed Alqudaibi Co.
For Profiles of Black Steel & Galvanized
Profiles
شركة سليمان احمد القضيبي للانتاج 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 المغاسل



Sulaiman Alqudaibi Co.
For Plastic Pipes Polyglass Factory
شركة سليمان القضيبي لنانابيب 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



اهتمامات العملاء

دراسة حول أبرز 7 متغيرات في عقليات
العملاء في السوق الخليجي

Customer Mindset

م. نايف عبدالجليل بستكي

الرئيس التنفيذي - شركة اكسبر للاستشارات الإدارية
Twitter @excpr

تقوم الاعمال التجارية على أساس تلبية احتياجات العملاء في السوق، ومعالجة الثغرة الموجودة. ولذلك كان ولا بد من فهم التغيرات التي تطرأ على اهتمامات الزبائن من حين لآخر. ولذلك يهدف هذا العمل الى توجيه مسار الشركات والمؤسسات العالمية الكبرى والتي تستهدف السوق الخليجي بشكل خاص، وذلك نحو إعادة تصميم منتجاتها وتطوير خدماتها نحو تلبية احتياجات الزبائن. وتقوم شركة اكسبر للاستشارات وإدارة الاعمال - مقرها في دولة الكويت- في الجزء الأول من هذا المشروع على أساس نظري وتأسيس آليه التعامل مع جانب التغيرات في عقليات واهتمامات الزبائن. أما الجزء الثاني من المشروع فإنه سيناقش تلك التغيرات على أساس عملي لدى السوق المحلي والخليجي، والتنبؤ بالتغيرات المستقبلية.

تقوم شركة اكسبر للاستشارات وإدارة الاعمال في هذا العمل بالتركيز على جانب التغيير في عقليات الزبائن والعملاء في الأسواق المحلية والخليجية على مدار العقود الخمسة الأخيرة. وقد تم تركيز هذه الدراسة على هذه الحقبة من الزمن لتتبع التغيرات السريعة التي شهدتها الاعمال التجارية خصوصاً بعد المرحلة المدنية والنهضة العمرانية الكبيرة التي شهدتها المنطقة، وذلك نحو تطوير خطوط الإنتاج والتي تتناسب مع التغير في عقليات واهتمامات الزبائن Customer mindset.

وفي هذا الإطار صرح الرئيس التنفيذي لشركة اكسبر للاستشارات وإدارة الاعمال المهندس نايف عبد الجليل بستكي بأن التغير السريع في اهتمامات ورغبات الزبائن يتطلب من الشركات والمؤسسات الكبرى من محاكاة تلك التغيرات وذلك من خلال تصميم المنتجات المناسبة لذلك. وفيما يلي أبرز 7 متغيرات شهدتها الأسواق الخليجية خلال المرحلة الماضية.

العميق مع الزبائن وتحويلهم الى عملاء دائمين. إن أدرك الشركات الريادية لأهمية هذا الجانب، أدى بها إلى استثمار المزيد من الأموال نحو تحقيق هذه الحاجة الأساسية.

حركة الزبائن

كما ان انتقال الزبائن في دولة الكويت تحديداً خلال المرحلة السابقة من المنزل الى خارجه "للاجتماع"، أدت بدورها الى اهتمام الشركات المختلفة بتلك الحالة، والتي قامت لأجلها بزيادة احجام متاجرها نحو تحقيق تلك الحاجة. والملاحظ في السوق المحلي تحديداً وعموم السوق الخليجي، الى اجتماع العائلة او الأصدقاء، كبار السن، طلبة المدارس والجامعات، في المطاعم والكوفي شوب المختلفة في الدولة، عوضاً عن المجلس في المنزل -والذي كان نشطاً خلال المرحلة السابقة، لتحقيق مصلحة خاصة. كل تلك المعطيات والتغيرات التي شهدها حركة واجتماع الزبائن من المنزل او الحيوانية الى الخارج، أدت بدورها الى استثمار أصحاب المطاعم والكوفي شوب بأحجامها وبأعداد افرعها.

حركة المنتج

وفي المقابل، فإن حركة المنتج اخذت الاتجاه العكسي للحالة السابقة "حركة الزبائن". فبعد ان كانت المنتجات تتواجد على الارفف في المتاجر والمحلات المختلفة، أصبحت اليوم في متناول اقامت الزبائن، وتختلف هذه الحالة عن سابقتها بأن الزبائن -هنا- تبحث عن خواص المنتج، وليس تلبية احتياجات شخصية.

تبسيط المنتج

ان الملاحظ على أداء السوق المحلي تحديداً وعموم الأسواق الحديثة، هو وجود حاجة أساسية داخلية لدى المستهلك تتمثل بتبسيط شكل المنتج وتصميمه بشكل مباشر يحاكي احتياجاته اليومية السريعة. ومن الأمثلة على هذا الجزء من المنتجات والخدمات، ما يقدمه قطاع الاتصالات والتكنولوجيا الحديثة من جعل الهواتف الذكية أساس يعتمد عليها في تحقيق احتياجات ورغبات مختلفة مثل الاتصال، الانترنت، التصوير، الترفيه، التنقل، البيع والشراء، ... الخ. ومع ان التغيرات في هذا القطاع كبيرة جداً، إلا أن الشركات المستثمرة في الأسواق تعي تماماً أهمية تطوير هذا الجانب باستمرار، وذلك نحو زيادة الحصة في السوق وقيادة السوق.

الخصوصية

تعتبر الخصوصية والتميز من الصفات التي تتفرد بها الأسواق العالمية، والتي اخذت بالتصدير خلال الفترة الأخيرة الى الأسواق الشرقية والعربية. فمن خلال رصد الحالات المختلفة في أسواق دول مجلس التعاون الخليجي، نجد الاهتمام في خلق المنتجات والخدمات المختلفة التي تحاكي خصوصية الزبائن مثل الاعتماد على استراتيجية اسم العميل، وطباعته على المنتجات، وتصميم منتجات خاصة بشريحة معينة، تحقق للعملاء من خلالها حاجاتها الفسيولوجية. ومن أبرز الأمثلة على هذه الاستراتيجية الجديدة ما تقوم به حالياً سلسلة المطاعم العالمية والكوفي شوب -في المنطقة- من مناداة العملاء بأسمائهم وذلك نحو تحقيق الولاء





للسكن من اثاث وخدمات وارتفاع الاسعار، أدت بدورها الى اكتفاء المواطنين في دولة المجلس بالبحث عن السكن الصغير الذي يلبي احتياجاته الخاصة. ويقدر حجم الانخفاض في مساحة السكن الخاص المطلوب للعيش مقدار 35-40% من حجم المساحات في السابق. ومن مظاهر تلك النتائج، زيادة نسبة شقق التملك الخاصة في المنطقة، بالإضافة الى الاعتماد على البناء العمودي بالنسبة للسكن الخاص.

وختاماً فإنه كلما كان المنتج يحتوي على تلك المواصفات السابقة، كلما كان هو أقرب للنجاح وزيادة المبيعات في الأسواق المحلية والخليجية. كما يضيف بستكي بأن سمة التغيير في خريطة الاعمال التجارية أصبحت امراً واضحاً في هذه الأمانة. وأنه كلما قامت الشركات سواء المحلية او العالمية بتتبع سلوك التغير في عقلية الزبائن، كلما أدى ذلك الى زيادة فرصة فرض السيطرة على السوق وزيادة الحصة السوقية market share.

كما ان احجام واعداد الأندية الرياضية بدت ظاهرة للعيان، والتي أصبحت تنتشر بشكل كبير في المنطقة. بالإضافة الى ذلك تؤكد الأماكن العامة في دولة الكويت تحديداً على النشاط الحركي الذي يشهده هذا القطاع، مما يؤكد على رغبة الزبائن بعمل المزيد واستثمار الكثير من الأموال نحو تلبية تلك الاحتياجات الصحية.

السكن الخاص

يعتبر المنزل من الاحتياجات الأساسية التي تقوم عليها الحاجة البشرية، وذلك نحو تحقيق الرخاء والإنتاجية للمجتمع.

وقد كان المنزل في أوائل القرن الماضي مكاناً يجتمع فيه افراد الاسرة الواحدة، والذي يحتاج الى مساحات كبيرة. وبسبب التغيرات الاجتماعية التي شهدها المنطقة، وسرعة عجلة الحياة، تغيرت تلك الحالة ليصبح السكن اليوم مكان لتحقيق الاستراحة السريعة والعودة الى الخارج!!!، كما ان التكاليف الإضافية

الزبائن بالإمكان التاريخية، الأدوات المستخدمة في الماضي، بالإضافة الى الأسماء القديمة وذلك كنوع من خلق الحاجات الداخلية. كما ان غالبية الشركات في المنطقة اخذت تتسابق فيما بينها بحجز تلك الأسماء القديمة والتي تشعر الزبائن بالاهتمام -خصوصاً لشريحة كبار السن ممن عاش تلك المرحلة. كما ان مجال "العودة للماضي" لم يقتصر على المنتجات المقدمة، بل تعدى ذلك إلى تصميم المباني السكنية والتجارية بالطابع القديم، والعودة الى حنيته.

الصحة والرياضة

بلغ اهتمام العملاء في دولة مجلس التعاون الخليجي أوجهم في هذه السنوات عندما أدرك العملاء والزبائن أهمية الرياضة ودورها الكبير في بلوغ الصحة القوي للإنسان. ومن مظاهر تلك الاهتمامات نجاح العديد من الشركات بتسويق منتجاتها الغذائية ذات القيمة الصحية العالية، وإضافتها في قائمة الطلبات لديها.

فمن خلال حركة المنتج من المتجر الى المنزل، أدى ذلك الى توفير المزيد من الأوقات للزبائن، إمكانية التسوق في أي وقت، الحصول على أنواع مختلفة من المنتجات في مكان واحد- التجارة الالكترونية e-commercial، بالإضافة الى الحصول على المنتجات بأسعار تنافسية. ومن الأمثلة على نجاح هذه الخدمة كثرت اعداد شركات التوصيل المختلفة في دولة مجلس التعاون الخليجي، بالإضافة الى اعتماد الشركات على التكنولوجيا الحديثة في طلب المنتج application.

العودة الى الماضي

وعلى الرغم من التطور السريع التي تشهده الأسواق المحلية والخليجية، إلا أن موجة العودة الى الاصاله في خلق المنتجات ذات الصبغة التاريخية والحضارية اصبحت امراً في غاية الأهمية عند تصميم المنتجات الجديدة. فمن خلال متابعة ودراسة السوق المحلي، لوحظ اهتمام

أكتيف
ACTIVE
HYGIENE

رعايتهم هدفنا .. وراحتهم تهمنا



Adult Care
Products

منتجات رعاية
كبار السن

تابعونا
FOLLOW US
@activearabia


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 ليابا بيتك

ملتقى الكويت الاستثماري سلط الضوء على الفرص الاستثمارية



غرفة تجارة وصناعة الكويت
KUWAIT CHAMBER OF COMMERCE & INDUSTRY

التنافسية للبلاد، وتركيز الحكومة على تعزيز عدة قطاعات في الكويت، وتعزيز التنويع الاقتصادي والانجازات التي تحققت في الجوانب التشريعية، وكل هذا يأتي متسقاً مع «رؤية الكويت 2035» وخارطة الطريق الاستراتيجية للنمو على المدى الطويل.

وقال رئيس مجلس إدارة غرفة تجارة وصناعة الكويت، علي محمد ثنيان الغانم، «إن الغرفة مستمرة في دعم البيئة الاستثمارية في دولة الكويت من خلال العديد من البرامج والمبادرات، بما فيها الخدمات الإلكترونية، والإشراف على مركز الكويت للتحكيم التجاري، الذي يعزز من الشفافية ويسهم في حل أي خلافات بكفاءة واقتدار، ووفقاً لأفضل المعايير العالمية، فضلاً عما تقوم به من خلال تنظيم زيارات للوفود الاقتصادية الخليجية والعربية والأجنبية، لتعريفهم بالبيئة الاستثمارية والتجارية في البلاد».

شهدت الكويت خلال مارس الماضي انعقاد «ملتقى الكويت للاستثمار 2018»، والذي أقيم تحت رعاية سمو أمير البلاد الشيخ صباح الجابر الصباح، وبتنظيم مشترك من هيئة تشجيع الاستثمار المباشر وغرفة تجارة وصناعة الكويت، ويهدف هذا الحدث الدولي الاستثماري المهم إلى تسليط الضوء على أهم الفرص الاستثمارية في الكويت المتاحة للمستثمرين من المنطقة والعالم في عدة قطاعات.

وشارك في الملتقى، الذي أقيم في قصر بيان، ومركز جابر الأحمد الثقافي، مجموعة من الوزراء والقيادات الحكومية في الجهات المعنية الكويتية، إلى جانب ممثلين عن البعثات الدبلوماسية المعتمدة في الكويت، بالإضافة إلى نخبة من قيادات القطاع الخاص وممثلين عن شركات إقليمية وعالمية تمتلك استثمارات استراتيجية في البلاد والشركات الاستثمارية.

وناقشت جلسات الملتقى عدة محاور أبرزها: القدرة الاقتصادية

إختيارك الطبيعي
®
YOUR NATURAL CHOICE



NO ARTIFICIAL FLAVOURS, NO PRESERVATIVES
بدون نكهات إصطناعية, بدون مواد حافظة



تتركب 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

Order Online at www.ficofood.com



Fico Factory



@Ficofactory

@Ficofactory



OUR SYSTEM IS CERTIFIED
UNDER ISO 22000:2005

الكويت تحذو حذو أمريكا وتفرض رسوماً حمائية



الضرورة حفاظاً على مستويات الاسعار ولضمان عدم ارتفاعها بطريقة مصطنعة، ومنها:

- 1 - اتخاذ إجراءات حمائية وفرض رسوم اغراق.
- 2 - التشدد في فحص الواردات وتطبيق المواصفات القياسية المعتمدة ومنع دخول السلع المخالفة.
- 3 - التشدد في رقابة الاسعار ومنع الانخفاض نتيجة للاغراق.
- 4 - مخاطبة دول مجلس التعاون الخليجي لاتخاذ اجراءات مشتركة.
- 5 - منع تصدير حديد التسليح الى الخارج لفترة مؤقتة.
- 6 - تكثيف الرقابة على المحال التجارية المعنية بحديد التسليح واماكن التخزين.
- 7 - تكثيف الرقابة على مراكز بيع الحديد المدعوم.
- 8 - تشكيل لجنة استشارية لمراجعة اسعار الحديد وتحديد اذا اقتضت الحاجة الى ذلك.

أصدرت وزارة المالية قراراً بزيادة الرسوم الجمركية على حديد التسليح ولغائف الحديد من 5 إلى 10% بدءاً من الشهر مارس الماضي وحتى نهاية فبراير 2019، مع امكانية تمديد القرار وذلك تطبيقاً لتوصية الامانة العامة لدول مجلس التعاون.

وحظي القرار بموافقات لجان التعاون التجاري والصناعي والمالي التي وافقت بالاجماع على زيادة الرسوم الجمركية على الحديد في اطار مكافحة الاغراق لتلك الصناعة، حيث ستعمل «المالية» وبعد أخذ موافقة «التجارة» على زيادة الرسوم ابتداء من الشهر مارس 2018 وبأثر رجعي على كل واردات حديد التسليح.

