



باباكر

الشركة تحصل على شهادة
نظام ادارة الجودة الايزو
ISO 9001 : 2015

شركتنا تستقبل وفد حكومي
برئاسة السيد وزير النفط (ثامر الفضبان)

السيد المدير العام :
نعمل على تطوير الطاقات الشبابية
وتهيئة الكوادر القيادية



باب الخمر

مجلة فصلية يصدرها إعلام شركة نفط الشمال - العدد (٧) - ٢٠١٩

رئيس التحرير
فريد جادر صادق الجادر

مدير التحرير
محسن عبد النبي حسين

أسرة التحرير
حسين خلف رمضان
ياسين جمعة محمد
جاسم غدير أسود
صفوان خليل أحمد
نغم حميد عبد الرزاق

الرقابة والتصحيح اللغوي

صفاء صابر مجيد
موشي بولص موشي

المصورون
محمد لطيف عثمان
صباح محمد مجيد
قاسم غالب سمين

الإشراف الفني
محمد أحمد نجم

التصميم والأخراج
حسين يار

اقرأ في هذا العدد

السيد المدير العام الأستاذ فريد الجادر
يوجه بتقديم الدعم الكامل لموظفي الشركة
العاملين في المحطات الخارجية والمواقع الإنتاجية

بمناسبة الشهر الفضيل
الشركة توزع أكثر من 560-سلة غذائية

في جو ديمقراطي سلس تم انتخابات
مجلس إدارة الشركة للدورة 2019-2021

أحد كوادر شركتنا يحصل على براءة اختراع

فريق الهيئة الهندسية يتوج بطلاً
لكأس السيد المدير العام لخماسي كرة القدم

سُبُلُ النُّهوضِ بِالوَأَقِعِ إِرَادَةً وَتَصْمِيمًا



على قَدَمِ وساقٍ ومنذُ الوَهْلَةِ الأولى، وضعْنَا نَصَبَ أَعْيُنِنَا وضمنَ أولَوِيَّاتِنَا تطويرَ قطاعاتِ الشَّرْكَةِ في المجالاتِ كافةً، بدءًا من الكادرِ الوظيفيِّ الَّذِي هو اللَّبَنَةُ الأساسِيَّةُ لأيِّ مشروعٍ نهضويٍّ وصعودًا نحو إنجازاتٍ مستقبليَّةٍ طموحةٍ. آمالُنَا كَبِيرَةٌ وإرادَتُنَا صَلْبَةٌ في توظيفِ العلومِ والتَّقْنِيَّاتِ الحديثةِ المتاحَةِ بُغْيَةً الوصولِ إلى أهدافِنَا المنشودةِ والسَّيرِ بشركَتِنَا قُدَمًا لِأَخْذِ دورِهَا الفاعِلِ المؤثِّرِ في رَفْدِ الموازنةِ العامَّةِ لِلدَّوْلَةِ بعدَ إنتصارِ شعبِنَا العَظِيمِ على داعشٍ ودحرِ أَعْتَى هِجْمَةٍ بربريَّةٍ شرسةٍ مرَّتْ على البلادِ وكادتْ أَنْ تأتيَ على الأخضرِ واليابسِ لولا بَسَالَةُ وعزيمةُ قُوَّاتِنَا المسلَّحةِ بمختلفِ صُنُوفِهَا ومُسمِّيَّاتِهَا. كثيرةٌ هي المشاريعُ العملاقةُ والخططُ الجبَّارَةُ المرنةُ الَّتِي لا يَسْغُنَا المجالُ هُنَا لذكرِهَا وقد يطولُ الحديثُ عنها، لكنَّ الوقائعَ على الأرضِ ستثبتُ ذلكَ وستجعلُ مِنَ الصُّورَةِ ناطقةً جليَّةً واضحةً المعالمِ. نطلُّ عليكم من منبرِنَا هذا لنعاهدَ اللهَ وشعبِنَا الأَبْيَّ على أَنْ نبقى أوفياءَ لمبادئِنَا وقِيَمِنَا خدمةً لعِراقٍ مزدهرٍ آمِنٍ يرفلُّ أبناؤُهُ تحتَ خيمَتِهِ بخيراته.

فريد جادر صادق الجادر
رئيس التحرير

إيقونة اسمها

"الإدارة"



هِيَ رُوحُ آيَةٍ مُؤَسَّسَةٍ، وَرُكْنٌ أَسَاسِيٌّ مِنْ أَرْكَانِهَا، مِنْ خِلَالِهَا تَوْضَعُ الْقَوَانِينُ وَالنَّظَمُ وَالتَّعْلِيمَاتُ، فَتُحَدِّدُ الْحَقُوقَ وَالْوَاجِبَاتُ، وَإِنَّ أَيَّ تَهَاوُنٍ فِي تَطْبِيقِهَا يُضْعِفُ مِيزَانَ الْعَدَالَةِ وَيُولِّدُ إِحْسَاسًا بِالْغِبَنِ ، لِذَلِكَ تُكثَّفُ الدُّورَاتُ التَّطْوِيرِيَّةُ عَلَى مِدَارِ السَّنَةِ لزيادة كفاءة ووعي الموظفين الإداريين وترصين قابلياتهم .

وذاكرتنا مازالت تحتفظ بأسماء هؤلاء الذين احترفوا هذه المهنة وأطبقت شهرتهم الآفاق .
فلا يمكن نسيانهم مهما تقادمت السنين. إنه عمل شاق ومضني يلعب الصبر والحكمة دورًا فاعلاً في امتصاص سوء الفهم الذي يبدر من موظف يجهل حيثيات الأمور .
طويل هو الحديث عنها ومتشعب ، عالم قائم بحد ذاته ، مَنْ يَسِرُ أَغْوَارَهُ وَيَتَعَمَّقُ فِي تَفَاصِيلِهِ سَتَنْجَلِي أَمَامَهُ أَسْرَارٌ كَثِيرَةٌ .

وكلنا يتذكر قرار مجلس الأمن السيئ الصيت المرقم (٢٤٢) الذي جاء في أعقاب حرب حزيران ١٩٦٧ ونصه: انسحاب الصهاينة من أراض احتلت أعقاب تلك الحرب، وحدث لغط في تفسيرها لأن كلمة "أراض" نكرة مبهمه، خالية من "ال" التعريف!.... فضاعت الحقوق .



محسن عبد النبي حسين
مدير التحرير



وفد حكومي كبير يصل كركوك

من أجل النهوض بالواقع الخدمي والامني



وصل نائب رئيس الوزراء العراقي لشؤون الطاقة وزير النفط ثامر الغضبان، الى محافظة كركوك على رأس وفد حكومي كبير.

أكد نائب رئيس الوزراء لشؤون الطاقة وزير النفط الاستاذ (ثامر عباس الغضبان) حرص الحكومة على دعم محافظة كركوك والعمل على النهوض بالواقع الخدمي والاستقرار الامني.

وان كركوك تمثل نموذجاً مثالياً للتعايش المجتمعي والسلمي بين مكونات الشعب العراقي، وأن الحكومة تقف بمسافة واحدة من الجميع، وتعمل من أجلهم جميعاً دون استثناء وفق ماتقتضيه المصلحة الوطنية، جاء ذلك في ختام زيارة الوفد الوزاري الى محافظة كركوك برئاسة نائب رئيس الوزراء لشؤون الطاقة وزير النفط، وضم كل من وزراء الكهرباء والموارد المائية ووكيل وزارة الداخلية وأمين اللجنة التنسيقية بين الحكومة الاتحادية والمحافظات.

وقال الغضبان ان الاجتماعات والحوارات المكثفة وورش العمل المباشرة مع الحكومة المحلية في محافظة كركوك قد اثمرت عن التعرف على أبرز وأهم الحاجات الرئيسية لأبناء المحافظة، فضلاً عن المشاكل والمعوقات التي تعترض تنفيذ المشاريع الخدمية والاستثمارية بهدف التوصل الى ايجاد الحلول والمعالجات العاجلة للعديد منها، والعمل على الارتقاء بمستوى الخدمات المقدمة للمواطنين.

