



رئيس مجلس الإدارة

محمد المهندس

العدد 4

يونيو 2019

# الهندسة

نشرة الكترونية تصدر عن غرفة الصناعات الهندسية

## الهندسية تكرم رواد الصناعة خلال حفل إفطارها السنوي



### رأك الهندسية

أثبت قطاع الصناعات الهندسية أنه الأجدر على قيادة التنمية الصناعية المستدامة. لفتت شهدت كثير من الصناعات الهندسية تطورا غير مسبوقا ، ربما كان أبرز دلائله ارتفاع نسبة المكون المحلي في صناعة الأجهزة المنزلية إلى 72 % . ولاشك أن ذلك يدفعنا إلى ضرورة دعم ومساندة تلك الصناعة بشكل مباشر من خلال توفير الخامات الأساسية من الإنتاج المحلي بأسعار مناسبة بدلا من تصديرها إلى الخارج. وتجدر الإشارة إلى أن هناك منشآت صناعية صغيرة ليس في مقدورها توفير خاماتها ، خاصة في قطاع الألومنيوم عن طريق الاستيراد الذي يتطلب حجم استخدام كبير ليتم تنفيذه، من هنا فإننا في حاجة لدعم ومساندة لتلك المصانع من خلال آلية تسمح بحصولها على الخامات بدون زيادات مفعلة في الأسعار.

إن غرفة الصناعات الهندسية لديها حلول ورؤي لتنشيط القطاع الصغير في الحجم ، الكبير في العدد، والقادر على توفير عملة صعبة كبيرة من خلال زيادة نسبة المكون المحلي. لدينا تصورات ومقترحات ونأمل من الجهات الحكومية تواصلنا وتعاوننا لما فيه مصلحة الصناعة الوطنية.

والله الموفق .



تكريم م. ناصر ربياني

عقدت غرفة الصناعات الهندسية يوم 16 مايو حفل إفطارها السنوي بمشاركة نحو 500 رجل صناعة، وبمشاركة مجلس إدارة الغرفة، وعدد من رؤساء الهيئات والقطاعات والسفارات الإفريقية، وممثلي وسائل الإعلام. قامت الغرفة خلال الحفل بتكريم عدد من رواد الصناعات الهندسية الذين أسهموا في تنمية وتطوير القطاع.



تكريم محمد نصر الدين غديدي

ضمت قائمة المكرمين المهندس مجد الدين المنزلاوي رئيس مجلس إدارة شركة " طيبة " المنزلاوي، وهي من كبرى الشركات الرائدة في صناعة التكييفات، وتأسست سنة 1980 وتصدر منتجاتها لمعظم أسواق الشرق الأوسط.



تكريم محمد المنزلاوي بتسليمه لجلاله

كما ضمت القائمة يحيي عابدين رئيس مجلس إدارة مصنع الكاس الذهبي والذي تأسس سنة 1970 وهو من أكبر المصانع في صناعة الأدوات المنزلية ويقوم بالتصدير إلى إفريقيا.



تكريم الحمبولي

بالإضافة إلى الدكتور محمد خميس شعبان رئيس مجلس إدارة شركة المهندس الدولية وتأسست الشركة عام 1995 وتعمل في توليد مولدات الكهرباء بكافة أنواعها.



تكريم محمد حسين علي

وتم تكريم المهندس طلعت غبور رئيس مجلس إدارة شركة افيكو فلترز لفلاتر السيارات والتي تصدر 40 % من إنتاجها إلى أوروبا والشرق الأوسط. كذلك كرمت الغرفة المهندس ناصر



تكريم م. محمد خميس شعبان

بيان رئيس شركة الياسمين لصناعة النجف والتي تأسست سنة 1998 وحقق نجاحات عظيمة في القطاع، إلى جانب محمد نصر الدين غديدي رئيس مجلس إدارة شركة إيجي رول لخطوط الإنتاج، ومحمد حسين علي رئيس مصنع عباد الرحمن لتشغيل وطلاء المعادن. كما تم تكريم سامي الحمبولي الرئيس السابق لشعبة الصناعات الطبية.



تكريم يحيي عابدين



تكريم م. طلعت غبور

• أصدر الرئيس عبد الفتاح السيسي قراراً جمهورياً برقم 4 لسنة 2019 بشأن تأسيس مكتب تمثيل لمجموعة البنك الإسلامي للتنمية في مصر.