وجاء قرار زيادة الرسوم مع استقرار الاسعار في السوق المحلي بعد اشهر طويلة من المضاربات لتستقر الاسعار ما بين 220 و 230 ديناراً للطن الواحد.

ومن شأن الرسوم الجديدة ان تزيد اسعار الحديد المستورد في مقابل اعطاء ميزة تنافسية للمصانع المحلية، حيث اثبت دراسة سابقة اعدتها وزارة التجارة والصناعة ضرورة اتخاذ عدد من الاجراءات



Fouad Alghanim & Sons

Group of Companies



**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

الصين تسرق «أفكاراً أميركية» بنحو 600 مليار دولار سنوياً!



من جانبه، قال نائب رئيس مركز الدراسات الاستراتيجية والدولية في العاصمة الأميركية واشنطن جيمس أندرو، إن الصين سعت للحصول على التكنولوجيات الأميركية بأي وسيلة مشروعة أو غير مشروعة، مشيراً إلى أن التجسس والسرقه كانا من ضمن الممارسات المتبعة من قبل الصينيين بهدف الحصول على الكثير من المعطيات الخاصة بملكيّات فردية أميركية بحتة.

بيانات جاءت متماشية مع تقرير كان قد صدر العام 2017 عن لجنة سرقة الملكية الفكرية الأميركية، وذلك حسب «سي إن إن موني».

وقدرت لجنة سرقة الملكية الفكرية قيمة الأسرار التجارية التي تم الاستيلاء عليها من الولايات المتحدة بما يتراوح بين 180 مليار دولار و540 مليار دولار سنوياً، لافتة في هذا المجال إلى أن معظم هذه الأسرار ذهب لصالح الصين.

أكد مكتب التمثيل التجاري في الولايات المتحدة، والذي قاد تحقيقات استمرت لأكثر من سبعة أشهر حول سرقة الملكية الفكرية الخاصة بشركات أميركية من قبل جهات وكيانات صينية، عن تجاوز خسائر البلاد جراء هذه الانتهاكات مئات المليارات من الدولارات.

وخلص المكتب بعد تحقيقات مطولة، إلى أن خسائر الولايات المتحدة السنوية تراوحت بين 225 مليار دولار و600 مليار دولار، وهي



ولنس
Wellness



خدمة توصيل للمنازل

1802066

HOME DELIVERY SERVICE

 @abcjuicekw  @ABCjuice

www.abcjuice.com

الجريوي لصناعات الاسفنج والسجاد اول مصنع اسفنج في الكويت والخليج



تستخدم ماكينات التحكم الرقمي الي CNC Machines والمعروفة عالمياً بقدرتها على تصنيع مختلف المنتجات طبق الاصل مع الحفاظ على أدق التفاصيل وضمان توحيد جودة منتجاتها بشكل لا يقبل المنافسة في الاسواق المحلية والدولية. علاوة على ذلك، تمتلك صناعات الجريوي خطوط إنتاج لتلبية الطلبات المتزايدة لعملائها في مختلف دول مجلس التعاون الخليجي، وحالياً أصبحت شركة الجريوي تعد واحدة من الشركات المصنعة ذات الشهرة والمكانة الراسخة في المنطقة، كما أنها تتميز بأنها مؤهلة وعلى أتم الاستعداد لتغطية طلبات الكميات الكبيرة من منتجات الاسفنج.

القدرة البشرية

« هل لدى الشركة من القوى البشرية ما يؤهلها للتميز؟ »

يضم فريق عمل الشركة أكثر من 400 متخصص واستشاري ومصمم ممن يتمتعون بأعلى مستويات التأهيل، ولقد أثبتت صناعات الجريوي على مدى السنوات الخمسون الماضية انها تتمتع بالامكانيات والفدرات والنجاح الكبير في تقديم منتجات جديدة ومبتكرة تلبي الاحتياجات والمتطلبات والمعايير المحلية والدولية.

نائب المدير العام بالشركة محمد عدنان الجريوي أكد أن شركة الجريوي تسعى باستمرار إلى إقامة شراكات مع رواد عالميين في هذه الصناعة لتوفر لعملائها الأفضل في عالم الأثاث عندما يتعلق الامر بالفرشاة، الديوانيات والديكورات، وأكثر من ذلك، مؤكداً إقامة شراكات ذات منفعة متبادلة مع المجلس الأمريكي لتصدير الاخشاب، وشركة رينوكول التي تعتبر من كبرى الشركات الالمانية الرائدة في صناعة مواد الصباغة، وشركة فلامو البلجيكية الارقى والاجود على مستوى القارة الاوروبية في صناعة الأثاث الجديوي، ولقد حازت منتجات الجريوي ذات النصاميم المبتكرة والمتنوعة على ثقة ورضا العملاء من عشاق الأثاث التقليدي والحديث.

« اين وصلت صناعات الجريوي اليوم؟ »

تستعد شركة الجريوي لإفتتاح أكبر مصنع في المنطقة لإنتاج ضغوطات الاسفنج والواقع في صبحان على ارض تبلغ مساحتها الاجمالية 10 آلاف متر مربع، والذي يعتمد في عمله على استخدام أحدث التقنيات والمعدات والالات لتحقيق أقصى درجات الراحة للعملاء، مع الالتزام بأعلى المعايير الدولية. وتفاخر الجريوي دائماً بان تذكر انها

”

انطلقت رحلة صناعات الجريوي للاسفنج والاثاث منذ تأسيسها في عام 1966 على يد ابراهيم محمد الجريوي كأول مصنع للاسفنج في الكويت والخليج، حتى اصبحت اليوم تحتل مكانة بارزة في صناعة الاسفنج والاثاث.

ومنذ تأسيسها نجحت شركة الجريوي في تصميم وتنفيذ منتجات عالية الجودة باستخدام أحدث المعدات والتقنيات العالمية لتلبية متطلبات العملاء على المستويين المحلي والدولي ذات التفضيلات المتغيرة باستمرار بالنسبة للاثاث المنزلي والمطاعم والفنادق عبر مختلف دول مجلس التعاون الخليجي.

علاوة على ذلك، ونتيجة للجهود الحثيثة التي تبذلها الشركة للحفاظ على ريادتها للسوق، وتلبية إحتياجات موزعي الجملة والتجزئة بالمنطقة، حصلت الشركة على شهادات وإعترافات عديدة من بينها شهادة الآيزو 9001 وشهادة الجودة الأوروبية وشهادة الجودة الكويتية.

“



”

الجريوي يستعد لإفتتاح
أكبر مصنع في المنطقة
لإنتاج ضغوطات الاسفنج

الشركة حاصلة على
شهادات وإعترافات
عديدة محلية وعالمية

نحننا في إقامة شراكات
مع شركات وموردين من
الطراز العالمي

“

« كيف جاء دخولك إلى عالم الصناعة، وهل كان للأسرة دور في هذا التوجه؟

بالطبع كان لأسرتي تأثير على شخصيتي، حيث أنني سرت على خطى الأباء والأجداد، فنحن هنا الجيل الثالث في هذا المصنع، وأنا لم أعمل بتاتاً خارج هذا المصنع، حتى استطعت أن أقوم بنقلة نوعية فيه حتى وصلنا إلى ما نحن عليه الآن.

« كيف ترى الدور الذي يقوم به إتحاد الصناعات الكويتية تجاه الصناعة؟

من خلال تجربتنا الشخصية يمكننا القول أن الاتحاد لم يخذلنا في أي يوم من الأيام، حيث يمتلك الاتحاد فريق نشيط ولديه الرغبة في تقديم كل الدعم للمصانع الكويتية في كافة المجالات.

المنافسة

« حدثنا عن اثر المنافسة على صناعتمكم؟

المنافسة التي نواجهها ليست داخلية وإنما خارجية من قبل بعض دول الجوار التي تصدر منتجات إسفنج بدون مواصفات معتمدة، علماً بأن شركات الاسفنج المحلية قد اعتمدت معايير محلية من حيث الضوابط والأسعار لكل نوع من أنواع وضغوطات الاسفنج التي يصل عددها إلى 15 نوع.

وضع الصناعة

« ما هي من وجهة نظركم أهم مشاكل الصناعة بالكويت؟

تعاني الصناعة الكويتية من مشكلة أساسية تتمثل في عدم توفر الأراضي الصناعية للمصنعين الجادين، بحيث نجد أن هناك أشخاص حصلوا على أراضي صناعية قاموا ببيعها للمصانع الجادة بمئات الآلاف من الدنانير، في حين أن المصنع الجاد لا يستطيع الحصول على أرض لتوسعة مصنعه أو زيادة إنتاجه.

الامانية وشركة بولمير الالمانية الرائدة في صناعة الاخشاب وشركة فلامو البلجيكية الارقى والاجود على مستوى القارة الاوربية في صناعة الاثاث اليدوي، وتمثل هذه الشركات قيمة عالية وتساهم في نجاح الشركة بشكل عام.

التصدير للخارج

« ماذا عن خططكم المستقبلية للتصدير؟

لدينا خطة للتوجه للأسواق الخارجية بأسعار تنافسية مع الحفاظ على مستوى الجودة التي اشتهرت به صناعات الجريوي، ولكن وبشكل عام نحن نقوم بتصدير الاسفنج لدول الخليج ودول أخرى، وفي قطاع الاعمال الخشبية وصلنا إلى أسواق لندن وفرنسا بعد أن غطينا كافة دول الخليج، فيما نخطط اليوم لإقتحام السوق الاوربي بعد ان أصبح لدينا مواصفات ومعايير اوروبية عالمية، وأول الاسواق الاوربية التي وصلنا إلى مراحل نهائية معها هو السوق البلجيكي .

وبسعى فريق عمل الجريوي باستمرار وبشكل تعاوني لإحراز المزيد من المعرفة والرؤى في مختلف المجالات للحفاظ على صدارة السوق، ومواكبة أحدث الاتجاهات والتقنيات في هذه الصناعة، وتقديم أحدث وأرقى المنتجات بطريقة مبتكرة وفي الوقت المناسب، ما يجعلها تحوز على إعجاب وثناء عملائها.

شركاء النجاح

« وماذا عن شركاء النجاح؟

-تتطلع صناعات الجريوي باستمرار إلى إقامة شراكات ذات منفعة متبادلة مع شركات وموردين من الطراز العالمي للحفاظ على طابعها وأسمها المرموق وذات الموثوقية على المستويين المحلي والدولي، وتؤمن الشركة أن تقديم ارقى المنتجات يعزز عند إقامة الشراكات مع العلامات التجارية البارزة، لذا تعمل الشركة جنباً إلى جنب مع شركائها الذين هم نخبة من الاسماء العالمية الامريكية والاوربية الشهيرة مثل المجلس الامريكي لتصدير الاخشاب الصلبة الذي يزودها بخشب السنديان من الدرجة الاولى، وشركة رينكول

ثورة في عالم عدسات النظارات من



الأولى في العالم بتقنية مبتكرة

لحماية العين 97.5%

من الأشعة الصناعية المنبعثة من أجهزة الكمبيوتر والهواتف الذكية

بالإضافة الى مميزات عدسات نيكون المعروفة

I SEE THE SEECOAT BLUE REVOLUTION



Lenswear For visionaries



نظارات كيفان Kefan Optics

ش.م.ك.م K.S.C.C

Tel: +965 222 30 666

info@kefan-optics.com

www.kefan-optics.com





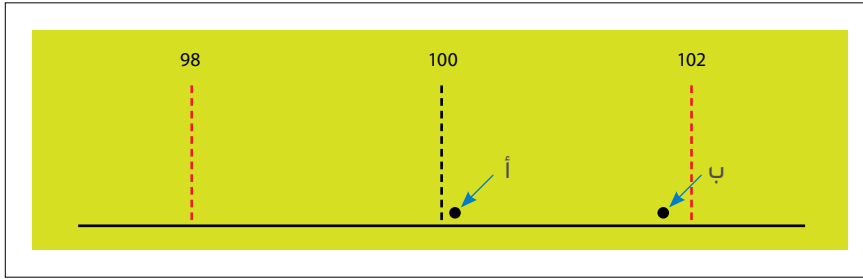
مستويات الجودة

أ.د. طارق عبدالمحسن الدويسان

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

تحدثنا في مقالنا السابق الذي نشر في عدد مارس 2018 من مجلة "الصناعي" عن ضرورة تحديد المعيار كي نستطيع الحكم على تحقق الجودة، ومدى تحقيقها. وأشرنا إلى أن هناك ثلاثة أنواع من المعايير:

- 1 - معيار ثنائي الحد .. الذي إن تحقَّق أقل من حده الأدنى أو أعلى من حده الأعلى، كان في حيز «المعيّب». مثال على ذلك، معيار طول الأنبوب المحدد بـ 100 ± 2 سم، أي أن يكون طول الأنبوب بين 98 سم و102 سم لتحقيق القبول.
- 2 - معيار أحادي الحد الأدنى .. الذي إن لم يتم تجاوزه، أصبحنا في حيز «المعيّب». مثال على ذلك، درجة 80% تمثل الحد الأدنى لمستوى الرضا المقبول.
- 3 - معيار أحادي الحد الأعلى .. الذي إن تم تجاوزه، أصبحنا في حيز «المعيّب». مثال على ذلك، وقت خدمة المراجع التي حدها الأعلى 10 دقائق لتحقيق القبول.

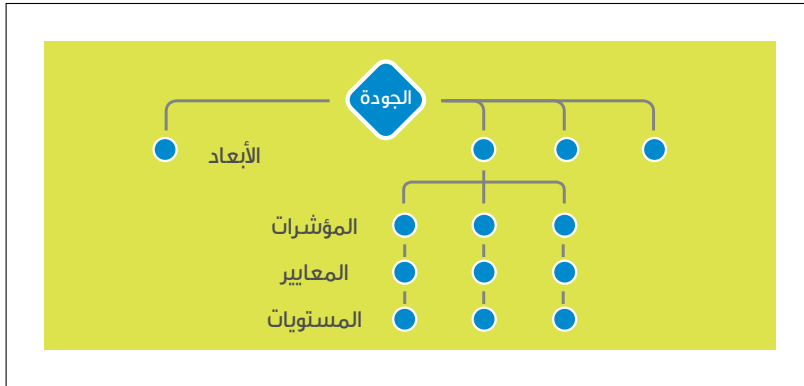
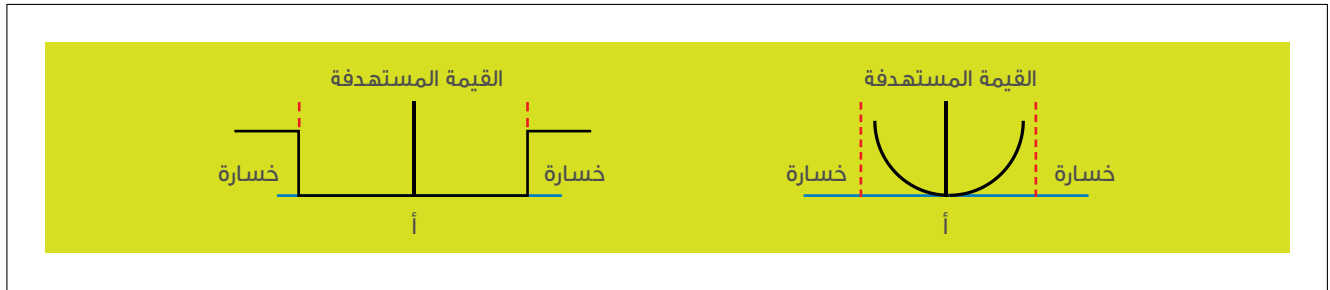


القيمة المُستهدفة بالنسبة للمعيار ثنائي الحد هي معلومة في معظم الحالات؛ ففي مثال الأبواب أعلاه، القيمة المُستهدفة هي 100 سم. وتكمن أهمية القيمة المُستهدفة في أنها الأساس الذي يُبنى عليه تحديد مستوى الجودة. فبغايها يتساوى الأداء المميز الذي يقترب من القيمة المُستهدفة مع الأداء المقبول الذي يقترب من حدي المعيار. فلا يمكن أن نعتبر الجودة عند النقطة (أ) بمستوى الجودة عند النقطة (ب) في الشكل التالي.