وأضاف نائب رئيس مجلس الوزراء انه تم اتخاذ اجراءات عديدة وعاجلة من قبل اللجنة الوزارية بالتنسيق مع ادارة المحافظة قدر تعلق الامر



بالوزارات المعنية، وذلك بهدف الاسراع في تلبية احتياجات المحافظة، فيما سيتم العمل على معالجة الحاجات الاخرى للمحافظة ومتابعتها من قبل الجهات المعنية بالتنسيق مع ادارة المحافظة. وتابع الغضبان أن وزارة الكهرباء اتخذت إجراءات لتفعيل وتنفيذ العديد من المشاريع المتعلقة بقطاع تجهيز المواطنين بالطاقة الكهربائية، منها محطة الدبس الغازية بطاقة ٣٢٠ ميكاواط، والاعلان عن مشاريع استثمارية جديدة في هذا الاطار تهدف الى زيادة الطاقة المجهزة للمواطنين، كذلك الامر فيما يتعلق بوزارة البلديات والدوائر التابعة لها في المحافظة، والامر ذاته لوزارة الداخلية بما يتعلق بالوضع الامني، كذلك دعم الحكومة والوزارة لتأهيل وتطوير مطار كركوك أما ما يتعلق بالشأن النفطي فان الوزارة تعمل على دعم مشاريع النهوض بالصناعة النفطية في المحافظة وتطويرها وزيادة الانتاج من الحقول النفطية من خلال تنفيذ العديد من المشاريع الحيوية والاستثمارية التي تقوم بها الوزارة، فضلاً عن دعم المشاريع الاستثمارية في قطاع التصفية والتوزيع والصناعات المتعلقة بها وأن الوزارة وضعت اللمسات الأخيرة لإنشاء مصفى استثماري في كركوك بطاقة ١٥٠ ألف برميل باليوم وبأحدث المواصفات العالمية، وتم الاتفاق مع ادارة المحافظة على حل المشاكل المتعلقة بالأرض والعقارات من أجل المضي في تنفيذ هذا المشروع الحيوي الذي يغطي حاجة المحافظة والمحافظات المجاورة. وفيما يتعلق بتزويد الوفود للمواطنين وللدوائر الخدمية أكد الغضبان على استمرار شركة توزيع المنتجات النفطية بتجهيز محطات توليد الطاقة الكهربائية والدوائر والمصانع بالوقود، وقررت الوزارة زيادة حصة المحافظة من وفود البنزين الى مليون و٢٠٠ ألف لتر باليوم ومن الكاز اويل الى ٩٥٠ ألف برميل باليوم، كذلك زيادة حصة المولدات السكنية من ٥ - ١٠ لتر لكل KV، فضلاً عن تشكيل لجنة من الشركات النفطية في المحافظة يرأسها مدير عام شركة نفط الشمال لتنفيذ المشاريع الخدمية والانسانية من المخصصات المالية للمنافع الاجتماعية، اضافة الى توفير فرص العمل والتدريب لشباب المحافظة.

وقد أكد أن "ما يهم الحكومة ان يكون وضع كركوك في أفضل ما يكون على مستوى تقديم الخدمات والاستقرار الامني".

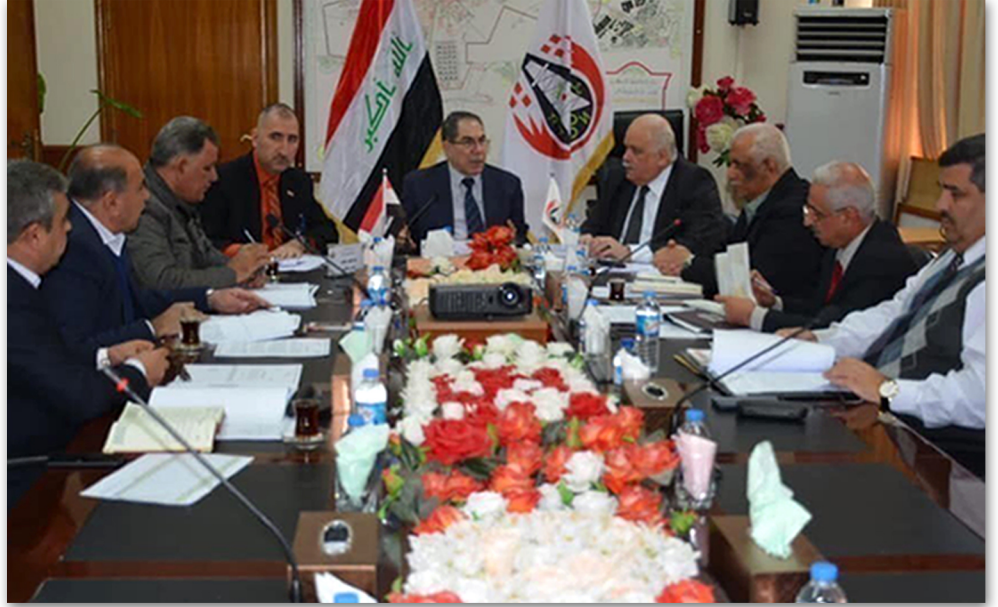
مضيفاً ان "الحكومة تدعم المحافظة من خلال بناء قدرتها على تنفيذ المشاريع وتقديم الخدمات للمواطنين".

وقال الغضبان ان "الوفد جاء بناء على توجيه من رئيس الوزراء عادل عبد المهدي للاطلاع على اوضاع محافظة كركوك العزيرة".

كما اشار الى أن "الوفد سيعقد اجتماعات مكثفة وسيستمع الى ما سيتم عرضه من قبل المحافظ ومجلس المحافظة وأعضاء مجلس النواب الممثلين عن المحافظة، حيث تم مناقشة الأمور الضرورية والمهمة وستتم تلبية الطلبات المشروعة وسنعمل على متابعة ما يتم الاتفاق عليه".

السيد المدير العام الأستاذ فريد الجادر يوجه بتقديم الدعم الكامل لموظفي الشركة العاملين في المحطات الخارجية والمواقع الانتاجية

الحملات الاعلامية
الاخيرة ضد الشركة
لن تشوه صورة
الشركة امام الرأي
العام ولن تحيد
جهود ادارة الشركة
ومنتسبيها عن
مسارها الحقيقي
في الاستمرار بانجاز
مراحل البناء
والتطوير لكافة
قطاعات الشركة



الى ادارة الشركة وبعض الشخصيات فيها وأكد بان الحملات الاعلامية الاخيرة ضد الشركة لن تشوه صورة الشركة امام الرأي العام ولن تحيد جهود ادارة الشركة ومنتسبيها عن مسارها الحقيقي في الاستمرار بانجاز مراحل البناء والتطوير لقطاعات الشركة كافة خدمة لبلدنا وشعبنا الكريم. وتم في الاجتماع مناقشة جلّ المواضيع المدرجة في جدول اعماله ، منها استحداث قسم حماية المنشآت النفطية والاطلاع على مراحل انجاز الاعمال الهندسية في حقل عجيل وحميرين وعمليات تأهيل خط K2 و K3 ، وأطلع أيضاً على تقرير عام عن عمليات الانتاج وتصريف النفط الخام والمحافظة على مستويات الانتاج تماشياً مع مقررات منظمة أوبك.

وأختتم المجلس اجتماعه بالتاكيد على ضرورة مواصلة الخدمات المقدمة للمواطنين في المحافظة من دعم مركز السرطان الطبي ورعاية العوائل المتعفة وتأهيل المدارس ضمن الرقعة الجغرافية للشركة وسيتم في الفترة القادمة الشروع بتقديم العديد من المشاريع التي تصب في خدمة أبناء محافظتنا العزيزة.

عَدَّ السيد المدير العام المحطات الانتاجية بانها الركيزة الاساسية لدعائم الشركة مبيناً بان متابعة العاملين في هذه المواقع يقع ضمن أولويات الادارة العليا في الشركة عن طريق توفير احتياجاتهم ومتابعة ترقياتهم بغية تحفيزهم على تقديم الافضل في ظل التقدم العملي الحاصل على ارض الواقع في تلك المواقع في مختلف الاختصاصات.



جاء ذلك خلال الاجتماع الدوري الثاني لمجلس ادارة الشركة لعام/٢٠١٩ في مبنى رئاسة الشركة وبحضور اعضاء المجلس واستضافة كل من السادة مدير الهيئة الادارية ومدير الهيئة الهندسية ومدير قسم العقود. وأضاف السيد المدير العام بان إدارة الشركة مستعدة للتعاون التام مع الجهات الرقابية والمسؤولة كافة للرد على التهم الموجهة

نعمل على تطوير الطاقات الشبابية وتهيئة الكوادر القيادية

وبما يتواءم مع أهداف الشركة في تطوير قطاعنا النفطية وزيادة صادراتها



حيث أن ادارة الشركة ملتزمة بتهيئة الاجواء المناسبة لخلق الفرص الحقيقية لابرار روح الابداع والعمل في المواقع الادارية والفنية والهندسية كافة وبما ينسجم مع اهداف الشركة للنهوض بالواقع الاقتصادي .

وناقش المجلس سبل الاهتمام بمنتسبي الشركة عن طريق النهوض بواقع الخدمات الصحية من خلال افتتاح مركز بابا جرغر لمعالجة امراض السكري في مستشفى كيوان اضافة الى توفير المرافق الترفيهية والاجتماعية لهم من خلال بناء الملاعب الرياضية وتهيئة متنزه عرفة وافتتاح مسبح مركز بابا الثقافي والاجتماعي بعد استكمال تأهيله.

واطلع المجلس على مراحل تنفيذ سير العمليات الانتاجية في حقل قيادة النفطي وما تم تنفيذه مع شركة سونانكول في هذا الجانب وناقش ايضاً خطة الشركة في بناء وتطوير وتأهيل المحطات الانتاجية وإمكانية زيادة الطاقات التخزينية التي ستساهم في توفير المرونة التصديرية وخاصة بعد استئناف تصدير النفط عبر ميناء جيهان التركي.

أكد السيد المدير العام بأن الشباب هم الطاقة البشرية الكامنة والاحتياط المكنون الذي ينبغي الاعتماد عليه في المرحلة المقبلة باعتبارهم الشريان النابض الذي يحرك مفاصل العمل في الاتجاهات كافة.