• اتفقت وزارة التجارة والصناعة مع الهيئة العربية للتصنيع على وضع خطة عمل واضحة بتوقيات محددة لبدء التعاون المشترك بين الوزارة والهيئة فيما يتعلق بتصنيع السلع الإستثمارية ووالمكونات. وكشف المهندس عمرو نصار وزير التجارة والصناعة أن الهيئة ستقدم كل الدعم والمساندة لمساعدة الهيئة على تصدير منتجاتها إلى الأسواق الخارجية.

## فتح مكتب للبنك الإسلامي بمصر واستثناء 15 جهة حكومية من التحصيل الإلكتروني

• أصدر محمد معيط، وزير المالية، قراراً، باستثناء بعض الجهات والمستحقات الحكومية من التحصيل الإلكتروني الذي طبق من أول مايو، بالنسبة للمبالغ التي تزيد قيمتها على 500 جنيه. وحدد قرار الوزير 15 جهة ومستحقات حكومية، لاستثناءها من السداد الإلكتروني، وذلك لحين زوال مبررات تقرير هذا الاستثناء، وضمت الهيئات الاقتصادية - صندوق الإسكان الاجتماعي ودعم التمويل العقاري - مكتب ضرائب الذهب التابع لمنطقة ضرائب وسط القاهرة مناطق شمال سيناء. المستشفيات العامة والجامعية والتعليمية والمراكز الطبية، المشروعات الإنتاجية ومنافذ التوزيع بالمحافظات المبالغ التي يجب أدائها فوراً في المزادات - مرتجع المستحقات لدى الصرافين، وبوافي السلف - الكفالات التي يتم أدائها تنفيذاً لأحكام المحاكم وقرارات النيابة العامة - الغرامات المرورية الفورية على الطريق - المبالغ التي يتم تحصيلها بمعرفة المحصلين من أصحاب الأراضي الزراعية - مضبوطات وزارة الداخلية التي تستلزم الدفع الفوري - رسوم الطرق، ورسم الموازين على سيارات النقل - التبرعات المقدمة من الأشخاص الطبيعيين - المتحصلات بالعملة الأجنبية.

• أعلن المهندس كامل الوزير، وزير النقل، الانتهاء من تنفيذ مشروع تطوير وتوسيع المحور التنموي لمدينة برج العرب بتكلفة إجمالية بلغت نحو 700 مليون جنيه. وينقسم الطريق إلى جزئين حيث يمتد الجزء الأول منه في المسافة من الكافوري حتى ميدان الهوارية وامتداد الطريق شمالاً حتى سيدي كرير بطول 18.5 كم، ويمتد الجزء الثاني من ميدان الهوارية

وحتى برج العرب بطول 10 كم . يدخل الطريق ضمن خطة وزارة النقل لتنفيذ وتطوير عدد من محاور النقل التنموية غرب الإسكندرية، ويهدف إلى تحقيق الربط بين طريق القاهرة / الإسكندرية الصحراوى، والطريق الدولي الساحلي، مارا بمدينة برج العرب وحتى سيدي كرير، وكذلك خدمة حركة المرور المتجهة إلى المطار والاستاد والمنطقة الصناعية ببرج العرب.

## تفاصيل أسعار الكهرباء للقطاع التجاري والصناعي

• كشفت وزارة الكهرباء والطاقة تفاصيل أسعار الكهرباء الجديدة للقطاع التجاري بدءاً من يوليو 2019 وبيانها كالتالي :

• الشريحة الأولى من صفر إلى 100 كيلو وات ( 65 قرشاً بدلاً من 55 قرشاً )

• الشريحة الثانية من صفر إلى 250 كيلو وات ( 115 قرشاً بدلاً من جنيه )

• الشريحة الثالثة من صفر حتى 600 كيلو وات ( 140 قرشاً بدلاً من 115 قرشاً )

• الشريحة الرابعة من 601 إلى ألف كيلو وات ( 155 قرشاً بدلاً من 145 قرشاً )

• الشريحة الخامسة من صفر إلى أكثر من ألف كيلو وات ( 160 قرشاً بدلاً من 150 قرشاً ) .

• أجرت مصلحة الرقابة الصناعية نحو 4589 حملة تفتيشية على المصانع في 4 أشهر، لتابعة مدى التزامها بمعايير جودة المنتجات والمراجل والآلات الحرارية. وقال إبراهيم المانسترلي رئيس المصلحة إنه تم إجراء 7787 دراسة فنية متخصصة تضمنت 3664 دراسة فنية في مجال السماح المؤقت والدروبك، و4120 دراسة فنية متنوعة و3 دراسات مستلزمات إنتاج. وأوضح أن أحكام الرقابة على المصانع يساهم في تعزيز تنافسية المنتج المصري ومواجهة كافة أساليب الغش وتداول المنتجات الضارة وغير المطابقة للمواصفات.