سواء كلما ابتعد الأداء عن القيمة المُستهدفة واقترب من القيمة الحدية حتى وإن لم يتجاوزها. ولتأكيد المفهوم الجديد للجودة، ابتكر الياباني تاجوتشي (Taguchi) "دالة الخسارة" (Loss Function) والمُعبر عنها في رسم (أ) من الشكل التالي، حيث تنعدم خسارة الجودة عند القيمة المُستهدفة وتزداد الخسارة كلما ابتعدنا عنها. وعلى سبيل المقارنة، رسمنا دالة الخسارة وفق المفهوم القديم للجودة في الرسم (ب).

هذه (precision) والمتانة (durability). هذه السمعة هي نتاج فكر وفلسفة تحولت إلى ثقافة عمل بين العاملين والمدراء والقياديين، تقوم على أن: الهدف هو تحقيق القيمة المُستهدفة، وليس الهدف هو عدم تجاوز القيم الحدية. فالجودة ليست ثنائية المفهوم كما كان شائعاً في الصناعة الأمريكية، تتحقق عندما تأتي النتائج ضمن حدود المعيار ولا تتحقق عندما تكون خارج ذلك. بل مفهوم الجودة يتمثل بمنحنى يزداد

هذا التمييز بين الأداء الذي يقترب من القيمة المُستهدفة والأداء الذي يبتعد عنها هو أحد الجوانب الأساسية التي نركز عليها عندما نصف صناعة معينة أو مؤسسة بأنها متميزة وغيرها بأنها ضعيفة أو حتى سيئة. لقد كان اليابانيون من أوائل من انتبه لهذا الأمر، وكان لذلك أثر كبير في قيام ثورتهم الصناعية في النصف الثاني من القرن الماضي. فالسيارات والأجهزة الإلكترونية اليابانية اكتسبت سمعة عالمية عنوانها الدقة



إذن، كما بنينا في مقالنا السابق، يتعين تعريف معيار لكل مؤشر من مؤشرات الجودة، الذي من خلاله يتم تحديد حيز القبول وحيز المعيب. وفي داخل حيز القبول، يتم تحديد حدود مستويات الجودة (الممتاز، الجيد جداً، ..). هذا الفهم نوضحه في رسمة شجرة الجودة التالية. والسؤال هنا: "كيف يتم تحديد حدود مستويات الجودة داخل حيز القبول؟" هناك أكثر من أسلوب، أبسطها هو تقسيم المسافة بين القيمة المُستهدفة والقيمة الحدية على عدد المستويات المرغوب بها وفقاً للمعادلة الرياضية التالية:

$$\text{مدى المستوى} = \frac{\text{القيمة المستهدفة} - \text{القيمة الحدية}}{\text{عدد مستويات الجودة}}$$

الواحدة. أما للحالات التي لها قيمتين حديتين وتوسطهما القيمة المُستهدفة (مثال طول الأبواب)، فالمعادلة الرياضية لثلاثة مستويات للجودة هي:

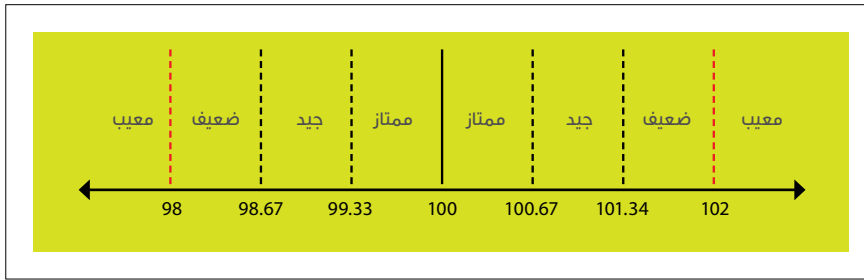
القيمة الحدية (60). وفي حال كان المطلوب ثلاث مستويات للجودة، يكون مدى كل مستوى 13.3 درجة. ما عرضناه هو للحالات ذات القيمة الحدية

وعليه، بالنسبة لمثال الطالب الذي حد نجاحه هو 60 والقيمة المُستهدفة هي 100 وعدد المستويات 4 (ضعيف، جيد، جيد جداً، ممتاز)، يكون مدى كل مستوى هو 10 درجات ابتداءً من

$$\text{مدى نصف المستوى} = \frac{\text{القيمة الحدية العليا} - \text{القيمة الحدية الدنيا}}{2 \times 3}$$

وعليه، بالنسبة لمثال طول الأبواب (100 ± 2 سم)،

$$\text{مدى نصف المستوى} = \frac{98 - 102}{6} = 0.67$$



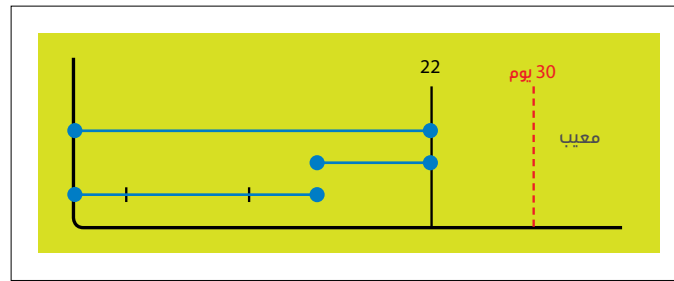
وبذلك يُمكننا تمثيل مستويات الجودة كما هو مُبين في الشكل التالي.

فبالنسبة لمثالنا، لنفترض أن دفع مستحقات المورد تحتاج إلى ثلاثة أنشطة مجموع ازمعتها هو 15 يوم، والوقت الذي تستغرقه العوامل الأخرى هو 7 أيام، ما يؤدي لأن يكون زمن الوقت المعياري المستهدف هو 22 يوم (أنظر الشكل التالي). وبالتالي يُمكننا تحديد مستويات الجودة بين 22 و 30 يوم كما مثال درجات الطالب.

عن 80%. بالنسبة للمثال الأول، يُمكن تحديد القيمة المستهدفة من خلال دراسة ترصد الأنشطة المختلفة لدفع المستحقات، يليه تحديد الوقت الطبيعي لكل نشاط، ثم حساب إجمالي الوقت بجمع أوقات تلك الأنشطة، مع زيادة تعكس العوامل الأخرى مثل الإرهاق وتلبية الاحتياجات الخاصة (كاستخدام دورات المياه وغيرها). والنتائج النهائية لذلك كله هو الوقت المعياري المستهدف.

إذن تحديد مستويات الجودة هو أمر هين في حال معرفة القيمة المستهدفة والقيم الحدية، لكن كيف لنا أن نحدد المستويات، في حال غياب القيمة المستهدفة كما هو الحال في الكثير من الحالات التي يكون مؤشر الجودة فيها هو وقت الإنجاز أو مستوى الإنجاز، مثالين على ذلك هما:

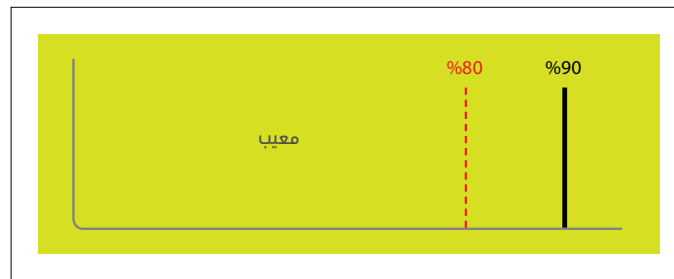
- ألا يتجاوز زمن دفع مستحقات المورد 30 يوم من تاريخ تقديم الفاتورة.
- ألا يقل التزام الخطوط الجوية الكويتية بالمواعيد



أعلاه، ويُمكن للشركة أن تُعيد تقييم القيمة المعيارية المستهدفة في المستقبل، في حال تبين لها مثلاً أن تكنولوجيا جديدة سمحت بتحسين مستوى الالتزام بالمواعيد، أو أن شركات مُنافسة نجحت في تحقيق مستويات أعلى من القيمة المعيارية المستهدفة الحالية.

التي يُمكن أن تُحققها الشركة في ضوء إمكانياتها الحالية، وهذا في رأينا الحل الأفضل. والواضح أن جعل القيمة المستهدفة (100%) هو غير مُحبذ هنا، لأن ذلك قد يكون مُستحيلاً حتى على أفضل الشركات في العالم، لنفترض أن الأداء الأفضل عالمياً هو (90%). في هذه الحالة، يُمكننا تمثيل ذلك من خلال الشكل التالي. وبناء عليه تتحدد مستويات الجودة المختلفة بين (80%) و (90%) بنفس الطريقة التي عرضناها

بالنسبة للمثال الثاني (ألا يقل التزام الخطوط الجوية الكويتية بالمواعيد عن 80%)، قد يكون مصدر هذه القيمة الحدية الدنيا (80%) منظمة عالمية مُعتبرة للطيران، والسؤال هنا "ما هي القيمة المستهدفة؟"، التي لا تحددها المنظمة وتترك عادةً للشركات. هنا، على الخطوط الجوية الكويتية أن تُحدد القيمة المستهدفة، ويكون ذلك إما بتبني القيم المعلنة لشركات الطيران المماثلة، أو إجراء دراسة لتحديد القيمة الأفضل



رياضية بسيطة، وأخيراً، شرحنا كيف يُمكن حساب القيمة المستهدفة المعيارية إن كانت غير معلومة لمؤشر جودة زمني وآخر غير زمني. وبذلك نكون قد طورنا مفهوم الجودة بشجرة أعلاها الجودة وأدناها مستويات الجودة وبينهما أبعاد ومؤشرات ومعايير.

الصناعية من خلال ثقافة جديدة تعتمد على أن للجودة أكثر من مستوى، حتى وإن لم يتجاوز الأداء حد المعيار إلى حيز المعيب. وقدّمنا لمفهوم الخسارة من خلال دالة الخسارة التي ابتكرها تاجوتشي. بعد ذلك انتقلنا لعرض كيفية تحديد مستويات الجودة داخل حيز القبول بين القيمة المستهدفة والقيم الحدية، من خلال مُعادلات

ختاماً

بيننا في هذا المقال أهمية القيمة المستهدفة وطرق تحديدها، خاصة بالنسبة للمعايير أحادية الحد. ثم عرضنا لمفهوم الجودة الثنائي الثابت الذي فيه للجودة مستوى واحد ما دام الأداء ضمن حدود المعيار. ووضحنا مساوئ هذا المفهوم، وكيف أن اليابان قد حققت ثورتها

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 2015 Kuwait's Choice

الصناعات
الشرهان
AL SHARHAN
INDUSTRIES

www.alsharhanind.com

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

f AISharhan Industries @AISharhan_Industries @Asl_Kuwait in AISharhan_Industries

لاعب الرماية «سعد لافي المطيري» مخترع «أخمس» بندقية الصيد





الحاجة أم الاختراع

ويضيف: قمت بتعديل الـ "ستوك" بنفسني حتى نجحت بالحصول على أول بطولة في العام 2010 خلال منافسات دورة آسيا، وبعد ذلك استمررت في تصنيع هذا الـ "ستوك" لي ولأصدقائي ونجحت أنا وأصدقائي الذين قمت بالتصنيع لهم بتحقيق العديد من الانجازات في البطولات المحلية والخليجية والعربية، علماً بأن ورشتي صغيرة ولا تتجاوز مساحتها 3x3 وبدون أي دعم من أي جهة تذكر.

تكاليف باهضة

ويؤكد على أن هذه الحرفة وفرت على الرماة الكويتيين الكثير من تكاليف التصنيع بالخارج وما تتضمنه من تكاليف السفر والجوازات، ناهيك عن ان المصنع الذي سيذهب إليه لاعب الرماية لا يعرف قياسات هذا اللاعب، وبالتالي فهو غير قادر على تصنيع الحاجة الفعلية لهذا اللاعب.

ويقول إن مثل هذه الحرف والصناعات من شأنها أن ترفع من إسم الكويت عالياً، خاصة وأن هذه القطع لا يمكن أن يتم تصنيعها من خلال الآلات والمعدات مهما بلغت دقة الصناعة.

من خلال هذه الحكمة كانت بدايات المطيري الذي كان اختراعه عبارة عن "ستوك" مؤخرة البندقية أو ما يعرف بـ "الخمسة"، والتي تعتبر قطعة فريدة من نوعها، حيث تختلف قياسات الـ "ستوك" أو "الخمسة" من شخص لآخر-على حد قول المطيري-، ويمكن تشبيه هذه الاختلافات بـ "النظارة"، حيث تختلف قياسات "النظارة" من شخص لآخر بحسب مستوى نظره، بمعنى أن أي زيادة أو نقص في قياسات الـ "ستوك" سيؤدي إلى خلل في عملية الرماية نفسها.

ويسرد المطيري قصته مع هذا الاختراع بقوله:

"احتجت إلى تعديل الـ "ستوك" الخاص ببندقيتي التي تستخدم في الألعاب الاولمبية (سكيت- تراب-دبل تراب)، فلجأت إلى إحدى الورش الخشبية التي قامت بإصلاحها بدلاً من إصلاحها، الامر الذي أغضبني ودفعني إلى التفكير في حل مشكلتي بنفسني، خاصة وأنني لاعب رماية أولاً، وهاوي حرف يدوية ثانياً، ولعل هذا الامر هو الذي ساعدني على إتقان هذه الحرفة وتلافي الاخطاء التي يقع فيها لاعب الرماية".

”

لم يكن لاعب الرماية بالمنتخب الاول بنادي الرماية (لعبة الدبل تراب) سعد لافي المطيري يتوقع فوزه بالمركز الاول في مسابقة الاختراعات التي نظمها معرض ميكرو فير الذي أقيم بدولة الكويت في فبراير الماضي، خاصة وأنه لم يكن يفكر أساساً بالمشاركة فيه.