جاء ذلك خلال الاجتماع الدوري الأول لعام ٢٠١٩ لمجلس إدارة الشركة الذي عقد يوم الخميس المصادف ٢٠١٩/١/٢٤ في مبنى رئاسة الشركة.

واضاف الأستاذ (فريد جادر صادق الجادر) بأن حرصنا على تنمية الطاقات الشبابية الواعدة في القطاع النفطي لا يقل شأناً من حرصنا على تنمية ثرواتنا النفطية ،

استثمار الطاقة - ساحة إبداع



برعاية نائب رئيس الوزراء لشؤون الطاقة وزير النفط الأستاذ ثامر الغضبان وبإسناد الحكومة المحلية في محافظة ميسان وتحت شعار (استثمار الطاقة - ساحة إبداع).

والاعمار والاستثمار بتسليم ممثلي الشركات النفطية المشاركة درع المشاركة المتميزة وشهادات الشكر والتقدير تثميناً لجهودهم في انجاز فعاليات المعرض اعلاه ومواصلة السعي الحثيث لتطوير القطاع النفطي لرفد اقتصاد العراق بموارد اضافية وتعزيز قدراته الاقتصادية .



افتتح السيد مدير عام شركة نفط ميسان فعاليات المعرض وبحضور العديد من مسؤولي الدوائر الرئيسية في المحافظة حيث انضمت شركتنا بعرض مجسم يمثل بئر رقم (١) والعديد من اللوحات الضوئية التي تصور ملاحم كواثر شركتنا في اعادة تأهيل وبناء المحطات التي تعرضت للتخريب من قبل عصابات داعش الارهابية واعادتها الى الخط الانتاجي لزيادة طاقات العراق التصديرية .

ويذكر ان المعرض اقيم بدعم من الحكومة المحلية في محافظة ميسان وبرعاية السيد نائب رئيس الوزراء لشؤون الطاقة وزير النفط الاستاذ ثامر الغضبان ، وبحضور شخصيات حكومية ودولية ومحلية للفترة من ٢٥-٢٨ شباط ٢٠١٩ وبمشاركة ٦٥ شركة منها ٣٥ شركة دولية و ٣٠ شركة عراقية وعدد من الدول أبرزها اليابان وروسيا وهنكاري والصين والهند ووزارات الدولة المعنية بالطاقة والاستثمار. وقد توالى زيارات عدد من المسؤولين في القطاع النفطي والحكومة المحلية في محافظة ميسان وممثلي الشركات العالمية وشركات القطاع الخاص من المهتمين بالصناعة النفطية الى جناح شركتنا حيث تم تقديم موجز عن النشاطات الحقلية والانتاجية كافة ونسب انجاز المحطات المتضررة وتأهيلها واعادتها للخط الانتاجي . جرت فعاليات اختتام معرض ومؤتمر ميسان الدولي السادس للطاقة





الافتتاح شعار

(الإستثمار نحو تكامل الطاقة في العراق)

معرض ومؤتمر طاقة العراق السادس (IEE)

برعاية وزارات، الكهرباء، والنفط، والصناعة والمعادن، والهيئة الوطنية للاستثمار،

افتتح يوم الاثنين المصادف ٢٠١٩/٤/٢٢، معرض ومؤتمر طاقة العراق السادس (IEE) على أرض معرض بغداد الدولي، الذي استمر لمدة ثلاثة أيام.

حيث أفتتح وزير الكهرباء الدكتور لؤي الخطيب المعرض الذي اقيم تحت شعار (الإستثمار نحو تكامل الطاقة في العراق)، بمشاركة جميع تشكيلات وزارة الكهرباء، و (١٤) تشكيلاً من وزارة النفط، و (١٢) شركة من وزارة الصناعة والمعادن، فضلاً عن (٨٦) شركة عراقية وعربية واجنبية، متخصصة في مجال الطاقة والنفط .

وشاركت شركتنا بجناح متميز ضمن الشركات الإستخراجية لوزارة النفط في هذا المعرض إستناداً الى توجيهات السيد المدير العام الأستاذ (فريد جادر صادق الجادر) وبإشراف السيد مدير الهيئة الادارية ، حيث اشاد السيد وزير الكهرباء اثناء زيارته الى جناح الشركة واستلامه درع الشركة من اللجنة المشرفة على الجناح بالجهود المتميزة على انجاح المشاركة وبعث من خلالها خالص التحايا الى الشركة إدارة ومنتسبين وتمنى لهم المزيد من العطاء والتقدم في خدمة القطاع النفطي .

وقد أختتم في العاصمة بغداد وعلى أرض معرض بغداد الدولي ، معرض ومؤتمر طاقة العراق السادس IEE الذي أقيم للفترة ٢٢- ٢٤ نيسان ٢٠١٩، بعقد مؤتمر بحضور خبراء دوليين في مجال الطاقة وتم فيها مناقشة واقع الطاقة في العراق وإستعراض آفاق الإستثمار لخلق سوق واعدة للطاقة في البلاد .

وتم في حفل الختام تكريم الوزارات والشركات المشاركة بشهادات شكر وتقدير ، حيث استلم احد أعضاء اللجنة المشرفة على جناح شركتنا شهادة تقديرية تثميناً للمشاركة الناجحة لشركتنا ضمن جناح وزارة النفط. واكد مدير شركة ABB الاستاذ حازم خليفة / الراعي الرسمي لحفل اختتام المؤتمر في كلمة القاها دور وجهود الوزارات الكهرباء والنفط والصناعة والمعادن والهيئة الوطنية للإستثمار دعمهم في إنجاح وابرار المعرض في كل المجالات التي تساهم في تطوير الطاقة بجميع اشكالها في العراق.





برعاية السيد المدير
العام الأستاذ فريد
جادر صادق الجادر

حصله على (٧٨) صوتاً ليحصل على عضوية المجلس ، وليكون السيد نصير قاسم / مدير قسم السيارات الخفيفة (عضو احتياط) بعد حصوله على (٧٢) صوتاً. واختتمت هذه الأجواء المفعمة بالأخوة والترابط الاجتماعي بتقديم التهاني والتبريكات من قبل الحاضرين للسادة الفائزين متمنين لهم دوام الموفقية والنجاح في مهامهم القادمة لإيصال أصواتهم الى مجلس إدارة الشركة وبما يساهم في تحقيق أهداف الشركة في خدمة عراقنا العزيز.



في جو ديمقراطي سلس تم انتخابات مجلس ادارة الشركة للدورة 2019-2021



وبحضور السيدين معاون المدير العام الاستاذ (صفاء عبد الرحمن أحمد) ومدير الهيئة الإدارية الاستاذ (محسن عبد النبي حسين) و السادة مدراء الهيئات والأقسام في الشركة وممثلي الجهات الرقابية . اجريت صباح يوم الخميس المصادف ٢٠١٩/٤/١٨ انتخابات مجلس إدارة الشركة للدورة ٢٠١٩ - ٢٠٢١ وبمشاركة السادة مدراء الهيئات والأقسام والموظفين المقترعين من كافة هيئات وأقسام الشركة. وشهدت قاعة سينما الحقول التي أحتضنت هذه العملية أروع أجواء الديمقراطية والشفافية والدقة في تنفيذ الآليات والإجراءات من قبل اللجنة المركزية المشرفة على انتخابات مجلس إدارة الشركة ، ليتمكن الموظفين المقترعين بالإدلاء بأصواتهم بكل حرية وأمانة لاختيار ممثليهم في مجلس إدارة الشركة. وبعد تقديم نبذة مختصرة عن المرشحين لنيل عضوية المجلس والبالغ عددهم (٢٦) مرشحاً وتوزيع الاستمارات الخاصة بالترشيح على المقترعين ، تم فرز الأصوات وإعلان النتائج النهائية بفوز السيد نشام انور إسماعيل / مدير قسم العلاقات العامة بأغلبية الأصوات بعد حصوله على (١٨١) صوتاً وجاء السيد غسان عنه عبدالله / رئيس مهندسين / هيئة العمليات بالمركز الثاني بعد



إستئناف إجراء العمليات الكبرى

في مستشفى كيوان العام مابعد الدوام الرسمي



أكد الدكتور محمد القطان / مدير الهيئة الطبية بان الملاكات الطبية في الشركة استطاعت يوم الجمعة المصادف ٢٠١٩/١/٢٥ الساعة السادسة مساءً من إجراء عمليتين جراحيتين ناجحتين إحداهما استئصال الزائدة الدودية لطفل يبلغ الثامنة من العمر من قبل الدكتور (محمد جمال) / أخصائي الباطنية والدكتور مصطفى حسن / أخصائي التخدير ، والاخرى عملية جراحية لولادة قيصرية من قبل الدكتورة هناء حمزة .