• أعلن أشرف القاضي، رئيس مجلس إدارة المصرف المتحد، عن إطلاق خدمة كبار العملاء للشركات والأفراد في 9 فروع على مستوى مصر في محافظات القاهرة، على أن يتم توسيع الخدمة قريباً إلى الإسكندرية ومنطقة القناة والدقهلية.

## التنمية الصناعية يوفر تمويلاً جديداً للصناعة واطلاق خدمة كبار العملاء بالمصرف المتحد

للسوق المحلية، ومتوسط التمويلات التي سيضيفها المشروع لحفظة البنك الائتمانية تصل لنحو 7.5 مليار جنيه، مشيراً إلى أن إجمالي تمويلات البنك للمشروعات الصغيرة والمتوسطة وصل لنحو 3.5 مليار جنيه بنهاية العام الماضي.

- أطلق بنك التنمية الصناعية، الملوك للدولة، مشروعاً جديداً لتوفير تمويلات لنحو 1000 مصنع بقيمة تتراوح بين 5-10 ملايين جنيه حتى عام 2020. وقال حمدي عزام، نائب رئيس البنك، إن المصنع الواحد يضيف نحو 20 فرصة عمل

• قررت المنطقة الاقتصادية بقناة السويس إنشاء مزارع للرياح لإنتاج الطاقة المتجددة، ضمن مخطط تطوير وتنمية المنطقة. وقال الفريق مهاب مميش رئيس هيئة قناة السويس والمنطقة الاقتصادية للقناة، إنه من المستهدف إنتاج 7200 ميغا وات، من مزارع الرياح المقرر إنشاؤها بالمنطقة، خاصة أن الحكومة تستهدف إنتاج 12% من إجمالي الكهرباء المولدة عن طريق الرياح، واستكمال باقي خطة الـ 20% من مصادر متجددة أخرى للطاقة. ويأتي مخطط الهيئة في ظل خطة الدولة للوصول إلى توليد 20% من إجمالي الكهرباء المولدة عن طريق الطاقات المتجددة، وذلك بحلول عام 2020 .

• أصدر محمد عمران رئيس هيئة الرقابة المالية، كتاباً دورياً لتنظيم استخدام وسائل الدفع غير النقدي في إتمام المعاملات المالية لكافة الشركات والجهات الخاضعة لإشراف ورقابة الهيئة والمتعاملين معها. يستهدف الكتاب التوعية بمتطلبات تطبيق قانون تنظيم استخدام وسائل الدفع غير النقدي رقم 18 لسنة 2019، وتوضيح الالتزامات المترتبة على صدوره تجاه المتعاملين في مجال الأنشطة المالية غير المصرفية.



# جولة لسفير رواندا بمصانع العاشر



صورة من جولة السفير الرواندي

نظمت غرفة الصناعات الهندسية جولة للسفير صالح هاييمانا سفير دولة رواندا في عدد من مصانع الأجهزة المنزلية الأعضاء بالغرفة في مدينة العاشر من رمضان الصناعية. شارك في الجولة محمد المهندس رئيس الغرفة وبهاء ديمتري رئيس لجنة المعارض. استهدفت الجولة التعريف بإمكانات الصناعة المصرية في مجال صناعة الأجهزة المنزلية خاصة في ظل السعي لفتح سوق جديد للسلع الهندسية في دولة رواندا، التي شهدت خلال السنوات الأخيرة معدلات تنمية مرتفعة. وأبدى السفير صالح هاييمانا

إعجاباه بالصناعة المصرية وتقدمها موضحاً أن لها فرص جيدة في رواندا وعدد من الأسواق الإفريقية المجاورة لها. ودعا "هاييمانا" الغرفة إلى تنظيم بعثة للترويج للسلع المنزلية المصرية في أسواق دول إفريقيا، موضحاً أن دولة رواندا على استعداد لتخصيص مساحة للصناعة المصرية لعمل معرض دائم للسلع الهندسية. وكانت الغرفة قد اختارت دولة رواندا، التي شهدت معرض صناعات مصر الذي عقد بالقاهرة خلال فبراير الماضي.

## دراسة جديدة حول ضم الاقتصاد غير الرسمي

### 90 ألف سجل تجاري لأنشطة صناعية غير مسجلة بإتحاد الصناعات

وكشفت أن زيادة الحصيلة الضريبية عبر التوسع في ضم الاقتصاد غير الرسمي ستساعد على تدبير الموارد الأساسية للحكومة، ضعف الحصيلة الحالية، لمعالجة عجز الموازنة والإنفاق على المشروعات القومية دون التوجه للاقتراض، إذ يستغل الاقتصاد الموازي البنية التحتية للدولة دون أن يساهم في النمو الاقتصادي.