فباللاعب سعد لافي المطيري يقول أنه كان قد تلقى دعوة من القائمين على المعرض للمشاركة فيه، حيث شكلت هذه الدعوة مفاجئة له، خاصة وأنه لم يكن مستعداً لها، ليضيف بقوله " قبلت التحدي وقمت بتصميم "ستوك" خاص أطلقت عليه إسم "ميكرو فير" سأقوم بالمشاركة به في بطولة آسيا القادمة في "كوريا"، خاصة وأن هذه القطعة لاقت استحسان شريحة كبيرة من زوار المعرض الذين تفاجئوا بمثل هذه القطعة".

ويؤكد أن فوزه بالمركز الاول كان مفاجئاً بالنسبة له، خاصة وأن المعرض كان فيه الكثير من أصحاب الخبرة والمهارات في النحت والتشكيل، لكن تفاعل الجمهور معه وإعجابه كان السبب في هذا الفوز الكبير.

“



يفكر حالياً بتأسيس أول مصنع لتصنيع الخشب الخاص بجميع اسلحة الصيد، لتكون دولة الكويت هي الدولة الخليجية والعربية الوحيدة التي تقوم بتصنيع مثل هذه المنتجات، معرباً عن أمله في أن يقوم الصندوق الوطني لرعاية المشاريع الصغيرة والمتوسطة ان يقوم بدعم مشروعه وإمداده بما يحتاج من مال وخبرة ومشورة.

كلمة أخيرة

وفي ختام كلامه دعا المطيري الدولة إلى دعم الطاقات الشباب الكويتي، مؤكداً أن الشباب طاقة قوية جداً، وأن هذا الدعم يجب أن يكون من خلال مناهج تربوية تتبنى الشباب من مراحل متقدمة من المرحلة الابتدائية والمتوسطة، بحيث يتم تخريج الطلبة على حسب هواياتهم واهتماماتهم وأن يتم تحديد مساراتهم المستقبلية منذ المرحلة المتوسطة حتى لا يتم تخريج طلبة بدون ان يعرفوا ماذا سيدرسون بعد التخرج، داعياً الشباب الكويتي الذي يمتلك موهبة أو يتقن حرفة أن يعمل على تطويرها وتنميتها والعمل بها خدمة للكويت.

سنوات قبل تشكيله، لذلك فإن أي خطأ في تصنيع الـ "ستوك" يعني خسارة كبيرة لا تقل عن 250 دينار ناهيك عن إضاعة الوقت والجهد.

لا دعم

وحول حصوله على دعم مادي أو معنوي من قبل أي جهة، افاد المطيري ان عائلته أمدته بالدعم المعنوي، لكن لا أحد بالمقابل قدم له أي دعم، ولا حتى نادي الرماية الذي هو في امس الحاجة لمثل هذا الامر.

ويضيف: كنت اتوقع أن يكون هناك دعم من قبل الدولة أو الجهات الراعية للشباب بعد الفوز بالجائزة، أو على الأقل من قبل أي من الجهات لتبني مثل هذه الأفكار، لكنني فوجئت بعدم وجود أي إهتمام، على الرغم من أن مشروع من هذا النوع من شأنه أن يخدم دولة الكويت وباقي دول الخليج العربي التي تفتقد في مجملها لمثل هذا النوع من المشاريع، حيث يتركز الدعم الحالي على دعم المطاعم والمقاهي.

الطموح المستقبلي

اما فيما يتعلق بطموحه المستقبلي فيؤكد المطيري أنه

فهذه الصناعة هي صناعة يدوية 100% يجب أن تصنع لكل شخص على حدة وعلى حسب مواصفاته البدنية والجسمية، مضيفاً أن هذه الحرفة دقيقة جداً وتحتاج إلى دعم خاص، خاصة وانها تصب في صالح لعبة الرماية بالكويت، وقدرتها على رفع إسم الكويت في كافة المنافسات العالمية.

من هنا كانت البداية

وحول بداياته مع هذه الصناعة قال المطيري: عند بدايتي بهذه الهواية سافرت إلى إيطاليا وتعلمت أصول المهنة من أهل الورش هناك، ثم استعدت من خبرتي بالرماية في كيفية تصنيع الـ "ستوك" الخاص بكل لاعب رماية حتى نجحت بالوصول إلى النتائج التي حققتها مع إصطفائي جميعاً.

ويشير إلى أنه يقوم باستيراد الخشب المعالج والخاص بهذه القطعة من قبل الشركات المتخصصة بصناعة اسلحة الرماية في إيطاليا، وهذا الخشب له مواصفات خاصة حتى يتحمل الضرب والتشكيل، كما وأن الخشب المستخدم يجب أن يكون مقصوص بشكل طولي مع الالياف وأن يتم تجهيفه لمدة 3

”

فاز بالمركز الاول رغم أنه لم يكن يفكر بالمشاركة بالمعرض

قمت بتصميم «ستوك» خاص أطلقت عليه إسم «ميكس فير»

إتلاف إحدى الورش الخشبية لبندقيتي كانت دافعي نحو الصناعة

مثل هذه الحرف والصناعات من شأنها أن ترفع إسم الكويت عالياً

“

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

«كلاتونز» تستعرض اهم 5 مناطق استثمارية جاذبة في لندن



في السنوات العشرين الماضية. وبالنسبة للمستثمرين في الشرق الأوسط، فإن انخفاض قيمة الجنيه الإسترليني بنسبة تتراوح بين 15% و18% منذ ما قبل استفتاء بريكسيت مباشرة ساعد على استثمارية جاذبة في لندن، ومن المرجح أن يستمر هذا التوجه في عام 2018".

بنسبة 180% في السنوات الـ 20 الماضية لتصبح اليوم نحو 3 ملايين جنيه إسترليني.

وقد عززت قوة الدولار الأمريكي من قوة وضع الأصول العقارية في لندن، مما ولد شهية قوية للاستثمارات في لندن.

وتابع يقول ان لندن لا تزال الوجهة الأكثر تفضيلاً للاستثمار لدى مكاتب العائلات في الشرق الأوسط بسبب عوامل مثل الروابط التجارية الوثيقة، وزيادة بقيمة 175% في القيمة الشرائية للعقارات

وقال فيصل دوراي، الشريك ورئيس قسم الأبحاث في "كلاتونز": تعد أهم خمس نقاط ساخنة تم تحديدها في الدراسة الأكثر قابلية لجذب الاستثمارات والمهاجرين من السكان المحليين لأسباب عديدة، أبرزها التكاليف المنخفضة نسبياً مقارنة بمواقع المنطقة الرئيسية بوسط لندن. ويبدو أن حجم الطلب على مايفيل كموقع للسكن قد ارتفع في السنوات الأخيرة بسبب القيمة الممتازة التي يفترض أنها تقدمها مقابل المال مقارنة مع مارليبون القريبة أو هايد بارك، حيث ارتفع متوسط الأسعار

كشفت دراسة جديدة لشركة "كلاتونز" البريطانية أن النقاط السكنية الجاذبة المرتقبة في لندن تشمل مناطق دولويتش وغرينيتش وكندا ووتر ومايدا فيل وهامزميث، مرجعة ذلك لما توفره من عائد إيجاري أعلى للمستثمرين المستقبليين.

وأجريت دراسة "كلاتونز" بالشراكة مع مركز أبحاث بيانات المستهلكين وكلية لندن الجامعية تحت عنوان "حركة السكان في لندن: فهم وتحليل أنماط الهجرة"، وذلك باستخدام نماذج التفاعل المكاني.

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

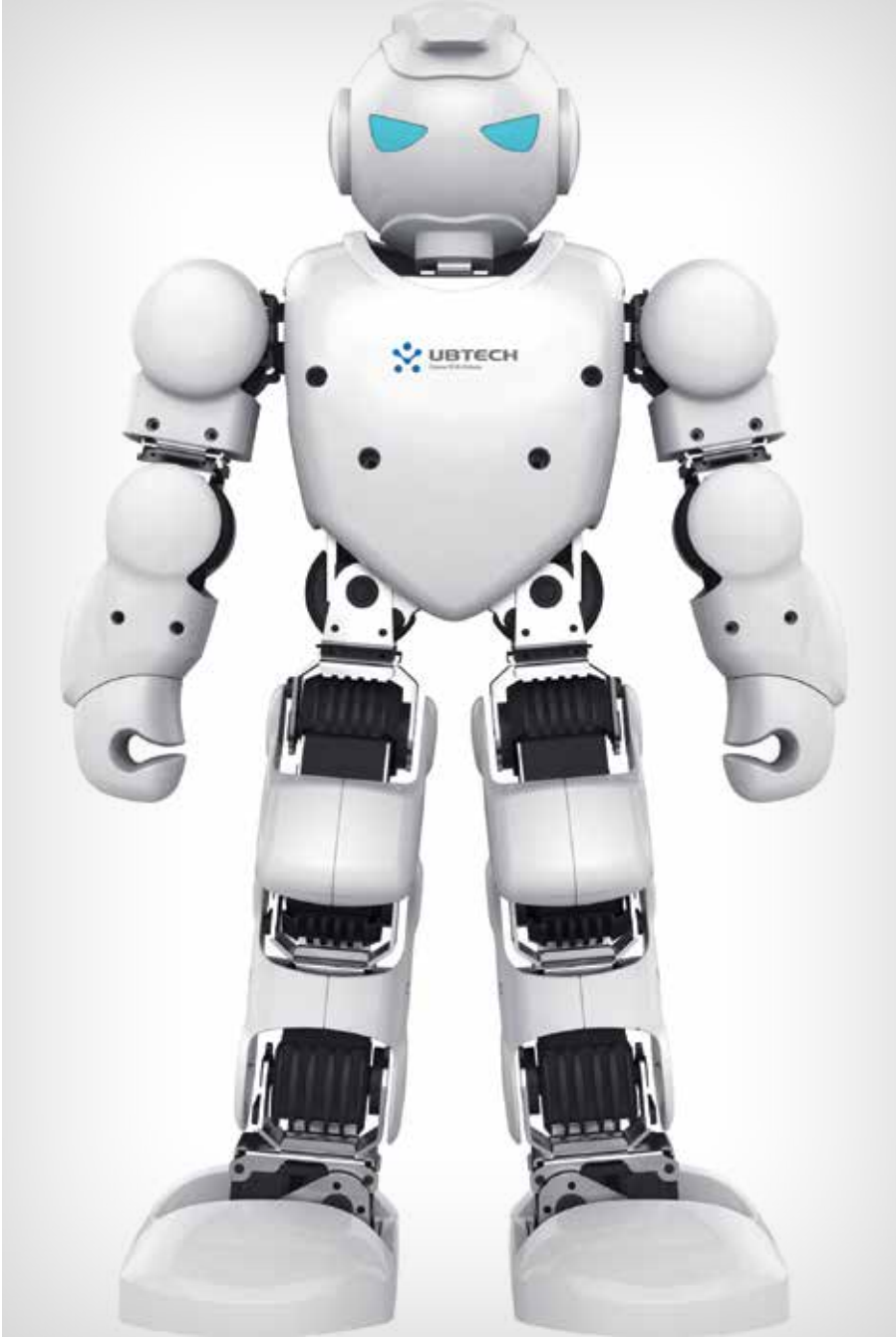
KIRBY BUILDING SYSTEMS

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



روبوت ذكي يميز الأشخاص ويطلعهم بأخر الأخبار



كشفت شركة "Circulus" خلال مشاركتها في المؤتمر العالمي للجوال ببرشلونة، عن نموذج للروبوت "piBo"، القادر على تمييز الأشخاص، والتفاعل معهم بطريقة ذكية.

يصل طول الروبوت "piBo" إلى 40 سنتيمتراً، ويدمج كاميرات ومايكروفونات تعمل بتقنية الذكاء الاصطناعي، والتعرف على الوجوه والأصوات، وذلك للتمييز بين الأشخاص.

كذلك يستجيب الروبوت للأوامر الصوتية، إذ يستطيع المستخدمون مثلاً أن يطلبوا منه تشغيل مقطوعات موسيقية، وتسجيل ملاحظاتهم، وإطلاعهم على الأحوال الجوية المتوقعة.

ونقلت «رويترز» عن مدير التسويق في الشركة هيويو نغشون قوله: «إن PiBo هو روبوت اجتماعي ويتميز عن غيره من بقية الروبوتات، بقدرته على التمييز بين المستخدمين، عن طريق كاميرته، الأمر الذي يجعله يوفر تجربة شخصية مخصصة للمستخدمين بعينهم».

يستطيع الروبوت السير والتدقيق في المواقع الإخبارية لإعلام المستخدم عن أبرز الأحداث الجارية في العالم، فضلاً عن قيامه بمهام أخرى مثل تنظيم جدول أعمال المهمات اليومية.

جدير بالذكر أن الروبوت لا يزال قيد التطوير، ومن المتوقع إطلاقه تجارياً في النصف الثاني من عام 2018.

فخر الصناعة الكويتية

نسعى لوضع الكويت في
مصاف الدول المصدرة للفحم
المكلسن

« تربطنا بالقطاع النفطي علاقة
شراكة قوية حيث نعد صناعة
مكملة وصناعتنا تجلب 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.

الإدارة والمصانع منطقة الشعيب الصناعية

تلفون 23262952/4 فاكس 23262650

ض.ب 9848 الكندي 61005 الكويت

بريد إلكتروني info@pcickw.com

شركات الطيران الفنزويلية تعتمد عملة الـ «بترو» الافتراضية مقابل خدماتها



باحثيات البسلاذ النفطية وسمتها «بترو»، فيما يؤكد الخبراء أن فنزويلا قد ابتكرت العملة الجديدة للاتفاق على العقوبات المالية التي تفرضها واشنطن عليها، ويرون أنها خطوة «يأسية» لتأمين النقد.

وكان الرئيس الفنزويلي قد اوعز للشركات الحكومية بأن تحول جزء من مبيعاتها ومشترياتها إلى عملة «البيترو»، وأضاف أن الفنزويليين بمقدورهم دفع ثمن خدمات الوقود والسياحة من خلال العملات الرقمية، بما فيها «بترو».

يذكر أن الحكومة الفنزويلية أطلقت في 20 فبراير الماضي عملة افتراضية مدعومة

الطيران ببيع تذاكر الرحلات الوطنية والدولية بعملة الـ «بترو» وغيرها من العملات المشفرة». وقد تشكل هذه الخطوة حلا لعمل شركات الطيران، التي أوقفت رحلاتها إلى العاصمة الفنزويلية كراكاس بعدما حصرت السلطات بيع تذاكر السفر فقط بعملة البوليفار، ما شكل تهديدا لمصالحها التجارية بسبب انهيار العملة الفنزويلية.