واضاف الدكتور القطان بان اجراء العمليتين جاءت بعد توقف دام لاكثر من عقدين من الزمن في مستشفى كيوان العام لاقتصارها في اوقات الدوام الرسمي خلال الفترة الماضية ، وعادت لتتكمل بالنجاح بفضل الدعم اللامحدود من لدن السيد المدير العام الاستاذ فريد الجادر عن طريق توفير جميع المستلزمات الطبية والارتقاء بمستوى الخدمات

الصحية التي تقدمها الهيئة الطبية للموظفين ولعوائلهم لخلق بيئة صحية قادرة على تحفيز العطاء والإنتاج . حيث أوعزت ادارة الهيئة استنادا الى توجيهات السيد المدير العام بتقديم الخدمات الطبية كافة على مدار ٢٤ ساعة ومن ضمنها اجراء العمليات الكبرى عن طريق فتح صالات العمليات واستدعاء الاطباء الاختصاص بعد الدوام الرسمي لاجراء العمليات والتدخلات الجراحية للحالات الحرجة والمستعجلة .

وثنى السيد مدير الهيئة الطبية بدوره حسن الاداء الاداري والطبي للكوادر الطبية في الهيئة لحسن استيعابهم لنداء الواجب وتفانيهم واخلاصهم في انجازهم لهذا العمل الانساني الذي يصب في خدمة موظفي الشركة وعوائلهم واعرب عن ثقته بان الايام القادمة ستشهد المزيد من الازدهار والتقدم في هذا الجانب بفضل تكاتف الجهود والتعاون مابين الجميع.



بالتعاون مع مديرية صحة كركوك

مستشفى كيوان العام يستقبل مرضى السرطان من ذوي الدخل المحدود

بتوجيه من السيد المدير العام الاستاذ فريد الجادر ومتابعة مباشرة من الدكتور محمد مجيد القطان مدير الهيئة الطبية وبالتعاون مع مديرية صحة كركوك ومركز الاورام السرطانية في المحافظة وانسجاماً مع النهج الذي يتبناه شركتنا في تطوير ودعم القطاع الصحي ، باشرت كوادر مستشفى كيوان العام ومنذ اكثر من شهرين باستقبال مرضى الاورام السرطانية من ذوي الدخل المحدود لاجراء الفحوصات الطبية التي لا تتوفر في مركز الاورام في المحافظة والمتمثلة بتوفير مادة التلوين (الكونتراست) مع جهاز اشعة المقفراس الحلزوني CT حيث تحرص المستشفى على استقبال المرضى كل يوم ثلاثاء من الاسبوع.

علماً بان الفحص يقدم مجاناً ويتم استقبال عدد كبير من المرضى يصل الى اكثر من عشرة مرضى والاعداد في زيادة مستمرة ، حيث قامت الشركة ايضاً بتخصيص سيارة تتكفل بنقلهم من مركز الاورام السرطانية اعلاه الى مستشفى كيوان وبالعكس.



(خدمة اليتامى هدفنا ورعايتهم شرف لنا)

استجابةً لدعوة مؤسسة العين للرعاية الاجتماعية / إحدى منظمات المجتمع المدني والتي تعنى برعاية الأيتام وعوائل الشهداء والعوائل النازحة والمهجرة والتي تأسست بتوجيه المرجعية الرشيدة عام 2005 لشرح مضامين ونشاطات المؤسسة وآليات عملها .



شركتنا تحتضن ندوة تعريفية لمؤسسة العين للرعاية الاجتماعية



وسط حضور رسمي واعلامي كبير ..

أنايب السيد محسن عبد النبي حسين / مدير الهيئة الإدارية عن السيد المدير العام وألقى كلمة قيمة أشاد فيها برعاية شركتنا لهذه الندوات التي تعزز النسيج الاجتماعي والتآخي في مدينة كركوك . وأكد بأن شركتنا ستساهم بكافة الامكانيات برعاية الجمعيات والمؤسسات الخيرية ودعم

الفعاليات الاجتماعية.

أكد الأستاذ محسن عبد النبي حسين مدير الهيئة الادارية في الشركة بأن إدارة الشركة واستنادا الى توجيهات السيد المدير العام الأستاذ فريد الجادر ستبذل قصارى جهدها في تقديم الرعاية والدعم الممكن للجمعيات والمؤسسات الخيرية والاجتماعية وبما يعزز النسيج الاجتماعي ويقوي التلاحم الاخوي في محافظة كركوك.

جاء ذلك في كلمة القاها خلال الندوة التعريفية التي اقامتها مؤسسة العين للرعاية الاجتماعية يوم الثلاثاء المصادف ٢٠١٩/٤/٣٠ وتحت شعار (خدمة اليتامى هدفنا ورعايتهم شرف لنا) وعلى قاعة سينما الحقول / بابا وبحضور السادة مدراء الهيئات والاقسام وعدد من الشخصيات الدينية والامنية وممثلي منظمات المجتمع المدني وجمع من موظفي الشركة .

بالمقابل شكر السيد تركيش كامل مدير فرع كركوك للمؤسسة الشركة إدارة ومنتسبين لدورهم الفاعل في الوقوف مع الفئات المجتمعية التي تحتاج الى عناية خاصة لاسيما فئة الايتام وعوائل الشهداء .

واختتمت الندوة بتقديم شرح مفصل حول اليات التسجيل لكفالة الايتام في المؤسسة التي تأسست منذ عام ٢٠٠٦ بتوجيه من المرجعية الرشيدة (دام ظلّه الوارف) لتقوم بكفالة أكثر من (٣٠) الف يتيم عبر فروعها ومكاتبها في داخل العراق وخارجه.



إكمال ربوطات المرونة التشغيلية لخط أنابيب النفط الخام في محطة سارالو



النفطي التي تشهدها محطات الشركة في ظل التقدم الحاصل في انجاز الخطط الهادفة الى بناء وتأهيل المحطات والحقول النفطية التابعة للشركة.

ومن جهة اخرى تم اكمال نسبة ٨٠٪ من ربوطات العازلات A.B.C وعازلة الاختبار ثلاثية الطور في محطة باي حسن الجنوبي وبوقت قياسي والتي من شأنها ان تحقق زيادة في الانتاج وسيتم تاهيل وتشغيل الآبار التي تعتبر خارج الخدمة والتي بلغت نسبة الماء فيها اكثر من ١٠٪ في القريب العاجل لغرض تحقيق هذه الزيادة التي تقع ضمن اولويات الخطط المستقبلية للشركة.

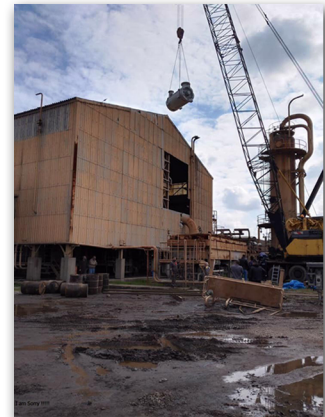
بتوجيه من السيد المدير العام الاستاذ / فريد جادر صادق الجادر ومتابعة من السيد مدير هيئة المشاريع وبجهود استثنائية من قبل كوادر الهيئة والمساندين لهم من أقسام (الإنتاج والهندسة الميكانيكية وقسم الخطوط وحركة النفط والفحص الهندسي والسلامة الصناعية والإطفاء) ، تم اكمال ربوطات المرونة التشغيلية لخط أنابيب النفط الخام ١٢ عقدة و ٢٤ عقدة وبطول ٧٠٠ متر متر على التوالي لخزانات الاستيعاب (٥٠١ ، ٥٠٢) في محطة سارالو .

حيث اكد مدير المشروع/ السيد قاسم عادل محمد علي بان هذا العمل سيساهم في اضافة مرونة تصديرية لاستيعاب الزيادة في معدلات الانتاج



محطة كبس الغاز AB3

نصب كابسة غاز جديدة سعة (٤٠٠٠) م^٣ / ساعة



ان هذه العملية الاستبدالية لها امتيازات عديدة منها:-
* عملية نصب الكابسة الجديدة تستغرق أكثر من ساعتين بينما عملية الصيانة الشاملة للكابسة القديمة تستغرق أكثر من (٣) أشهر وبالتالي يؤدي الى تقليل الهدر في الغازات المحروقة مع ضمان اشتغال خمسة سنوات اي بمايعادل (٣٦٠٠) ساعة ، مع التأكيد على وجود كابسة احتياط اجريت عليها عملية الصيانة الشاملة .
ويذكر ان محطة AB3 تقوم باستلام الغاز من محطات أخرى وتجري عليها عمليات الكبس والتجفيف ثم يجهز الى شركة غاز الشمال.

بجهود كوادر شركتنا من قسم الهندسة الميكانيكية / شعبة الطوربينات تم نصب كابسة غاز جديدة سعة (٤٠٠٠) م^٣/ ساعة على خط (C) في محطة AB3 .

وهذه الكابسة ستكون بديلة عن كابسة الغاز القديمة والتي تتجاوز عدد ساعاتها التشغيلية التصميمية (٣٦٠٠) ساعة حيث سيتم اجراء الصيانة الشاملة عليها لاستخدامها مرة أخرى، علماً بان هذه العملية تحدث لأول مرة في محطة AB3 والجدير بالذكر أن الكابسة القديمة كانت تعمل منذ عام ١٩٨٠ مايعادل (٣٠٠٠٠) ساعة تشغيلية لغاية تاريخ التبديل.