وأوضحت أنه يوجد أكثر من 150 ألف سجل تجاري يحتوي على نشاط صناعي، إلا أن 60% من الحاصلين على سجل تجاري غير مسجلين بإتحاد الصناعات.

ولفتت إلى وجود 1200 سوق منتشر بمحافظات مصر، ما بين أسواق دائمة وأسواق اليوم الواحد لا تعتمد الفواتير، بالإضافة إلى تسويق الدفاتر بقيم تقل عن 10% من قيمة السلع المستوردة ثم بيعها لأسواق الجملة والتجزئة بدون قيمتها الحقيقية.



المجتمع الضريبي. وأوصت الدراسة بوضع سياسات نقدية تحفز المجتمع على عدم التعامل «الكاش» إلا وفقاً لضوابط محددة، وهو ما بدأت الحكومة في تطبيقه من خلال إنشاء المجلس القومي للمدفعات.

أماكن البيع بالتجزئة والخدمات. وكشف محمد البهي رئيس اللجنة أن الدراسة انتهت إلى ضرورة اعتماد أي مستند يدل على التعامل حتى وإن لم يكن فاتورة ضريبية، بالإضافة إلى اعتماد كامل مصروفات الممول المؤيدة بفواتير ضريبية مما يساعد في حصر

أعدت لجنة الضرائب والجمارك بإتحاد الصناعات، دراسة عن التأثير السلبي للاقتصاد غير الرسمي على الاقتصاد، متضمنة عدد من الاقتراحات للحد من الاقتصاد الموازي وضمه للمنظومة الرسمية.

وتضمنت المقترحات إنشاء المجلس الأعلى للضرائب من الخبراء، وتحويل مصلحة الضرائب إلى هيئة عامة، وتوحيد سعر الضريبة، وإزالة التشوه ببعض سلع الجدول لعدم الطعن بعدم دستورتها، ونشر الثقافة الضريبية للمشروعات الصغيرة والمتوسطة ومتناهية الصغر، لإدراجها ضمن منظومة العمل الرسمية.

وطالبت اللجنة ضمن مقترحاتها تحسين منظومة جمع الضرائب ومن ثم المساهمة في ضم المنشآت للقطاع الرسمي، بإصدار تشريع يلزم وجود مآكينات عد النقدية كشرط لترخيص

## معارض تهتك :

12 - الإسيوع التجاري في تنزانيا - من 15 إلى يونيو.

المعرض التجاري الدولي لدول الكوميسا - سي بي سي. نيروبي بكينيا خلال الفترة من 17 إلى 21 يوليو.

معرض تجاري دولي على هامش قمة التيكاد السابعة في مدينة يوكوهاما باليابان. الفترة من 28 إلى 30 أغسطس.

## فرص تدريبية للطلبة بالصناعة خلال الصيف

أعدت دليلاً للتدريب لمعاونة الشركات في تقديم التدريب بشكل منهجي علمي بهدف تأهيل شباب الخريجين للعمل في سوق العمل الصناعي. وأوضحت أن اللجنة قامت في الصيف الماضي بتوفير الفرص التدريبية في المصانع لأكثر من مائة طالب وأعدت دراسة حول أهم المعوقات والمشكلات التي تواجه التدريب.



د. غادة الجنزوري

بدأت لجنة تنمية الموارد البشرية بإتحاد الصناعات الأعداد لبرامج تدريبية مكثفة يتم توفيرها للطلبة والشباب خلال شهور الصيف في قطاع الصناعة. ودعت اللجنة التي تتأسسها الدكتورة غادة الجنزوري الشركات الصناعية إلى المشاركة في برنامج عمل اللجنة للربط بين المصانع والطلبة الصناعيين. وقالت غادة الجنزوري أن اللجنة

# هواوي .. حكاية الشركة الصينية التي تثير الخوف لدى واشنطن



هواوي شركة صينية صاعدة دخلت في صراع شرس مع الولايات المتحدة بعد أن باتت تهدد تكنولوجياتها. وأصل الحكاية أن هواوي وهي كلمة صينية تعني الإنجاز أسسها عسكري صيني يدعى رن زتشنغني قبل ثلاثين عاما بهدف تقديم الاستشارات التكنولوجية.