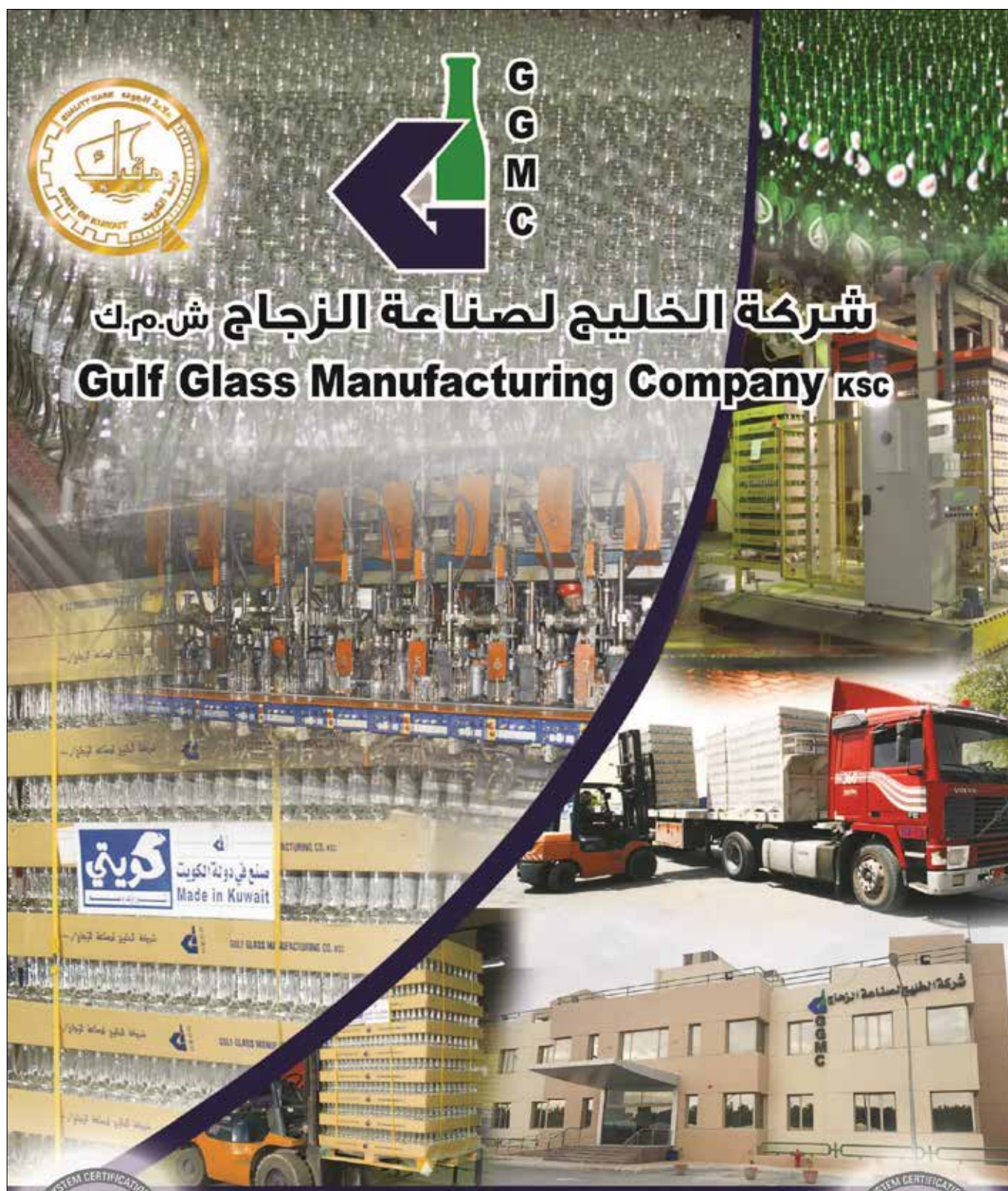
سمحت السلطات الفنزويلية لشركات الطيران في البلاد ببيع تذاكر السفر بالـ «بترو»، وهي عملة افتراضية خاصة بفنزويلا أطلقتها كراكاس للاتفاق على العقوبات الأمريكية المفروضة عليها.

وكتب رئيس إدارة الدولة للموجودات المقومة بالعملة الافتراضية كارلوس فارغاس على «تويتر»: «وفقا لتعليمات الرئيس نيكولاس مادورو، يسمح لشركات



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



دول العالم تتجه نحو الطاقة الشمسية كنوع من الطاقة البديلة والمتجددة

القريب، إذ أن الاعتماد فقط على الشبكات الكهربائية القديمة لن يقدم إلا ناقل كهربائي بينما استخدام ألواح الطاقة الشمسية سيضيف مصدرًا للطاقة أيضًا.

مصدر متجدد ولا ينضب للطاقة

يعلم الجميع أن الوقود الأحفوري الذي نعتمد عليه غالبية الدول في إنتاج الطاقة، سينضب يومًا، بينما الشمس طاقتها مستمرة ولم تنضب منذ ملايين السنين.

مصدر طاقة صديق للبيئة

لا تحتاج الطاقة الشمسية لعملية الحرق التي تحتاجها أنواع الوقود الأخرى، بل تمنح مستخدميها طاقة نظيفة وصافية لا تؤثر سلبًا على البيئة المحيطة وعناصرها.

التطور والحدثة

لقد أصبح من علامات قياس تقدم وتطور الدول، استثمارها في مصادر الطاقة البديلة والمتجددة، مثل: الطاقة الشمسية، حيث أن اعتماد غالبية دول العالم على شبكات كهربائية قديمة؛ قد يؤدي إلى مشكلة كبيرة في المستقبل

تتجه كثير من دول العالم إلى الاستثمار في الطاقة الشمسية باعتبارها جزءًا مهمًا من أنواع الطاقة المتجددة والبديلة، التي ستسهم في تخفيض تكلفة الطاقة المعتمدة على البترول والغاز الطبيعي.

ولا تتوقف أهمية استخدام الطاقة الشمسية على الدول بل تمتد لمستوى الأفراد، فالأفراد يمكنهم أيضًا الاعتماد على الطاقة الشمسية بمنزلهم وشركاتهم من خلال تركيب ألواح الطاقة الشمسية لعدة أسباب وأهمها وفقًا لموقع "AmericanPreppersNetwork":



KUWAIT PACKING MATERIALS MFG. CO KSC

الشركة الكويتية لصناعة مواد التغليف ش.م.ك

K-PAK®

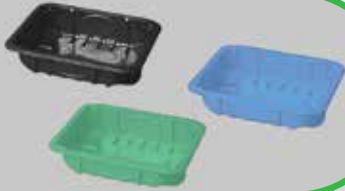
S-PAK®

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 , ١٣١٢٦ صبحان الجنوبي / الكويت
رقم الهاتف : ٢٤٧٢١١٢٤ / ٦ / ٧ +٩٦٥
فاكس : ٢٤٧١٠٨٦٠ +٩٦٥ / ٢٤٧٦٧٠٦٠ +٩٦٥
البريد الإلكتروني: kpak@kuwaitpack.com



سيارة «تاكسي» طائرة!!



وكانت شركة "فولكس فاغن" قد كشفت خلال معرض جنيف للسيارات العام الماضي النقاب عن سيارة Pop.Up التي تتسع لراكبين فقط والتي يمكنها الطيران.

وسيارة بورشه الطائرة ستواجه منافسة من شركة Volocopter الألمانية المدعومة من شركات Daimler و Joby Aviation و Terrafugia الأميركيةيتين.

وذكرت المجلة أن خطط بورشه، التابعة لشركة "فولكس فاغن"، تشير إلى أنه سيكون بإمكان الركاب التحكم ببعض الشيء في السيارات الطائرة بأنفسهم لكنهم لن يكونوا بحاجة للحصول على رخصة طيران نظرا لأن الكثير من وظائف السيارة ستتم بشكل آلي.

وبهذا الكشف تنضم بورشه لمجموعة كبيرة من الشركات التي تعمل على تصميم سيارات طائرة. وسط توقعات بتغييرات جذرية في مجال النقل، خاصة من السيارات "التقليدية" إلى السيارات ذاتية القيادة التي تتم مشاركتها بين عدد كبير من الناس عن طريق "تطبيقات" ذكية.

كشف ديتليف فونبلاتن، مدير مبيعات "بورشه" المتخصصة في صناعة السيارات الرياضية، أن شركته قد تطور سيارة ركاب طائرة لتنافس بها آخرين في سوق محتملة لسيارات الأجرة الطائرة في المدن وخدمات نقل الركاب من هذه الفئة.

ونقلت مجلة "أوتوموبيل فوخه" عن بلاتن قوله: "هذا سيكون أمرا بالغ الأهمية. إذا انتقلت بسيارة من زوفنهاوسن (حيث مصنع بورشه) إلى مطار شتوتغارت أحتاج إلى نصف ساعة على الأقل إذا كنت محظوظا. الرحلة بسيارة طائرة ستستغرق ثلاث دقائق ونصف الدقيقة فقط".



شركاء في النجاح



20 عاماً من صناعة التَّميِّز عبر مساهمة إكويت 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 إكويت 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



مدينة مانشستر البريطانية.. أقدم المدن الصناعية حول العالم

”Manchester هي إحدى المدن البريطانية الواقعة في الجزء الشمالي الغربي من إنجلترا؛ وتعتبر من المدن الرئيسية في مقاطعة مانشستر الكبرى؛ كما أنها تقع في قلب المنطقة الحضرية الأكثر أهدلية في المملكة المتحدة. تشترك المدينة بحدود إدارية مع كل من تشيشاير من الجهة الجنوبية، وتحدها مدينة بينينس من الجهتين الشمالية والشرقية معاً؛ ويذكر أن مساحتها تمتد إلى نحو 100 كم²، وترتفع عن مستوى سطح البحر بأربعين متراً فقط.



تسمية مانشستر

يشار إلى أن تسمية المدينة رومانية؛ حيث إنها أطلقت أصلاً على حصن روماني مشيد بالقرب من موقع المدينة الحالي؛ ويذكر أن التسمية الأصلية كانت ماموكيوم؛ تُنطق باللاتينية؛ ويشير معنى تسميتها إلى "التل المخروطي"، أو بلدة التل.

اقتصاد مانشستر

تحتل مدينة مانشستر المرتبة الأولى بين المدن الصناعية على مستوى العالم من حيث النشأة؛ وما زاد من أهميتها هو افتتاح قناة مانشستر الملاحية؛ ويذكر بأن هذه المدينة هي نقطة انطلاق الثورة الصناعية المندلعة في أوروبا الغربية.

بفضل الثورة الصناعية المنطلقة من مانشستر أصبحت بريطانيا واحدة من أكثر الدول تحقياً

للنهضة الصناعية؛ الأمر الذي شجّع على اندلاع الثورة الزراعية، ما ساعد على تضخم رأس المال في المنطقة نتيجة اتساع رقعة التجارة فيها؛ وإقامة المشاريع الصناعية؛ بالإضافة إلى ابتكار الآلات البخارية فيها؛ والعمل على مكنة صناعة النسيج والأقمشة.

ديموغرافية مانشستر

تشير إحصائيات التعداد السكاني لعام 2015م إلى أن عدد سكان

مدينة مانشستر قد تجاوز 530 ألف نسمة تقريباً، بكثافة سكانية قدرت بـ 11.880 نسمة/كم².

تحتضن المدينة مزيجاً من الجماعات العرقية؛ حيث تقيم فيها جاليات عربية وشرقية في مختلف أحيائها؛ من بينها تلك القادمة من بلاد الشام، أما التصنيف العرقي لسكانها؛ فإن سكانها يتوزعون ما بين البيض؛ والآسيويين، والسود، والصينيين، والعرب.



السياحة في مانشستر

تتصدر مدينة مانشستر مرتبة متقدمة بين المدن البريطانية الجاذبة للسياحة؛ حيث تساهم السياحة في جعل الحياة في المدينة مشجعة للغاية نظراً لوجود مستويات متقدمة في القطاع التعليمي والرياضي، إذ توجد بها أفضل الجامعات العالمية، والأندية الأفضل على مستوى العالم أيضاً، وقد ساهمت الأهمية العلمية والفنية للمدينة، وموقعها

الجغرافي في جعلها نقطة جذب سياحي للبلاد؛ بالإضافة إلى وجود بعض المعالم السياحية فيها، ومن أهم هذه المعالم:

حديقة التراث العمراني

من أبرز المعالم فيها «قناة بريدج ووتر» التي يرجع تاريخ بنائها إلى عام 1761م، حيث كانت وظيفتها تقتصر على نقل الفحم من المناجم إلى المدينة؛ أما في الوقت

الحالي فإنها منطقة سياحية في غاية الشهرة.

متحف العلوم والصناعة

يعتبر معلماً سياحياً بارزاً يتألف من 12 قاعة تستعرض بين جدرانها الآلات والمعدات المستخدمة في الصناعة منذ الأزل؛ كما يستعرض المتحف أيضاً تاريخ مدينة مانشستر صناعياً؛ كما يضم معارض للطيران والفضاء والطائرات التاريخية.

كاتدرائية مانشستر

شُيّدت هذه الكاتدرائية في الفترة الزمنية ما بين 1422-1506م، وتخضع للترميم كل مائة عام تقريباً.

«هيئة الصناعة» شاركت في «معرض البصرة» للتعريف بالمنتج الكويتي



الصناعي بين الجانبين، مشيراً إلى أن الاجتماع انتهى بالاتفاق على تسهيل مهمة زيارة المستثمرين من ناحية إصدار التأشيرات وتحديد النسب الجمركية على الصادرات وإيجاد الفرص الاستثمارية والمشاركة في المعارض.

وشارك في المعرض أكثر من 15 شركة متخصصة بمجال البناء والاعمار من دولة الكويت، من اصل 70 شركة شاركت بالمعرض من عشر دول مختلفة.

وفتح آفاق التعاون الصناعي بين الطرفين .

وأضاف أن مشاركة الهيئة كانت فرصة كذلك للتعريف بالمنتج الكويتي وزيادة الفرص التصديرية بين البلدين لا سيما انها تعد أول مشاركة كويتية في المعرض بعد مؤتمر اعادة اعمار العراق الذي أقيم في الكويت أخيراً.

وتطرق الزعبي الى الاجتماع الذي عقده رئيس الوفد المشارك في المعرض محمد فهاد مع عضو مجلس محافظة البصرة عقيل الخالدي لتشجيع الاستثمار

شاركت الكويت ممثلة بالهيئة العامة للصناعة في معرض البصرة الدولي للبناء والإعمار الذي اقيم خلال شهر مارس الماضي، في خطوة هدفها التعريف بالصناعات الكويتية من جهة وزيادة التبادل التجاري والصناعي بين البلدين.

وقال مدير إدارة الترويج والفرص التصديرية بالهيئة العامة للصناعة حماد الزعبي، أمس الاثنين، ان مشاركة الكويت متمثلة في الهيئة العامة للصناعة بالمعرض كانت بمثابة فرصة كبيرة لزيادة التبادل الصناعي بين البلدين،

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

الشركاء الزميلة
الكرتاف
Alkhartaf

UPC
الشركة المتحدة للمشروعات
United Precision Drilling Co.