بمناسبة الشهر الفضيل

الشركة توزع أكثر من (560) سلة غذائية



برعاية كريمة وبتوجيه من السيد المدير العام الأستاذ (فريد جادر صادق الجادر)

وزعت الشركة يوم الثلاثاء المصادف ٢٠١٩/٥/١٤ وعلى قاعة نادي عرفة الثقافي أكثر من (٥٦٠) سلة غذائية شملت مواد غذائية متنوعة للعوائل المتعففة ولمنتسبي الشركة من الموظفين الوقتيين. حيث قام السيد المدير العام بتوزيع (٦٠) سلة غذائية على العوائل المتعففة ، في حين قام السيد مدير الهيئة الادارية الاستاذ محسن عبدالنبي حسين بتوزيع الحصص المخصصة للموظفين الوقتيين وبعده (٥٠٠) سلة غذائية تحتوي على مواد غذائية بمناسبة شهر رمضان المبارك . وأكد السيد مدير الهيئة الادارية ان هذه المبادرة تأتي تطبيقاً للمسؤولية الاجتماعية والانسانية لإدارة الشركة للوقوف مع فئات الشعب التي تحتاج الى هكذا التفاتة تخفف من أعبائها وتساهم في تقوية النسيج الاجتماعي وان ادارة الشركة ستستمر بهذه الفعاليات استناداً الى توجيهات السيد المدير العام . بالمقابل أبدت العوائل المستلمة للسلة شكرها وتقديرها العالي لموقف الشركة تجاه ابناء المجتمع في محافظة كركوك حيث اكدت ان ادارة الشركة كانت وستبقى سباقة في رسم أروع صور المودة عبر تقديم يد العون والمساعدة لهم ، وماهذه الاحلقة واحدة من حلقات سلسلة العطاء الانساني لهذه الشركة العطاء.

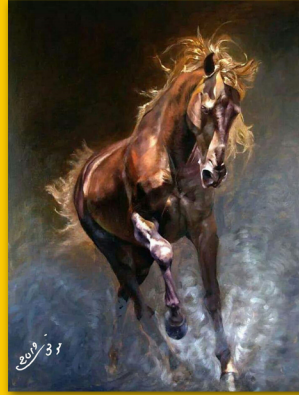
سفرة علمية

طلبة وأساتذة جامعة الامام جعفر الصادق (ع) يزورون المواقع النفطية في شركتنا

ترسيخاً لدعائم التعاون بين مؤسسات ودوائر الدولة نظمت جامعة الامام جعفر الصادق (عليه السلام) قسم اقتصاديات النفط والغاز بالتنسيق مع شركتنا سفرة علمية لطلبة وأساتذة قسم اقتصاديات النفط والغاز اذ تضمنت الاطلاع على بعض المواقع النفطية داخل الشركة (البئر رقم/1 النار الازلية) وكذلك زيارة قسم الجيولوجيا , للتعرف على آليات العمل الجيولوجي وآليات خزن المواد المستخدمة في عمليات المسح الجيولوجي حيث وضع ممثلي الاقسام المعنية تلك الآليات وسياقات العمل المتبعة والإجابة على أسئلة واستفسارات الطلبة والأساتذة الزائرين وثنم الاساتذة المرافقين للطلبة جهود الشركة في التعاون الثمر بين مؤسسات الدولة وتوفير باص لنقل الطلبة والاساتذة داخل المنطقة الصناعية لزيارة المواقع النفطية.



معرض الخط والرسم



افتتح الاستاذ محسن عبدالنبي حسين / مدير الهيئة الادارية معرضاً للخط والرسم على حدائق شعبة الاعلام والذي أقيم برعاية السيد المدير العام الأستاذ (فريد جادر صادق الجادر) صباح يوم الاحد المصادف ٢٠١٩/٥/٥، وبحضور السيد نشام انور اسماعيل / مدير قسم العلاقات العامة وجمع غفير من موظفي الشركة .

اعتبر الاستاذ محسن عبدالنبي حسين ان اللوحات التي قدمت في المعرض من المستوى الراقي الذي يعكس عمق الأفكار والمواهب المتدفقة من الأنامل المبدعة التي استطاعت أن تقدم فناً جميلاً وهاذاً في نفس الوقت .

وأضاف السيد مدير الهيئة الادارية : إن الفنانين المشاركين في اقامة المعرض نجحوا في إيصال أفكارهم بطريقة جميلة جداً لفتت أنظار الجميع وأثبتوا بأن الشركة تمتلك مواهب زاهرة تستحق الاشادة والتشجيع والدعم للاستمرار بتقديم هكذا معارض لترتقي الى اعلى المستويات.

ومن الجدير بالذكر بأنه تم تقديم أكثر من ٥٠ عملاً فنياً من لوحات فنية تنوعت ما بين التجريدي والكلاسيكي إضافة الى مخطوطات رائعة صورت جمال الخط العربي للفنانين (موفق صالح - أحمد محمد عبدالله - جلال كريم) من شعبة الاعلام / قسم العلاقات العامة.

تأهيل محطتي T1 و K3 والأنابيب الناقلة للنفط



استناداً الى التوجيهات المركزية وتوجيهات السيد المدير العام تمت المباشرة بأعمال تأهيل محطتي K3 و T1 والأنابيب الناقلة فيها لغرض إيصال النفط الخام الى محطة K3 ومنها الى محطة محطة T1 وصولاً لتصدير النفط الى الاردن عبر محطة التحميل في T1.

وأشار السيد (علاء كريم مجيد) رئيس لجنة تنفيذ اعمال نصب وتشغيل المضخات الكهربائية (المشروع المعجل) بأن المشروع جاهز لضخ النفط الى محطة T1 بعد اكمال فحص وتأهيل خطي الانبـــوب (32، 30) عقدة بين (K3 ، K2) و (T1 ، K3) .

وذكر السيد (كمال حسن خلف) مدير محطة T1 بان العمل مستمر على اعادة تأهيل المحطة حيث تم إيصال الماء من محطة الضخ النهرية (محطة ضخ القائم) وإيصاله الى محطة T1 عبر أنبوب (8) عقدة ومسافة (22) كم تقريباً بالإضافة الى تأهيل الابنية الخاصة للسكن والطعام ، وتم أيضاً اجراء الكشف وبدء العمل على اصلاح المعدات المتضررة والخاصة بمحطة التحميل (خزانات النفط والعدادات والمضخات) و اضاف السيد (فادي مشحن جليل) مسؤول وحدة الضخ بأنه تم إعادة تأهيل السياج الامني مسافه (160 - 180) متر طول واعادة ترميم وتجهيز (29) غرفة لاسكان الموظفين اضافة الى تأهيل ثلاثة عنفات غازية ومحطة القياس الموجودة في المحطة.

ممارسات الاخلاء في دوائر الشركة



يستمر قسم السلامة الصناعية والاطفاء / شعبة السلامة بأجراء ممارسات الاخلاء في دوائر الشركة وشملت هذه الممارسات هيئات واقسام عديدة للوصول الى بيئة خالية من المخاطر في الحالات الطارئة والتقليل من الاصابات قدر المستطاع ، واجريت عمليات الاخلاء الافتراضي في عدد من دوائر الشركة تضمنت مقر قسم الجيولوجيا ومحطة ضخ النفط في سارلو ومحطة عزل بابا ومحطة AB3 ومحطة ضخ كيوان ومقر قسم هندسة النفط لتدريب الموظفين على كيفية الاخلاء والتوجه الى النقاط المعدة سلفاً في حال سماع صفارات الانذار وكيفية الاستجابة السريعة.

وقد تم اللقاء محاضرات من قبل السيد مؤيد حسين حمدي/مسؤول شعبة السلامة الصناعية ، حول عملية الاخلاء واعطائها الاهمية في تحفيز الموظفين على الالتزام بالتعليمات للحفاظ على سلامتهم لتقليل الخسائر بالأرواح ، وقد تم تنفيذ العمليات بأنسيابية عالية مما يدل على المستوى العالي من الوعي لدى منفذي عملية الاخلاء، كما تم وضع علامات تحذيرية وبوسترات تدل على للسلامة في جميع المواقع التي تمت فيها الممارسات.

إعادة تأهيل عدد كبير من السيارات والحافلات إلى العمل



أنجز قسم السيارات الخفيفة تأهيل ١٢ سيارة فورد كروك / إنتاج حقلي و ٤ حافلات هيونداي (١١)راكب اضافة الى تأهيل ٤ سيارات هيونداي و ٦ سيارات ستيشن مختلفة الانواع وتم اعادتها الى العمل بوقت قياسي وبجهود استثنائية من قبل كوادر القسم وتحت متابعة السيد مدير الهيئة والسيد مدير القسم واستنادا الى توجيهات السيد المدير العام ، وتأتي هذه المبادرة لدعم اسطول الشركة وتوفير المبالغ التي تصرف للسيارات المؤجرة حيث ان هذه الحملة شملت السيارات التي كانت خارجة عن الخدمة منذ اكثر من خمس سنوات وضمن الوجبة الأولى وستستمر أعمال التأهيل على وجبات لحين اتمام تأهيل جميع السيارات والحافلات العاطلة. ويقوم قسم السيارات الخفيفة وضمن أعماله بإجراء الصيانة والإدامة للسيارات والحافلات التابعة للشركة كافة ، كما ويقوم حالياً بإنشاء مرآب لوقوف سيارات المراجعين وكذلك حفر بئر ارتوازي وإنشاء سياج لقر القسم مع نصب خزان ماء ومولدة كهربائية اعتماداً على جهودهم الذاتية وامكانياتهم المتوفرة لتحقيق اسطول نقل متكامل للشركة.