ونجحت الشركة في إنشاء شبكات عالية الكفاءة، قبل أن تتطور في سنوات قليلة لتصبح واحدة من أقوى شركات الاتصالات في العالم، وتصنف كثاني أكبر شركة منتجة للهواتف المحمولة.

الأزمة المثارة حاليا جاءت بسبب اتهام واشنطن للشركة بأنها تقوم بالتجسس عليها ما دفع كثير من دول أوروبا إلى مقاطعة منتجات وتقنيات الشركة. ولم يتوقف الأمر عند ذلك إذ تم إيقاف المديرية المالية للشركة في كندا بدعوى اختراق المقاطعة لإيران وهو ما أجمع من الأزمة.

ورأى خبراء دوليون أن هناك مخاوف من ابتكار الشركة لنظام

تبادل المعلومات في حال استمرار التعامل مع الشركة، في حين يجادل مديرها بأن شركته لا علاقة أمنية لها مع الحكومة الصينية. لكن الحقيقة التي يجب أن نسال في هذا المجال هو أن كل الشركات المتخصصة بالاتصالات، باتت وسيلة مهمة للأجهزة الاستخباراتية في كل دول العالم، للتصمت وجمع المعلومات.

ادعت إمكانية قيام هواوي بتحويل أبراج اتصال الهواتف المحمولة في ولاية مونتانا الأمريكية شمال غرب البلاد، بهدف عرقلة عمل الصواريخ البالستية العابرة للقارات، الموجودة في قاعدة قريبة تابعة للقوة الجوية. وفق هذا المنطق صدر القرار الأمريكي باعتبارها (تهديدا للأمن الوطني الأمريكي). كما هددت واشنطن حلفاءها بخفض

ينافس الأندرويد ما يمثل تهديدا مباشرا لشركات عملاقة مثل فيسبوك وجوجل وآبل وأمازون. وتؤكد الولايات المتحدة بأن شركة هواوي تتمتع بعلاقات وطيدة مع الحكومة الصينية، وأن عملها في مجال الاتصالات في أمريكا وأوروبا، يعطي فرصة لبكين بجمع معلومات تهدد الأمن القومي لهذه البلدان، حتى أن شبكة سي أن أن الأمريكية،

## رحلة سامسونج عبر 80 عاما..

### من المكرونة إلى الملابس ثم الإلكترونيات

فيما بعد قرر «لي» التوسع في الاستثمار وأنشأ مصنعا للمنسوجات لم يلبث أن حقق نجاحا مبهرًا. ورويدا قادت فكرة التوسع في صناعة المنسوجات القائم على الشركة إلى التفكير في إنشاء صناعات ثقيلة لتصنيع معدات وماكينات الإنتاج لديهم، ثم اتجهت الشركة إلى الاستثمار في مجال صناعة السفن.

وفي سنة 1969 دخلت «سامسونج» صناعة الإلكترونيات لأول مرة وقامت بانتاج التلفزيون الأبيض والأسود ثم بدأت في تصديره إلى الخارج في العام التالي. واستمر توسعها في مجال الأجهزة الإلكترونية رويدا واحتلت مراكز متقدمة عالميا في مجال الأجهزة الكهربائية. وفي عام 2010 أعلنت الشركة عن استراتيجية لمدة عشر سنوات قبل أن تتوسع في الهواتف المحمولة لتتفوق مبيعاتها على مبيعات شركة «نوكيا»، وتصبح رائدة للصناعات الإلكترونية في العالم.

تعد شركة سامسونج واحدة من أهم الشركات العالمية في مجال الصناعات الهندسية والإلكترونيات. وفي الأونة الأخيرة صدرت عدة كتب ودراسات حول كيفية نجاح الشركة عبر ثمانين عاما ومراحل تحولها من مجال إلى آخر. في عام 2013 بلغت إيرادات الشركة 265 مليار دولار، وحقت صافي أرباح بلغت 26 مليار دولار. وتبلغ صادراتها نحو 20% من صادرات كوريا الجنوبية وحدها.

أما عدد العاملين بالشركة فقد تجاوز الـ 400 ألف عامل على مستوى العالم. كيف بدأت الشركة وكيف كانت وتطورت؟

الشركة تأسست سنة 1938 على يد مغامر كوري طموح يدعى لي بيونج شيل وكان يستهدف إنشاء محل بقالة موسع عمل به 40 عاملا. شهدت السنوات الأولى تجارة المكرونة باعتبارها من السلع المفضلة لدى الكوريين، ما جعلها تحقق أرباحا جيدة.



لي بيونج تشيل  
مؤسس سامسونج