مجموعة الشركات الصناعية
QURAIN
PETROCHEMICAL INDUSTRIES COMPANY

إحدى الشركات التابعة لشركة القرين لصناعة الكيماويات البترولية

A Subsidiary of Qurain Petrochemical Industries Company

www.uopkt.com

غرب الشعبة الصناعية – قطعة 47 – شارع 7 – مبنى 4



لجنة تحكيم «مصنع المبادرين» تقيم الدفعة الثالثة من المتقدمين للبرنامج



**د. سهيلة المطوع: الاتحاد يسعى
لتطوير مهارات من يملك فكرة
انشاء مشروع صناعي**



**البقشي: مبادرون قدموا أفكار
إبداعية جديدة تحمل اضافة للقطاع
الصناعي**

الاتحاد جاهداً للاستثمار فيهم حتى ترى مشاريعهم النور، وتحقيق التكامل من خلال تغذية المشاريع الصناعية الكبرى. وأعربت البقشي عن وافر شكر وامتنان أسرة اتحاد الصناعات الكويتية لأعضاء لجنة التقييم الذين بادروا للمشاركة في

إضافة للقطاع الصناعي في حال تحولت الى أرض الواقع، مشيرة إلى أن ما يثلج الصدر حقيقة هو مدى جدية وجاهزية البعض منهم وحماسه لإنشاء مشروعه الصناعي. وأكدت على أن الشباب الجاد والمبدع يعد الشريحة الفعلية المستهدفة التي يعمل

في إطار المرحلة الثانية من مشروع "مصنع المبادرين" الذي ينظمه إتحاد الصناعات الكويتية بالتعاون مع الصندوق الوطني لرعاية وتنمية المشروعات الصغيرة والمتوسطة، أُلْتُقَت لجنة التحكيم مؤخراً بعدد من المبادرين الذين خاضوا الدورات التدريبية التأسيسية التي نظمتها الاتحاد، وذلك بهدف تقييم مستواهم وتأهيلهم للمرحلة الأخيرة من المشروع قبل دخولهم إلى معترك الحياة العملية.

وَضُمَت لجنة التحكيم كل من د. منال الحساوي، د. عبدالعزيز التركي، د. سهيلة المطوع وفصل القريفة، إلى جانب مدير عام إتحاد الصناعات هدى البقشي.

وبهذه المناسبة أكدت مدير عام إتحاد الصناعات هدى البقشي على تخرج الدفعة الثالثة من المبادرين المشاركين في مشروع مصنع المبادرين الذي ينظمه الاتحاد في نسخته الثالثة بالشراكة مع الصندوق الوطني للمشروعات الصغيرة والمتوسطة. وأضافت أن الاتحاد تلمس مدى الاهتمام الكبير من قبل الشباب المبادرين لتنفيذ أفكار إبداعية جديدة تحمل في مضمونها



فيصل القريفة: «الصندوق الوطني» لم يتعاون مع «إتحاد الصناعات» إلا بعد إيمانه بفكرة المشروع ومدى أهميته



د. عبد العزيز التركي: البرنامج يوجه المبادرين نحو اختيار المشروع الصحيح وضمان نجاحه



د. منال الحساوي: المشروع يعمل على توجيه العقول والطاقات الشبابية إلى قطاع يحتاج إلى زيادة الوعي

فقد أشار إلى أن "الصندوق" لم يتعاون مع "إتحاد الصناعات" إلا بعد إيمانه بفكرة المشروع ومدى أهميته بالنسبة للاقتصاد الكويتي، مبيناً أن الصندوق يساهم مع جميع المؤسسات المدنية ومؤسسات النفع العام والخاص التي لديها أفكار للتنمية وتطوير المجتمع الكويتي.

وأضاف أن اتحاد الصناعات الكويتية لديه باع كبير في المجال الصناعي باعتباره الحاضنة الرئيسية للمصانع الكويتية المختلفة، كما أنه يعتبر بمثابة المنظم الرئيسي للقطاع الصناعي في الكويت، لذا جاء تعاون الصندوق الوطني معه بهدف تقليص الوقت والجهد للوصول إلى الشرائح المستهدفة.

وأشاد القريفة بالاقبال الكبير والمتزايد من قبل الشباب الكويتي المبادر، حتى أن عدد المتقدمين لهذه الدورة فاق عدد المقاعد المتاحة بكثير، نظراً لمدى أهمية هذا البرنامج الذي يعمل على زيادة وعي الشباب وتحريهم وتأهيل بالشكل الذي يساعدهم على تحقيق أهدافهم.

كما أشاد كذلك بمستوى الأفكار التي طرحها عدد من الشباب منذ الدورة الأولى للمشروع وحتى دورته الحالية، والتي قال أنها في تطور مستمر، وأنها تصب كلها في مصلحة الإقتصاد الكويتي، فضلاً عن تقبل أصحابها للنصائح التي تقدمها لهم لجنة التحكيم بما يتناسب مع متطلبات الاقتصاد بشكل عام.

وأضافت أن القطاع الصناعي يعتبر من أهم القطاعات التي يجب أن يتم تسليط الضوء عليها سواء عن طريق المبادرات الشبابية أو وضع المشاريع التي تتواءم مع متطلبات خطة التنمية بالدولة، مشددة على تضافر جهود الجميع ليكونوا جزءاً من هذا النوع من المشاريع.

وأعربت الحساوي عن سعادتها بوجود هذا الكم الكبير من الشباب الذي لديه أفكار مذهلة وجديدة من نوعها، وبعضهم لديه خبرات سابقة فيها، وبعضهم أفكاره جديدة، يتم تجميعها كلها من خلال مصنع المبادرين الذي يربط بين جميع الجهات والاتحادات وجمعيات النفع العام، بما يمكنه أن يدفع بعجلة التنمية إلى الامام.

بدوره أكد عضو لجنة التحكيم د.عبدالعزیز التركي على أهمية فكرة مصنع المبادرين الذي يوفر الدعم للمبادرين الشباب من أصحاب الأفكار الصناعية الجديدة، ويوجههم نحو اختيار المشروع الصحيح وضمان نجاحه.

ووصف التركي خطوة "الاتحاد" بـ "المباركة"، معرباً عن أمله باستمرارها لما فيه صالح الاقتصاد الوطني، خاصة وأن الكثير من المشاركين بالبرنامج قد استفادوا من النصائح والتوجيهات التي قدمتها لهم اللجنة وتفاعلوا معها، مشيراً إلى أن "مصنع المبادرين" ما هو إلا الخطوة الأولى التي تعطي الضمان والاطمئنان للمبادر الجديد قبل توجيهه للحصول على الدعم الذي يحتاجه من الصندوق الوطني لرعاية وتنمية المشروعات الصغيرة والمتوسطة.

أما عضو اللجنة ممثل الصندوق الوطني لرعاية المشروعات الصغيرة فيصل القريفة

تقديم المتقدمين وتصنيفهم وفقاً للمعايير والاستراتيجيات المطلوبة لدخول قطاع المشروعات الصغيرة والمتوسطة.

أما عضو لجنة التحكيم د. سهيلة المطوع فقد أعربت عن سعادتها بالمشاركة بالجزء الفني من مشروع مصنع المبادرين الذي تكمن أهميته بالتعريف بالمجال الصناعي، حيث يسعى الاتحاد من خلال هذا المشروع إلى تطوير مهارات المبادرين ممن يملك فكرة إنشاء مشروع صناعي أو من لديه مشروع صغير قائم.

وأضافت أن هذا البرنامج ليس سوى واحد من البرامج التي تبناها اتحاد الصناعات الكويتية والتي كان من بينها برنامج تم إعداده للطاقم الفني الموجود بالفعل بالمصانع، مؤكدة أن هذا البرنامج يعتبر أهم من مشروع مصنع المبادرين، حيث يسعى الاتحاد بالتعاون مع مؤسسة الكويت للتقدم العلمي إلى دعم العاملين والفنيين بالمصانع الكويتية.

وأكدت المطوع أن العديد من المبادرين قد استفادوا من مشروع مصنع المبادرين من الناحية العلمية والفنية والتقنية، وأن هناك عدد ممن أكمل المشوار واستطاع الانطلاق بمشروعهم الخاص.

أما د. منال الحساوي فقد أعربت عن سعادتها بالمشاركة في المشروع من خلال تقديم البرنامج التأسيسي المهني، مبينة أن الفكرة رائعة جداً، حيث أنها تعمل على توجيه بعض العقول والطاقات الشبابية إلى قطاع يحتاج إلى زيادة الوعي وتوفير المزيد من الأفكار المبدعة والجديدة، خاصة في ظل توجه الدولة لتنويع مصادر الدخل.

«إتحاد الصناعات» تواجد بمقر هيئة الصناعة خلال شهر مارس



عدد المصانع الفاعلة بالكويت يصل إلى 750 منشأة تقريباً (وفقاً لآخر دراسة صدرت عن الهيئة العامة للصناعة عام 2017)، مما يساعد الاتحاد ليصبح بمثابة قوة ضاغطة أمام الحكومة كونه يعبر عن مطالب القطاع الصناعي الكويتي

بالخدمات والمزايا التي يقدمها لأعضائه من المصانع والشركات الصناعية، فضلاً إلى إستقطاب مصانع أخرى من غير الأعضاء لينضموا إلى عضويته والاستفادة من الخدمات التي يقدمها. جدير بالذكر ان اتحاد الصناعات الكويتية انشأ في العام 1989 بهدف الارتقاء بالقطاع الصناعي، حيث يضم تحت مظلته ما يقارب 300 منشأة صناعية، علماً بأن

أقام إتحاد الصناعات الكويتية جناحاً دائماً له في مقر الهيئة العامة للصناعة خلال شهر مارس الماضي، وذلك بهدف الالتقاء عن قرب بمراجعي الهيئة من أصحاب المصانع الكويتية أعضاء الاتحاد من جهة، والتعريف بالخدمات التي يقدمها للاتحاد لأعضائه من جهة أخرى. ويسعى الاتحاد من خلال إقامة مثل هذه الأجنحة إلى التعريف

Xtrazen[®] syrup

إكسترازن شراب

سيتيريزين Cetirizine

Non- sedative Antihistamine

مضاد للحساسية
و لا يسبب النعاس



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

اتحاد الصناعات شارك في معرض «سدير» و «الفرص الوظيفية»



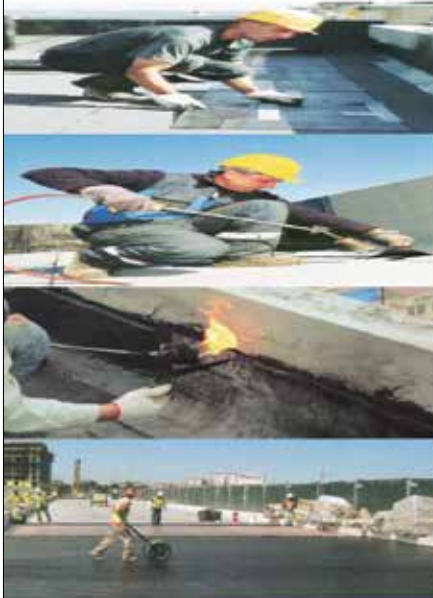
شارك اتحاد الصناعات الكويتية بجناح خاص في المعرض السنوي الحادي عشر لشركة سدير للتجارة العامة والمقاولات- الشركة الرائدة في مجال التشطيبات الداخلية للمباني والواجهات الخارجية بقسميها البلاستيك والإسمنت- وكلاهما مسلح بألياف الزجاج- والذي أقيم بمشاركة 42 شركة أجنبية ومحلية جاءت من داخل وخارج الكويت، وذلك في مقرها الرئيسي الواقع في منطقة صباحان خلال الفترة من 13 إلى 15 مارس.



كما شارك الاتحاد كذلك في «معرض الفرص الوظيفية لعام 2018»، الذي أقيم في الكلية الأسترالية في الكويت بتاريخ 19 و20 مارس في حرم الكلية - مبنى كلية الطيران، والذي شارك فيه أكثر من أربعين شركة كبرى من مختلف القطاعات الاقتصادية في الكويت، حيث تم عرض خدمات هذه الشركات بالإضافة إلى توفير فرص التوظيف والتدريب لطلاب وخريجي الكلية الأسترالية في الكويت.

APP MODIFIED WATERPROOFING MEMBRANE

رولات العازل المائي مسلح بالبولي إستر
و جميع المنتجات مطابقة للمواصفات العالمية ومعتمدة 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 إستر
POLYESTER REINFORCEMENT

THICKNESS 4MM - السماكة 4 ملم -
مسلح بالبولي إستر 200 ج / م²
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 إستر
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

اتحاد الصناعات نظم ندوة «إدارة الجودة المستدامة»



جودة الاداء، ومعرفة العلاقة بين الجودة والتفاوت، وذلك بهدف تحقي التميز والجودة المستدامة. واحتوت الندوة على معنى الجودة الفني والاداري، والاستئلة الثلاث الكبرى في الجودة، والعدو الاول للجودة، والجودة والاداء المالي، والطريق للتميز المؤسسي والاستدامة، وضبط الجودة: الأيزو 9001، وتحسين الجودة (الإبداع- ستة سيجما-بيت الجودة).

نظم اتحاد الصناعات الكويتية بالتعاون مع مؤسسة الكويت للتقدم العلمي ندوة بعنوان "إدارة الجودة المستدامة"، أعدها وقدمها د. طارق الدويسان مؤسس ومدير عام شركة رواد العالمية للاستشارات والتدريب الصناعية والإدارية.

وتناولت الندوة التي شارك فيها عدد من ممثلي المصانع والمؤسسات الحكومية، الأساليب والادوات الشائعة لتحسين مستوى أداء المؤسسة، حيث كانت تهدف إلى تعريف المشاركين بحال الجودة في مؤسساتهم، وكيفية تحسين

بَنْكُ
الْكُوَيْتِ
الصَّنَاعِي

صرح
تنموي

- 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 • www.ibkuwt.com

شركاء في التنمية الصناعية

الصناعي
IBK

بَنْكُ الْكُوَيْتِ الصَّنَاعِي
The Industrial Bank of Kuwait K.S.C.

اتحاد الصناعات

يعقد برنامج تدريبي مجاني في شهر ابريل

Work Ethics

تاريخ الانعقاد	16 - 17 ابريل 2018
التوقيت	من 9:00 صباحاً حتى 1:00 ظهراً
المدرّب	د.منال الحساوي
مكان الانعقاد	قاعة التدريب - مقر اتحاد الصناعات الكويتية

للتسجيل، يرجى زيارة الموقع الالكتروني للاتحاد

www.kiu-kw.org



إبدأ مشروعك ... استثمر الآن

توفر لكم شركة أجيليتي حلول ذكية لمشروعك الصناعي/ الحرفي

استثمر الآن في وحدات صناعية حرفية حديثة وذكية مجهزة بالكامل لتحصل على المزايا التالية:

- بنية تحتية وتجهيزات متكاملة ضمن مساحات شاسعة
- وحدات صناعية حرفية مستقلة
- حلول ذكية ومناطق لتحميل وتنزيل البضائع
- أنظمة سلامة وحراسة متكاملة وجميع الخدمات المساندة
- تسهيلات في الدفع بأسعار تنافسية



أجيليتي ... لنشر مشاريعك الصناعية/ الحرفية

www.agility.com



Agility Kuwait



@AgilityMEA



@AgilityKW



AgilityKWT

للإستفسار

يرجى الاتصال على: 97273839 / 96624552 / 1809222
البريد الإلكتروني: redkwt@agility.com

Kuwaiti Engineer Receives Training in Japan

A young Kuwaiti engineer has successfully earned a certificate to master Toyota Production System (TPS) after passing a challenging exam in Japan. Salem Al-Khadhary told Kuwait News Agency (KUNA) that he completed a training in Enhanced Production Management last month in the central Japanese city of Nagoya, which was organized by the Association for Overseas Technical Cooperation and Sustainable Partnerships (AOTS). Al-Khadhary passed the tough exam at the end of the training and obtained a certificate from the TPS Certificate Institution as his first step to master the Toyota Production System.