مخطط رقم التبويب

XX	X	XXXX	XX	X
القسم الرئيسي	القسم الثانوي	رقم المجموعة	الرقم التسلسلي	رقم الدلالة
MAIN SECTION	SUB SECTION	GROUP NO	SERIAL NO	
09	9	0580	40	0

الخزين وتنجز هذه العملية في هيئة الخدمات والمواد / قسم هندسة ارتباط المواد والسيطرة المخزنية / شعبة الارتباط وحدة التبويب من خلال الاعتماد على الطريقتين الآتيتين: اعتماداً على تركيب المادة وطبيعتها وقياساتها وعلى نوعية المادة واستعمالاتها.

حيث يتكون رقم التبويب المخزني من عشرة مراتب لكل رقم من الأرقام العشرة مدلوله الخاص كالآتي : الرقم الأول والثاني يمثلان القسم المخزني الرئيس (MAIN SECTION).

الرقم الثالث يمثل القسم الفرعي (الثانوي) (SUB SECTION). الأرقام الرابع والخامس السادس والسابع تمثل رقم المجموعة (GROUP NO).

الرقمان الثامن والتاسع يمثلان تسلسل المادة ضمن المجموعة الواحدة (SERIAL NO).

الرقم العاشر يمثل الدلالة حيث يرمز إلى الرقم (0) والذي يمثل رقم التبويب (دائمي) والرقم (3) في حالة كون رقم التبويب (مؤقت).

لذلك ومما أسلفنا في أعلاه من غير الممكن إدخال أي مادة احتياطية كانت أم عامة في مخازن شركتنا دون إعطائها رقم تبويب مخزني لكونه من أهم مراحل عمليات الخزن.

فائز ولي جاسم
قسم هندسة ارتباط المواد
والسيطرة المخزنية

بات توفير المواد الاحتياطية والعامة المحور الأساسي للعمل لديمومة العمليات الإنتاجية والتشغيلية في الشركات العامة ومن ضمنها شركتنا لأنها تسهم في عدم توقف عمل المعدات والآليات نتيجة العطلات المفاجئة أو استهلاكها لذلك عملت الشركات الإنتاجية على وضع آلية أو دراسة لإيجاد السبل الكفيلة لتوفير المواد العامة أو الاحتياطية وخزنها في أماكن ومساحات مخصصة لتخزين المواد والسلع وغيرها في هياكل مغطاة أو ساحات تتلائم مع متطلبات الحاجات المخزونة تعرف بالمخازن ، لذلك يتطلب العمل على إرساء نظام مخزني متكامل وشامل يبنى أولاً بعملية التبويب لأنها تقوم بفرز وتصنيف وترميز المواد الاحتياطية والعامة كل حسب عائديتها وإعطاءها أرقام تسمى برقم تبويب المخزني موضوع بحثنا في أعلاه لكل مادة داخلية في الخزين وذلك لسهولة التعرف عليها ودقة في التعرف على المواصفات الفنية الكاملة ومعرفة أماكن خزنها وعدم خلطها وكذلك تعد من الانظمة العالمية المتبعة في السيطرة على

رقم التبويب المخزني (VOCABULARY NO)

ألوان الخوذات في المشاريع

العاملين على اللحام



الفنيون والتقنيون



موظفي الامن والسلامة



العاملين في اطفاء الحرائق



المهندسين والمدراء
والمشرفين والملاحظين



العمال في المواقع الارضية



شركتنا تحصل على شهادة

نظام إدارة الجودة ISO 9001 : 2015



حصلت الشركة بفضل الجهود المتميزة للإدارة العليا المتمثلة بالسيد المدير العام الأستاذ فريد جادر صادق الجادر والسيد معاون المدير العام الأستاذ صفاء عبد الرحمن احمد / ممثل الإدارة العليا لنظام الجودة والعاملين في شعبة إدارة الجودة وممثلي الجودة ومدراء الهيئات والأقسام والمنتسبين ضمن مجال المنح ، على نظام إدارة الجودة ISO 9001 : 2015 من قبل شركة (B.V) الفرنسية المعتمدة من (UKAS) البريطانية .

حيث تم الحصول على هذه الشهادة لأكبر مجال منح ضمن شركات القطاع النفطي في وزارة النفط (ستة أقسام وثلاث شعب) وهي (قسم الفحص الهندسي ، قسم البحوث والسيطرة النوعية ، قسم قياسات نقل الملكية ، قسم المشتريات والاخراج ، قسم البيئة ومعالجة التلوث ، قسم السلامة الصناعية والاطفاء ، شعبة مكتب المدير العام ، شعبة ادارة الجودة ، شعبة التدريب) .

ويعتبر حصول الشركة على شهادة الايزو إنجازاً كبيراً جاء ثمره للعمل المتواصل والدؤوب من قبل الكوادر العاملة في هذا المجال عن طريق ترسيخ مفهوم الجودة بتطبيق أعلى المعايير في جميع الإجراءات المتبعة في الشركة وهي خطوة كبيرة ستساهم بشكل مباشر على تحقيق أهداف الشركة في بلوغ التميز ، فألف مبروك لشركتنا المعطاء هذا الانجاز ومن نجاح لآخر .



الرقابة على الجودة

عباس حربي

توكيد الجودة :

ويقصد منه جميع الإجراءات التخطيطية والتنظيمية اللازمة لإكساب الثقة الكافية بأن المنتج سيفي بمتطلبات المستهلك. ، يشمل توكيد الجودة أيضاً التحقق من أن الجودة الفعلية هي الجودة المطلوبة. و يتضمن هذا التقييم المستمر للجودة وفعاليتها. (مفهوم توكيد الجودة أشمل وأوسع من ضبط الجودة الذي يهتم بالموصفات والإنتاج والفحص ومتابعة أداء المنتج) .

المواصفات والجودة :

- تحدد جميع الخصائص الفيزيائية للمنتج الضرورية لإنتاجه و تصنيعه مثل الأبعاد والأوزان إلى غير ذلك .
- تحدد أوصاف محددة للمواد المستعملة في المنتج مثل الخواص الطبيعية، الكيميائية و الميكانيكية للمادة .
- تحدد المواصفات طرق القياس و نوعية الأجهزة المستعملة لاختبار المنتج و المواد اللازمة له و كذا الطرق المستعملة لضبط و معايرة هذه الأجهزة .
- يجب أن تحدد المواصفات و صف طرق استعمال المنتج و تحديد الظروف الواجب توفرها أثناء استعمال المنتج و صيانتها .
- يجب أن تحدد المواصفات حدود التفاوت التي توضع على خواص المنتج. كما نقوم بمقارنة خواص المنتج مع مواصفات الجودة الموضوعية .

أساسيات ضبط الجودة :

- مراقبة مكونات المنتج أو العناصر الداخلة في المنتج من مواد وتعبئة .
- مراقبة المتغيرات علي المواصفات العالمية للمنتج .
- مراقبة التراخيص المحددة لصلاحية المنتج من تاريخ إنتاج ودرجة حرارة حفظها وتاريخ انتهاء الصلاحية .
- مراقبة مدي تطبيق القوانين المخصصة لضبط الجودة بدولة المنتج .

الضبط المتكامل للجودة :

- هو عبارة عن نظام شامل و متكامل بواسطته يمكن تجميع عمل الوحدات المختلفة داخل المصنع التي تعمل في مجالات تطوير الجودة و تحسينها لضمان إنتاج المنتجات بدرجة مناسبة من الجودة ترضي رغبات المستهلك و بأقل التكاليف.
- عناصر الضبط المتكامل للجودة :
- وضع مواصفات للمنتج . و يدخل فيها رغبات المستهلك و مواصفات التصميم و التطوير و الأبحاث .
- ضبط جودة المواد الداخلة .
- ضبط جودة المنتج أثناء التشغيل .
- ضبط جودة المنتج النهائي بما في ذلك التغليف و التعبئة و التخزين و النقل و ضبط جودة أجهزة القياس و الفحص .
- ضبط جودة المنتج بعد البيع و يمثل هذا بالاعتمادية (المعولية) .
- إدارة الجودة و تمثل كل النواحي الإدارية المتصلة برفع و تحسين مستوى الجودة (مسؤولية الجودة ، التدريب و الحوافز إلى غير ذلك) .