Al-Khadhary is an industrial engineer working in the production management at Cartons Industries Company KSC located in Subhan Industrial Area. "My work hours are longer, but I feel that I can gain more experience quicker and I have greater responsibility," Al-Khadhary said. Cartons Industries is a corrugated carton manufacturing firm which was established in 1980. "Our company is proud to support him. He is a prime example of a new generation of young Kuwaiti graduates who have chosen to enter the local manufacturing sector rather than seeking a government job," Executive Director Ahmad Al-Khashti said.

Al-Khadhary also said he was motivated to train in Japan after he attended the Japanese Management for Manufacturing Industries course organized by Kuwait Industries Union in Kuwait last year. Huda Al-Baqshi, the



Eng. Salem Adel Al-Khadhary presenting his TPS certificate to Mr. Ahmad Nasser Alkhashti



Eng. Salem Adel Al-Khadhary at AOTS in Japan

general manager of Kuwait Industries Union, emphasized the importance of continually enhancing the skills and knowledge of workers in Kuwait's manufacturing sector.

Established in 1959, AOTS is a

Japanese organization that promotes technical cooperation between Japan and overseas countries by promoting the internationalization of industries and trade.

أكواسان



الحل الامثل لجميع الحمامات

صنع في الكويت



شهادة نظام إدارة الجودة ،
الرقم 9001 لسنة 2015
شهادة الايزو 14001
للسنة 2015 والخاصة بالبيئة



JAS-ANZ



ISO 9001:2015 & ISO 14001:2015 Certified



عضو هيئة المواصفات البريطانية شهادات علامة الجودة الكويتية

bsi.

أكواسان صناعة كويتية بمواصفات بريطانية معتمدة عالمياً
أكواسان تصدر لأكثر من 25 دولة حول العالم



aquasan.kw

sales@aquasan.com.kw
www.aquasan.com.kw

معرض المبيعات الشويخ منتصف شارع الجوازات
ت : 24916333 فاكس : 24829758



Dr. Manal Al-Hassawi: the project directs youth minds and potentials to a sector needy of increasing the conscience



Dr. Abdul Aziz Al-Turky: the program directs Mubadirin to choosing the correct enterprise and ensuring its success



Faisal Al-Quraifa: the "National Fund" did not cooperate with KIU except after it believed in the idea of the enterprise and the extent of its importance

portant for presenting the industrial field as KIU seeks to develop Mubadirin skills in terms of ideas for establishing an industrial enterprise or having a small existing one.

Al-Mutawa affirmed that a number of Mubadirin had benefited from the previous enterprise scientifically, technically and technologically, saying that a number continued the drive and had their private enterprises.

In turn, Al-Hassawi said "the idea is so wonderful that it guides the potentials of some youth to a sector needy of more conscience and new creative thoughts under the state trend towards diversifying the sources of income."

She added that the industrial sector is so important that it should be highlighted through youth initiatives or enterprises meeting the state development plan, stressing the importance of collective efforts to be part of such enterprises.

Al-Turky underscored the importance of the idea of Mubadirin factory, which provides support of the youth Mubadirin who

have new industrial ideas for choosing a correct enterprise and ensuring its success.

He described KIU step as "blessed", expressing hope for its continuation for the benefit of the national economy. He pointed out that "Mubadirin factory" is the 1st step that reassures a new Mubadir before heading to get support from the National Fund for Developing Small and Medium Enterprises.

Faisal Al-Quraifa said the National Fund did not cooperate with KIU except after its belief in the idea of enterprise and the extent of its importance for the national economy, explaining that the Fund cooperates with all civil institutions, non-profit public and private establishments with ideas for developing the Kuwaiti society.

He added that KIU is the main sponsor of elite different Kuwaiti factories and is the main organizer of the industrial sector in Kuwait.

Therefore, the Fund has cooperated with KIU to save time and effort for reaching the targeted groups, he announced.

He praised the great turnout by the Kuwaiti youth, saying the number of applicants for this course outnumbered the available seats, in view of the program importance in terms of increasing the conscience of youth, training and qualifying them in a way that helps them realize their objectives.

Al-Quraifa further praised the level of ideas launched by some youth, saying they are in continual development in favor of the Kuwaiti economy. He expressed happiness with the youth accepting the advice given by the arbitration committee in a way suitable with the economic requirements in general.



“Mubadirin Factory” Arbitration Committee graduates the 3rd batch of the applicants for the program

Within the framework of Phase II of “Mubadirin Factory 3” organized by KIU in cooperation with the National Fund for Developing Small and Medium Enterprises, the arbitration committee recently met with a number of Mubadirin who joined the training courses organized by KIU for evaluating their level and qualification for the final phase of the enterprise before they enter practical life.

The arbitration committee grouped each of Dr. Manal Al-Hassawi, Dr. Abdul Aziz Al-Turky, Dr. Suhaila Al-Mutawa'a and Faisal Al-Quraifa besides KIU General Manager Huda Al-Baqshi.

On this occasion, Al-Baqshi pointed out that KIU felt the extent of interest by the



Al-Baqshi: Mubadirin (initiators) provided new creative ideas bearing addition to the industrial sector

Mubadirin youth for executing new creative ideas implying an addition to the industrial sector in case such ideas came



Dr. Suhaila Al-Mutawa: KIU seeks to develop the skills of those who have the idea of establishing an industrial enterprise

true. For her part, Al-Mutawa expressed happiness for participating in the 1st part of Mubadirin factory enterprise, being im-

KIU organized “Sustainable Quality Management” Seminar



In cooperation with KFAS, KIU held a seminar titled “Sustainable Quality Management” where the speaker was the Founder and Director General of Rawad International Company for Industrial and Administrative Consultations and Training Dr. Tareq Al-Duwaisan.

The seminar in which a number of representatives of governmental factories and establishments participated tackled the methods and general instruments for improving the level of the establishment performance. It aimed at keeping the participants familiar with the case of quality at their establishments, the way how to improve the per-

formance quality and knowing the relation between quality and difference to realize distinction and sustainable quality.

The seminar contained the sense of technical and administrative quality besides the 3 major questions in quality, the 1st enemy of quality, quality and financial performance, the way to institutional excellence and quality improvement (creativity-6 Sigma-ISO 9001 and sustainability, quality control, quality home).

KIU was present at the HQ of the Public Authority of Industry during March



KIU held a permanent pavilion at the HQ of the Public Authority of Industry (PAI) during the previous month of March for closely meeting with the Authority visitors, owners of Kuwaiti factories, KIU members on one hand and presenting the services provided by KIU to its members on the other hand.

Through holding such pavilions, KIU seeks to present the services and features it provides to its

members of factories and industrial companies besides attracting other non-member factories to join and benefit from the services it provides.

It is recalled that KIU was established in 1989 for upgrading the industrial sector. It has 320 industrial installations under its umbrella. The number of active factories in Kuwait is 750 installations approximately (according

to the most recent study issued by PAI in 2017), which helped KIU become as a pressing power in front of the government because it voices the demands of the Kuwaiti industrial sector.

“Public Authority of Industry” participated in “Basra Expo” to present Kuwaiti Products



Kuwait, represented by the Public Authority of Industry (PAI), participated in Basra International Expo for Building and Construction held during the previous month of March in a step to present Kuwaiti industries on one hand and increase industrial exchange between the 2 countries on the other hand.

Director of Promotion and Exportation Opportunities at PAI Hammad Al-Zu'bi said Kuwait

participation represented by PAI in the expo was an opportunity to increase the industrial cooperation between the 2 countries, open industrial cooperation horizons, present Kuwaiti products and increase exportation opportunities, especially that it is the 1st Kuwaiti participation after Iraq Reconstruction Conference recently held in Kuwait.

Participating in the expo were over 15 Kuwaiti companies specialized

in building and construction in coordination with KIU.

However, the Kuwaiti companies were part of 70 participating companies from different countries.

KIU participated in “Sadeer” Expo and “Job Opportunities”

KIU participated with a special pavilion at the 11th annual expo of Sadeer General Trading and Contracting Company, a leading company in internal finishing of buildings and external facades. Participating were 42 foreign and local companies.

The expo was held at the company HQ in Sabhan during the period 13th -15th March 2018.



KIU also participated in “Job Opportunities 2018” held at ACK campus – Aviation College Building- during the period 19th-20th March.

Participating were over 40 major companies from different economic sectors in Kuwait.

Company services, including job opportunities and training of ACK students and graduates were offered.



النظائر production Boxes علب



مجموعة النظائر الإعلامية

هاتف : 24744741 (+965) - فاكس : 24716993 (+965) - الموقع الإلكتروني : www.nazaer.com - البريد الإلكتروني : prepress@nazaer.com

”

Jraiwi is preparing to open the largest factory in the region for producing sponge pressures

The company holds many local and international certificates and recognitions

“We succeeded in making partnerships with international companies and suppliers”

“



Jraiwi work team is continually and cooperatively seeking to achieve more knowledge and visions in various fields to keep the leading position in the market, coping with the most modern trends and technologies in this industry besides providing the best products in an innovated way at the suitable time, making it gain customers' admiration and praise.

Success Partners

>> How about success partners?

We are looking forward to making partnerships of reciprocal interest with international suppliers and companies to maintain the good reliable name of the company locally and internationally. The company believes that providing the best products will enhance its position when making partnerships with prominent trademarks. Therefore, the company is acting side by side with its partners, the elite famous American and European names, e.g. the American Council for the Export of Hard Wood, which provides us with first grade oak wood, the German leading Renocol and Bolmer Companies in the manufacture of

wood and the Belgian Flamou Company, the best at the level of Europe in handmade furniture. These companies represent a high value and generally contribute to the success of our company.

Export Abroad

>> How about your plans to export abroad?

We have a plan to head for foreign markets at competitive prices along with keeping the level of quality peculiar to Jraiwi Industries. In general, we export sponge to Gulf and other countries. In wooden work sector, we've reached as far as the markets of France and London after covering all Gulf countries. Now, we are planning to go into the European market after having had international European specifications and standards. The 1st European market with which we reached our final stages is the Belgian market.

Competition

>> Would you tell us how competition impacts your industry?

The competition we are facing is not internal but external by some neighboring countries which are exporting sponge products without certified specifications, with the understanding that local sponge companies have adopted local standards in terms of regulations and prices of every kind of up to 15 kinds of sponge.

Industry Situation

>> From your viewpoint, what are the most important problems of industry in Kuwait?

The Kuwaiti industry is suffering a basic problem represented in the lack of industrial lands for serious manufacturers. Some of those who got industrial lands have sold them at hundreds of thousands of Kuwaiti Dinars to other serious factories at a time serious manufacturers cannot get land to expand their factory or increase its production.

>> How have you got into the world of industry and, did your family have any role in your trend?

Of course, my family had their influence. I followed suit of fathers and forefathers. We are the 3rd generation at this factory where I had no work outside it. I worked until I was able to make a qualitative leap, thus reaching such a great level as we are now.

>> How do you see the role played by KIU towards industry?

Through our personal experiment, we can say that KIU has never let us down. It has an active team desiring to provide all support to the Kuwaiti factories in all fields.

”

Since its establishment in 1966 by Ibrahim Mohmd. Al-Jraiwi, Jraiwi Sponge Industries was launched as the 1st sponge factory in Kuwait and the Gulf until it has occupied today a prominent position in sponge and furniture industry.

Since its establishment, Jraiwi Company succeeded in designing and executing high quality products using the most up-to-date international equipment and technologies to meet customers' demands locally and internationally with continually changeable preferences for household furniture, restaurants and hotels across all GCC countries.

Moreover, and as a result of the steady efforts made by the company to keep its leading position in the market and for meeting the needs of wholesale and retail distributors in the region, the company obtained many certificates and recognitions, including ISO 9001, European Quality Certificate and Kuwaiti Quality Certificate.

“



Deputy Director General of the company Mohmd. Adnan Al-Jraiwi announced that the company seeks to continue making partnerships with international leading companies to provide its customers with the best furniture, including mattresses, diwanis, decorative pieces and more, affirming that "we are establishing partnerships of reciprocal interest with the American Wood Export Council, the German Company Renocul, which is leading in the manufacture of dyeing materials and the Belgian Flamou known at the level of Europe in the quality of manufacturing handmade furniture. Jraiwi products of innovated designs gained the satisfaction of customers who love traditional and modern furniture.

»» What level have Jraiwi Industries reached?

Jraiwi Company is preparing to open the largest factory in the region for producing sponge pressured materials in Sabhan on an area of 10,000 square meters depending on the use of modern technologies, equipment and machines to realize the maximum comfort for customers while abiding by the highest international standards.

Jraiwi is always proud of using CNC Machines, known internationally of

being able to manufacture various products, same as the original along with keeping the minute details and ensuring unified product quality that cannot be competed with locally and internationally.

Moreover, Jraiwi Industries possess production lines to meet the increasing demands of customers in GCC states. The company has now become one of the famous manufacturing companies, qualified and ready to cover the demands for large quantities of sponge products.

Human Capacity

»» Does the company have enough manpower qualifying it for distinction?

The work team at the company groups over 400 specialists, advisors and designers enjoying the highest qualification levels.

Throughout the previous 50 years, Jraiwi Industries proved that they enjoy capacities, capabilities and great success in providing new innovated products that meet the needs, requirements, local and international standards.



Jraiwi Sponge and Furniture Industries,
the 1st Sponge factory in Kuwait
and the Gulf



al kout industrial projects
الكوت للمشاريع الصناعية

منتجات الشركة

- ◆ الكلورين
- ◆ الصودا الكاوية
- ◆ حمض الهيدروكلوريك
- ◆ هيبوكلورايت الصوديوم
- ◆ الهيدروجين
- ◆ الملح
- ◆ مواد مقاومة للصدأ
- ◆ 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 الشعيبة 65453 الكويت P.O. Box 10277 Shuaiba, 65453





”

He won the 1st position despite not thinking of participation

I designed a special "Stock" I called "Maker Fair"

Damage of my gun by a certain workshop motivated me towards industry

Such handicrafts and industries could upgrade the good name of Kuwait

“

He points out that he imports treated wood special for every piece from companies specialized in making shooting arms in Italy. He adds that this wood has special specifications to bear beating and shaping and it is cut longitudinally with the fibers and dried for 3 years before formation. Therefore, any error in stock manufacture would mean a big loss not less than KD 250, let alone the waste of time and effort.

No Support

As regards his obtainment of material or immaterial support from any side, he said his family provided immaterial support but "I received no support from anybody, and not even the Shooting Club, which is in bad need of such a matter."

He adds: "I expected support from the government or youth sponsoring sides after winning the award, or at least from any side for adopting such ideas. But I was surprised at the absence of any interest in this matter, despite the fact that such a project could serve Kuwait and other GCC states which are lacking in such projects. I see the current support going to restaurants and Cafe's."