صحافة متأنية في عصر الأخبار العاجلة

تعد السرعة عنصراً مهماً في الصحافة لإعلام الناس بالأخبار وتوصيلها إليهم في أسرع وقت ممكن، ويُنظر إلى هذه الفلسفة كأحد الأساسيات في الصحافة منذ ظهورها، واليوم نعيش في عصر رقمي تتسابق فيه وسائل الإعلام لتغطية ما يجري من أحداث للحصول على سبق صحفي يجعل الجمهور يقرأ أو يتابع ما يُنشر عبرها، وفي ظل هذه السرعة والكم الهائل من المعلومات المتاحة عبر شبكة الإنترنت، بدأت الأخبار تفقد جودتها وقيمتها، وكثير منها لا يحمل ما يشرح ويعرض جوانب الحدث وما يترتب عليه من نتائج، كما إن هذه السرعة تُشكّل ضغطاً على الصحفيين العاملين في وسائل الإعلام لا يستطيعون مجاراة به بسبب التطور التكنولوجي والتغير الملحوظ في حلقة من حلقات سلسلة العملية الاتصالية وتحول طرف منها إلى صانع للمحتوى والمضامين وهو المتلقي أو الجمهور .

هنا كان لابد من ظهور نوع أو نمط صحفي جديد يُعطي أهمية للحدث ويهتم بجودة القصة الصحفية وقيمتها، والوظيفة الاتصالية والإعلامية التي تؤديها بالنسبة للفرد والمجتمع، وهذا النوع الجديد من الصحافة هو ما يُطلق عليه الصحافة المتأنية أو الصحافة البطيئة **Slow Journalism**، التي تعد امتداداً للحركة البطيئة **Slow Movement** التي ظهرت في روما عام ١٩٨٦ م لإبطاء وتيرة الحياة وكانت تستهدف شركات إنتاج الطعام السريع غير الصحي، تدريجياً بدأت تدخل هذه الحركة مختلف المجالات ومنها الإعلام والصحافة والنشر، حتى أصبحت ثقافة تبحث عن الجودة والنوع قبل الكم .



ياسين جمعة محمد
قسم العلاقات العامة

أخلاقيات المهنة في العلاقات العامة



نشام أنور اسماعيل
مدير قسم العلاقات العامة



لابد من التركيز على مفهوم المسؤولية الأخلاقية لدى العاملين وتنميتها ويقصد بها تحديد المعايير الذاتية الداخلية التي تتصل بالولاء والانتماء ويقتضيه الضمير تجاه فعاليات العمل أي كل ماله علاقة بالمفاهيم والقيم الأخلاقية للفرد التي ينبغي أن يلتزم بها من أجل النهوض بالمؤسسة ربحياً ومادياً وثقافياً .

إن وضع ضوابط وأسس إجرائية لقواعد أخلاقيات مهنة العلاقات العامة تتمثل بإرشاد ممارسيها وتوعيتهم بفاعلية سلوكهم الخلقي تجاه الجمهور والحلول والواجبة الإلتزام فيما يعترضهم من مشكلات حيال قيامهم بأعمالهم وتفعيل دور جمعيات العلاقات العامة ودعمها مادياً ومعنوياً على أنها هيئات ذات صفة اعتبارية في العراق لديها الصلاحية في إقرار معايير الممارسات المثالية العليا وتطبيقها على أصحاب المهنة بما يحقق إعادة تأهيل العاملين في مجال العلاقات العامة ولعل خير دليل لقيام جمعيات العلاقات العامة في الوطن العربي كجمعية العلاقات العامة في مصر والبحرين والكويت وغيرها بدورها الرائد حول القيام بالأنشطة والمؤتمرات الدولية من أجل حماية المصالح العامة والنهوض سياسياً وثقافياً ومادياً وعلمياً وتكوين مجلس أعلى للعلاقات العامة مهتمة بتسجيل المخالفات والملاحظات المتعلقة بسلبيات ممارس مهنة العلاقات العامة ووضع سلم جديد للأخلاقيات المهنية في العلاقات العامة .

أن تطوير مفهوم الأخلاقيات المهنية كحقل رئيسي من تخصص العلاقات العامة يتناول الأسس والمنهجية النظرية لطبيعة أخلاقيات المهنة للممارسين وكيفية تتبعها والمشكلات التي تعترض واقع العمل فيه والحلول التي يمكن اللجوء إليها وضرورة قيام المؤسسات بإصدار مدونات أخلاقية تكون مرشداً وموجهاً لسلوك العاملين في العلاقات العامة بالإضافة الى التدريب ولكي تضع المبادئ الأخلاقية ومواثيق الشرف قيد التنفيذ وليست مجرد مبادئ مثالية وإنما أساساً للوصول الى ممارسة جيدة تحترم المجتمع وترفع درجة المصداقية والمسؤولية الاجتماعية والأخلاقية بحق الجمهور .



معرض النباتات الظلية والموسمية



برعاية السيد المدير العام الأستاذ (فريد جادر صادق الجادر) أحتضن مركز بابا الثقافي والاجتماعي يوم الاثنين المصادف ٢٠١٩/٣/١٨ معرض النباتات الظلية والموسمية التي أقامتها لجنة النهوض بالمرأة في الشركة وبالتنسيق مع هيئة الخدمات والمواد / قسم الخدمات البلدية ، حيث أناب عن السيد المدير العام السيد مندو حسن رشو / مدير هيئة الخدمات والمواد وبحضور عدد من مدراء الهيئات والأقسام وجمع غفير من موظفي وموظفات الشركة.

وألقى السيد مؤيد كمال صالح والسيدة ايمان علي عباس من قسم الخدمات البلدية محاضرة قيمة على هامش المعرض تم التطرق فيها الى أنواع النباتات الظلية والموسمية والدائمة وكيفية العناية بها ونوعية التربة المطلوبة وكمية الضوء والماء لإنجاح زراعة ونمو تلك النباتات، وتأتي هذه الفعاليات والنشاطات ضمن برامج التثقيف الزراعي التي تحرص على تقديمها إدارة الشركة لتطوير اساليب التعامل مع النباتات الظلية لمنتسبي الشركة لما تمثله من دور كبير في مجال تحسين البيئة النباتية في مواقع العمل.



White jasmine

الياسمين الابيض



فوائد وخصائص الياسمين :

- يخفف من آلام التهابات الكبد .
- يخفف من آلام المعدة والأمعاء .
- يفيد في علاج الروماتيزم والنقرس .
- يخفف من آلام الحروق الناجمة عن ضربة الشمس .
- يسكن آلام الصداع بأنواعه (صداع عارض , صداع مزمن , الشقيقة) .
- يطرد البلغم وينقي الصدر .
- يوقف النزيف الرحمي .
- يهدئ الأعصاب ويحث على الاسترخاء والنوم بشكل أفضل .
- زيتة ينقي البشرة ويكسبها نعومة وطراوة , ويزيل الكلف .
- يدخل في صناعة العطور والصابون ومساحيق التجميل .
- الموطن : باكستان وشمال الهند .
- التربة الصالحة :** التربة الخصبة الغنية بالعناصر الغذائية ويتأثر سلباً بالتربة المالحة .
- الأزهار : يزهر الياسمين الأبيض منذ بداية فصل الربيع وحتى بداية فصل الشتاء .

تنبيه :

كل أجزاء النبتة تعتبر سامة لذا لا تستخدم الا بأشراف خبير في الأعشاب .

الاسم العلمي *jasminum grandiflorum*

الفصيلة : الزيتونية

الوصفات : شجرة دائمة الاخضرار , معمرة , متسلقة , ترتفع نحو ٦ أمتار , أوراقها متقابلة , ريشية , مركبة ذات ٧- أو ٩ وريقات صغيرة خضراء , أزهارها بيضاء صغيرة أو كبيرة نجمية الشكل ذات رائحة عطرية عذبة يستخرج منها عطر الياسمين .
التركيبية الكيميائية : زيت طيار , مواد عطرية , حوامض عضوية , فيتامينات p, c .
الأجزاء المستخدمة : الأزهار , الزيت العطري المستخرج منها , الأوراق .

خلية لقياس النفاذية المطلقة بطريقة الهواء للباب الصخور المكمنية ذات الحجم الكبير (4.54) cm - (3.81*2.54)



الباحث (نجاه حسن محمد) موظف متميز لديه العديد من البحوث والإبتكارات على مستوى القطاع النفطي ومن هذه الإبتكارات تصنيعه خلية لقياس النفاذية المطلقة للباب الصخور المكمنية ذات (القطر - 3.81) سم والارتفاع من (2.54 - 4.54) سم الحجم الكبير والتي حصل من خلالها على براءة اختراع من قبل الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية .
التقت **بابا كركر** بالباحث على هامش هذا الانجاز لتسليط الضوء على تفاصيل الجهاز و مراحل التصنيع :

نبذة مختصرة عن أبتكاراتك على هذا الجهاز

لمواكبة فحوصات الاداء والعمل على تقييم نتائج الفحوصات ورفع مستوى ادائها بشكل يضمن التغلب على اخفاقات الفحوصات المخبرية لقياس نفاذية الصخور للسوائل والغاز المكمني حسب المواصفات العالمية ويتحقق ذلك بقياس نماذج كبيرة الحجم large plugs ذات قطر وطول (٣.٨١) سم وطول (٢.٥٤ - ٤.٥٤) لأنها تعطي نتائج أدق وأقرب لواقع مواصفات نفاذية الصخور . ولحاجتنا الماسة لهكذا جهاز لقياس نفاذية الصخور المكمنية لتلك الموائع في مختبرنا (مختبر فحص اللباب الصخور في قسم البحوث والسيطرة النوعية لشركة نفط الشمال) لتكون نتائج الفحوصات حسب المواصفات القياسية . لذلك قمت بأبتكار و تصنيع الجهاز معتمداً على تحليل مختبرية ومستعملاً متحسسات قياس الضغط pressure ونفاذية الهواء Flowmeter.