Future Ambition

As regards his future ambition, Al-Mutairi says he is considering to establish the first factory for manufacturing wood special for all shooting arms so that Kuwait will be the single Gulf and Arab country to manufacture such products, expressing hope that the National Fund for Developing Small and Medium Enterprises would support his enterprise and provide it with money, expertise and advice.

Final Words

In conclusion, Al-Mutairi called upon the state to support Kuwaiti youth potentials through educational curricula adopting youth from elementary and intermediate stages so that students would graduate according to their hobbies and interests. He called upon talented Kuwaiti youth to develop their talents in service of their country.

”

Shooting player, Saad Lafi Al-Mutairi, was not a member of the first team at the Shooting Club (Double Trap game) to expect winning the first position in the “invention competition” organized by Maker Fair held in Kuwait during the month of February this year, especially that he did not basically think of participation.

He says he received an invitation for participation from those in charge of the fair. The invitation was a surprise for him as he was not prepared for it. “I accepted the challenge and designed a special “stock” I called “Maker Fair” with which I’ll participate at the next Asia championship in “S. Korea”, especially that this piece met the admiration of a large group of the fair visitors who were surprised by it,” he adds.

He says his winning was a surprise for him, especially that there were many others with expertise and skill in sculpture and formation. He thanked the interaction and admiration of the attendance.

“



Necessity is the Mother of Invention

He first invented the “stock” (=rear of the gun) considered a unique part in terms of being different from other “stocks” in size, similar to eye glasses that differ in size from one person to another according to one’s eye sight, i.e. any increase or decrease in the stock size will lead to shooting imbalance.

He tells his story with this invention as follows:

“I needed to amend the “stock” of my gun used in Olympic Games (skate-trap-double trap). I checked with a wooden workshop which damaged it instead of adjusting it. This made me angry and motivated me to think of solving my problem by myself, especially that I am a shooting player first of all and handicraft amateur secondly, which helped me

master this handicraft and avoid the errors of others.”

“I adjusted the stock myself and succeeded in being first at the championship in 2010 during Asia tournament competitions. Afterwards, I continued making the stock for myself and for my friends. I could make many achievements at local, Gulf and Arab championships, with the understanding that my workshop is small with 3x3m area and without any support from any side.”

High Costs

He announces that this craft helped save for the Kuwaiti shooters high costs of manufacture abroad besides other technical requirements a player needs to meet.

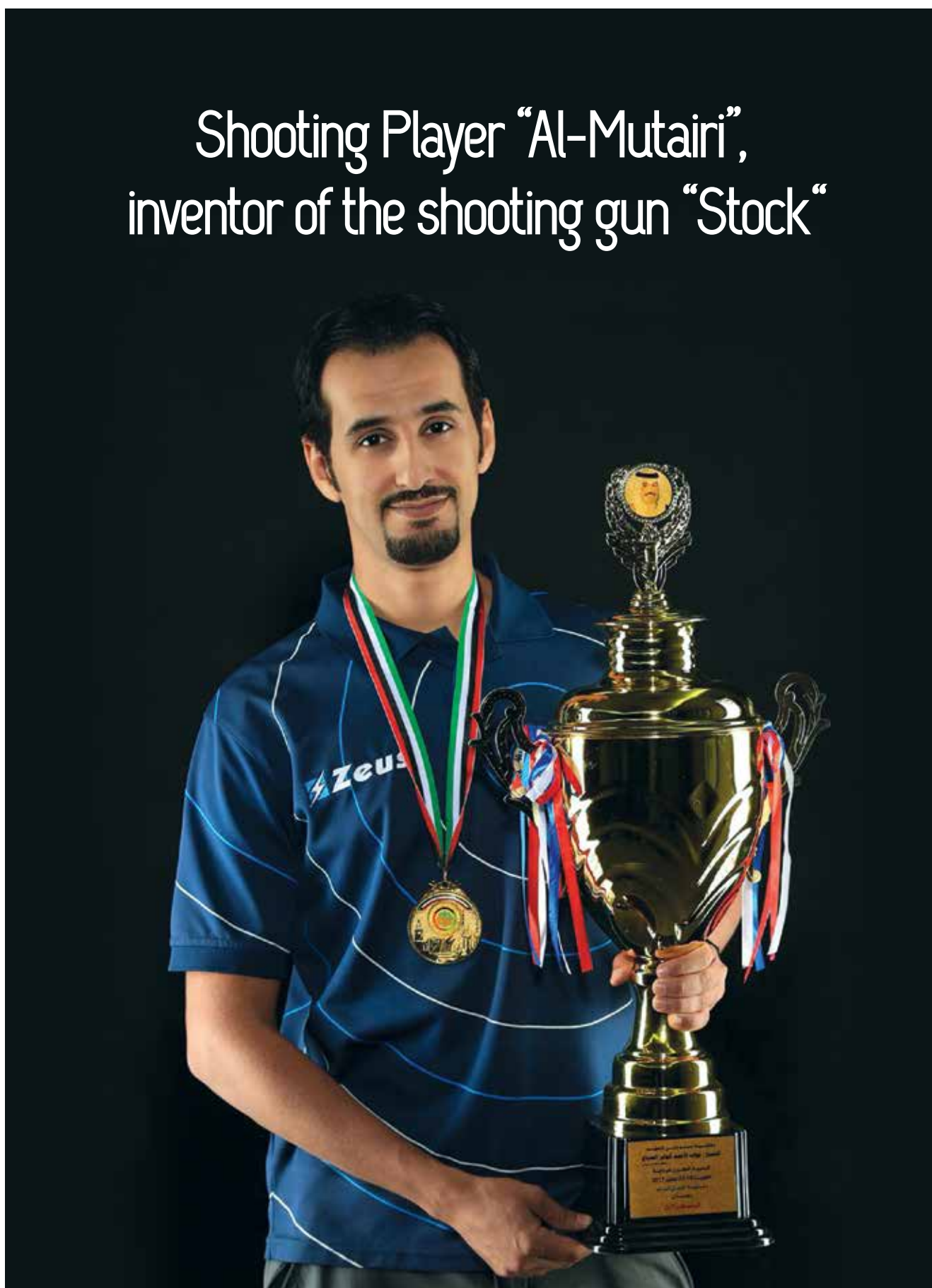
He says such crafts and industries could upgrade the good name of Kuwait, especially that such pieces

cannot be manufactured through machines and equipment, whatsoever this industry is accurate. It is a handicraft 100%, which means that an item should be made for each person apart according to one’s physical specifications, adding that the craft is very accurate and needs special support, particularly that it benefits the shooting game in Kuwait and is able to bring the Kuwaiti banner high at all international competitions.

Here was the Beginning

As regards the beginnings with this industry, Al-Mutairi says: “at the beginning of my hobby, I travelled to Italy and learned the profession at workshops there. I benefited from my shooting expertise in how to make the stock special for every shooting player till I succeeded in reaching these results I realized with all of my friends.”

Shooting Player “Al-Mutairi”, inventor of the shooting gun “Stock”





كويت جديدة
NEWKUWAIT

مستقبل الكويت يبدأ معك

لمعرفة المزيد يرجى زيارة

NEWKUWAIT.GOV.KW

>> Has Iraq Reconstruction Conference in which the Chamber recently participated realized its objectives?

It was an unprecedented conference in terms of the number of attendees, over 2,300 international companies, a number of senior governmental officials from most countries worldwide, which is a clear-cut evidence of being a successful conference with objectives realized.

The conference saw titles of studies for suggested projects that will start under the supervision of the World Bank and the Iraqi government. Companies began contacts with the Iraqi National Investment Authority for studying the opportunities and directly getting involved.

>> Do you not see that Kuwait might have bigger chance because of its location and role in organizing the conference?

This topic was discussed with the official authorities. There is a trend for overcoming the obstacles impairing the increase of commercial exchange between the 2 countries, especially as regards customs duties reaching 35% besides many procedures that should be facilitated between the 2 parties.

>> How do you see the added value tax in Kuwait affecting the prices?

This depends on whether this tax will be applied to goods harmful to human health (tobacco, soft drinks). If so, such a trend goes in harmony with the health situation, but if taxes would be levied on all products, this would impact exporting Kuwaiti products to Gulf countries, especially KSA and UAE, which have actually started applying the tax.



>> How do you evaluate the role of the Kuwaiti industrial sector and its contribution to GLP?

The Kuwaiti industry needs industrial land areas. There are over 3,000 applications piled over 15 years. The government can allocate sea isles as industrial areas and, there are extensive areas of land along the borders, similar to many Gulf countries.

According to the statistic special for the ratio of downstream industries (inclusive of refined oil products) to GLP, it is 7% but it is not over 4.8% without oil products. Therefore, we need to raise this ratio, especially when we know that the same in other GCC states reaches 16% in Bahrain, 13% in KSA, 12% in Oman, 10% in UAE and 7% in Qatar.

>> Manufacturers are complaining about Tenders Law No. 49/2016 which has recognized the equality between Kuwaiti and Gulf products, what do you say?

Enforcing laws unilaterally is unfair. Any agreements concluded with any state or establishments should observe reciprocal treatment. In case it was enforced unilaterally it would be unacceptable. Kuwait should follow suit of other GCC states to protect its producers and manufacturers.

>> How do you evaluate KIU role towards industry in Kuwait?

KIU is playing a unique prosperous role. I lift the "Agal" for KIU for its distinguished initiatives and performance through holding expos, assisting and training the youth and helping find work opportunities for them at Kuwaiti factories. These are good initiatives and, I thank KIU leadership and board employees for their great efforts and good initiatives so that it can be called "Initiative Union".

>> Do you see that the National Fund for Small Enterprises is a real supporter of serious youth enterprises?

The National Fund is the main locomotive of youth. It should be able to give and be the lever of Small and

Medium Enterprises for attracting youth to free business. It is certain that the National Fund Law is good and needs enforcement through an abled administrative body.

>> You already assumed the 2 portfolios of "Commerce" and "Social Affairs", did your political work affect your family and children?

It had a great effect. I lost 10 kg of weight during that period. That also affected my presence with my family members. However, Kuwait deserves all this effort.

Here I say that the government should have a work plan in that even if the minister was changed the plan should stay unchanged and, a new minister would complete the efforts of the outgoing one so that a ministry would continue work and production. This should be the vision of the government itself and not that of the minister.

”

2nd Deputy Chairman of Kuwait Chamber of Commerce and Industry Abdul Wahab Al-Wazzan said the economic situation in Kuwait needs comprehensive reform and to be under the umbrella of liberal economy, pointing out in an interview with “Al-Sena’è” to structural imbalances represented in inflated public expenditure, disabling some economic laws, e.g. “B.O.T”, “privatization” and “taxation”.

Following are the details:

“



>> First of all, please talk to us about the role of the Chamber and its effective contribution to building and establishing economic legislation?

Since establishment up to now, the Chamber has participated in studying and reviewing many legislations that organize the economic activity in Kuwait. It gave opinion in many local economic issues, helped address them and prepared many studies of interest for the national economy and business sector. Outside Kuwait, it played its role, whether at the GCC level in joint economic issues, Arab and foreign levels.

>> What prominent laws and legislations regarding which did the Chamber have an influential opinion?

The Chamber launched the idea of establishing KFAS, which was actually done. It also gave opinion to the effect of establishing Kuwait Free Zone, amending the law of Capital Markets Authority, dropping consumer and installed loans, considering annual and 5-year plans (development plans projects), matters associated with industrial affairs, addressing the repercussions of the World Economic Crisis 2008 and Souk Al-Manakh Crisis 1982. It requested providing storage areas for companies and land areas for to set up factories and

cancellation of fees for ship anchorage at Kuwaiti ports to encourage re-export. It gave opinion in levying income tax fees, terms of reference to study turning Kuwait into a financial and commercial centre, Zakat draft law, contribution of companies to the state budget and privatization project, which means that the chamber has its thoughtful opinion in all economic laws.

>> How do you see Kuwait's economic reality and future?

The economic situation in Kuwait needs comprehensive reform in full, i.e. moving from the economy that depends on income ruled by the public sector to a competitive economy performed and motivated by the private sector and free business under the liberal economy umbrella.

The state is suffering structural imbalances represented in an inflated public consumer spending, the public sector hegemony and deviation of the labor structure besides disabling and not activating some laws already issued and related to economy, including B.O.T, privatization and tax laws.

>> You have a famous quote on building “human beings and not stone” and stoppage of governmental employment, would you talk to us about it?

The reason of this quote is the presence of a profound problem, even that the World Bank president tackled it with the political leadership during Iraq reconstruction conference. He pointed out that Kuwait is fine but it suffers 2 basic problems, i.e. education and health. Internationally, it is at the rear of the educational drive and it spends massive funds for medical treatment abroad instead of building the best sanatoriums and hospitals in cooperation with the largest world universities and hospitals.

>> Do you think that the “strategic alternative” is the reason behind youth reluctance to work with the private sector?

I see that the main governmental problem is that of “cadres” and “privileges” existing with the public sector having less work hours and rewarding salaries besides long leaves, conducive to youth reluctance to work with the private sector. Therefore, the government should cut short those privileges gradually, adopt a correct method and roadmap on what we want and the way-how to reach what we want.



2nd Deputy Chairman of Kuwait Chamber of Commerce and Industry

Abdul Wahab Al-Wazzan: Economic situation in Kuwait needs comprehensive reform



شركة الخليج للكابلات والصناعات الكهربائية - الأردن
Gulf Cable & Multi Industries Co. K.S.C. - Jordan

شركة الخليج للكابلات والصناعات 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 | 1. كابلات الضغط المتوسط والمنخفض |
| 2. Overhead Line Conductors | 2. الكابلات الهوائية |
| 3. Single Core Wires | 3. اسلاك مفردة |
| 4. Flexible Wires & Cables | 4. الأسلاك والكابلات المرنة |
| 5. Telephone Wires & Cables | 5. اسلاك و كابلات التليفون |
| 6. Coaxial Cables for TV/Satellite Antenna | 6. اسلاك التلفزيون والستلايت |
| 7. Flat Twin Cables | |
| 8. Enameled Wires | 8. الأسلاك المورثشة |

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



للمزيد من المعلومات يرجى زيارة موقعنا،

الموقع الإلكتروني: www.gulfcable.com

البريد الإلكتروني: info@gulfcable.com

كما يرجى الاتصال بفرع المبيعات على الأرقام التالية،

الكويت:

هاتف: +965 24645500

فاكس: +965 24675850 / 24675305

Low Your Packaging Cost with High Density Polythylene HDPE Drums

HDPE Drums:
Lower your packaging costs with
Container Management Services' wide range of high-quality HDPE plastic drums.

Available in
- 55 gallon
- UN approved
- Closed Head

AL Sanea HDPE DRUM

Solution of Al Sanea Plastic Products Co.



AlSaneaChemicalProducts



@alsaneaproducts



Blackberry pin 2825 A894



AlSaneaProducts



Sabhan Industrial Area, P.O. Box 5629, Safat 13057, Kuwait.
Tel: 24734952/24734991, Fax: 24760678,

67770050 Email: info@alsaneaplasticproducts.com, www.alsaneaplasticproducts.com



صناعة وتدوير الورق

Manufacturing & recycling paper



قسم التغليف
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 مغلقة
شركة الخليج لصناعة الورق
Gulf Paper Manufacturing Company