نجاه حسن محمد/معاون رئيس جيولوجيين
مسؤول شعبة التقييم والدهون والمواد في قسم البحوث
والسيطرة النوعية

المقارنة مع المنافسين

يمكن مقارنة المنتج الجديد (فحص النماذج الكبيرة) بالمنتج القديم (النماذج الصغيرة) حيث تم الاعتماد على فحص اللباب الكبيرة عالمياً لكونها ذات نتائج أكثر دقة من النماذج الصغيرة .

من هو المستفيد .. الزبون أم السوق

هذه البراءة تفيد مخترعات الشركات النفطية قاطبة وخاصة مختبرات شركة نفط الشمال وشركة نفط الوسط والجنوب حيث تم استعمالها على ثلاثة عشر بئراً في شركة نفط الشمال لحد الان بدرجة امتياز .



ماهو الهدف أو الغرض من البراءة

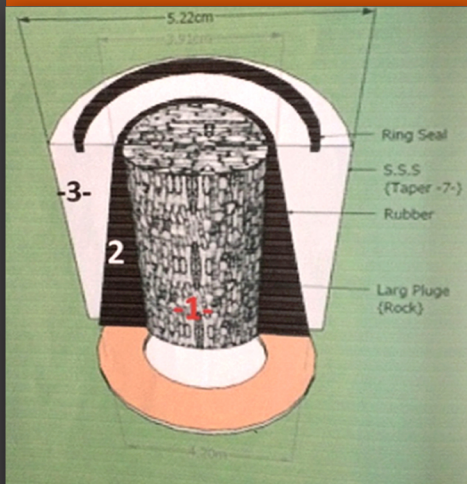
تم اختراع هذه الخلية لعدم وجود أجهزة مختبرية لفحص نفاذية لباب الصخور المكنية ذات الحجم الكبير وبدقة عالية . والغرض من الخلية المصنعة هي لتحسين ومواكبة فحوصات الاداء ورفع مستواها بشكل يضمن التغلب على اخفاقات الفحوصات المختبرية حسب المواصفات العالمية ويمكن الاستفادة منها للحصول على الطاقة والاحتياط النفطي الموجود في المكن.

مم يتكون الجهاز؟

يتكون الجهاز من خلية اسطوانية مخروطية الشكل من الداخل فقط بزاوية متميزة بدرجة (-7-Taper) من (Stainless Steel Sleeve) مع حاضنة مخروطية الشكل من الخارج بدرجة متميزة (-7-Taper) أيضاً مصنوعة من المطاط (Rubber Specimen Holder) بحيث تستوعبها الخلية بتنسيق تام و لا تسمح بنفوذ الهواء بينها نهائياً عند أستعمالها تحت الضغط أثناء فحص نموذج اللباب الصخري. بالإضافة الى عدد لإخراج نماذج اللباب من الخلية للحفاظ على سلامة اللباب من التدهم لتكملة الفحوصات الاخرى , وتم معايرة الخلية وملحقاتها بالمواد المرجعية الخاصة لقياس نفاذية الهواء.

وهل تم تجربة الجهاز على الابار النفطية العاملة في الشركة ؟

نعم بالتاكيد تم تجربة الجهاز على مئات النماذج من لباب الصخور في إحدى وعشرون بئراً نفطياً منها البئر —رحمرين (60) و (63) و (65) اضافة الى آبار باي حسن وجمبور وعكاز ونجمة التابعة لشركتنا ، وبئر (ظفرية ٢/٢) العائد الى شركة نفط الوسط ، حيث حصلنا على نتائج ايجابية ومشجعة وقابلة للتطبيق وبعد اجراء عشرات التجارب عليها مدعومة بالرسومات والكيفيات تم تحقيق نتائج دقيقة جداً و ممتازة بأربع طرق مختلفة .



محطة خبار لعزل الغاز

نبذة مختصرة عن المحطة :-

يقع الحقل على بعد (٢٢) كم شمال غرب مدينة كركوك ويعتبر من الحقول ذات الضغط العالي اذ يبلغ معدل ضغوط الآبار (١٢٥٠) باوند / عقدة مربعة وقد تم اكتشاف النفط فيه ضمن صخور العصرين الثلاثي والطباشيري.

أنشئت المحطة في مطلع عام ١٩٩٠ بطاقة تصميمية (٣٥٠٠٠) ب/ي نفط خام و (٧٠) مقمق/ يوم ولم تُنه الشركة المنفذة للمشروع Technip Geoproduction france جميع اعمالها بسبب الظروف الامنية في حينه (حرب الخليج الاولى).

في مطلع عام ١٩٩١ وبعد انسحاب الشركة المنفذة للمشروع باشرت كوادر شركتنا وبجهود استثنائية وعلى الرغم من النواقص الموجودة في المشروع بإكمال اعمال تأهيل المحطة وتم تشغيل المحطة لأول مرة بطاقة إنتاجية (٧٠٠٠) ب/ي وفي السنوات اللاحقة تم الصعود بالطاقة الإنتاجية الى ٣٠,٠٠٠ ب/ي من النفط الخام الذي يضخ الى وحدات المعالجة المركزية والحارة و(٣٠) مقمق من الغاز المصاحب والذي يكبس الى معمل غاز الشمال.

مكونات المحطة :-

- ١ . مجمع صمامات الآبار
- ٢ . العازلات
- ٣ . منظومة الاختبار
- ٤ . مسخّنات النفط الخزانات
- ٥ . الخزانات
- ٦ . مضخات النفط
- ٧ . منظومة معالجة النفط الرطب
- ٨ . منظومة المشاعل
- ٩ . كابسات الغاز (HP , MP , LP)
- ١٠ . وحدة تجفيف الغاز .
- ١١ . منظومة تزييت كابسات الغاز ذات الضغط العالي (HP)
- ١٢ . منظومة تزييت كابسات الغاز ذات الضغط المتوسط والواطيء MP,LP
- ١٣ . غرفة السيطرة

روكان عواد خليل

مسؤول شعبة باي حسن وخبار
قسم الإنتاج





ومشاكل فنية أخرى وتم عقد اجتماع ممثلي شركة توتال في (اسطنبول) وتبين من خلال الاجتماع ان شركة توتال تطلب مبالغ مالية طائلة لإنشاء منشأة سطحية جديدة وقد رفض العرض في حينة من قبل شركتنا واخذت شركتنا على عاتقها تاهيل المنشأة المتضررة واخذ كافة التدابير اللازمة لاستمرار عمل المحطة وتاهيل منشأتها .

ج. لغرض الاستمرار بإنتاج النفط من المحطة بالمنشأة السطحية الحالية ولأطول فترة زمنية ممكنة تقوم شركتنا بتوفير الدعم والاسناد لمعالجة الحالات الطارئة وإجراء التحويلات اللازمة للمنشآت الحالية وربط الابار المستصلحة والمحفورة حديثاً وصيانة كابسات الغاز لضمان انتاج النفط والغاز .

المشاريع الحديثة في المحطة :-

بتوجيه مباشر ومتابعة مستمرة من قبل السيد مدير عام الشركة والسيد مدير هيئة العمليات حالياً تنفيذ ما يلي :-
أ. نقل ونصب وعاء توازن عدد/ ٢ والوجود حالياً في محطة جبل بور والتي تمت تهيئتها للنقل الى محطة خباز لاستخدامها كخزانات استلام بديلة للخزانات المتقادمة والمتضررة (TK2,TK1) علماً انه تم اكمال الخططات الميكانيكية والاعمال المدنية اللازمة المتمثلة بالقواعد الكونكريتية للخزائين اعلاه وهذا العمل سيساهم في الاستمرار بزيادة الانتاج منها.

ب. حفر واستصلاح الابار في الحقل وبلغ عدد الابار المحفورة الى الان (٤٤) بئر (منتجة،مراقبة،حقن ماء) .

ج. انشاء مجمع صمامات للابار عدد/ ٣ حديثة وبديلة للمجمع الحالي لعدم كفاءته خصوصاً بعد زيادة عدد الابار وعدم توفر نقاط ربط للابار ووصلت نسبة الانجاز الى اكثر من ٩٠٪.

د. انشاء خط جديد لإنتاج ومعالجة النفط الخام بطاقة (٣٥٠٠٠) ب/ي ووحدة لمعالجة وحقق الملوثات مع كافة ملحقاتها وقد تم استحصال الموافقات اللازمة وبانتظار التخصيصات المالية واكمال الموافقات المتعلقة بالجانب البيئي للمشروع .

١٤. غرفة المفاتيح الكهربائية

١٥. منظومة الإطفاء

١٦. منظومة هواء الأجهزة

الأعمال التخريبية التي تعرضت لها المحطة :-

أ. في عام ٢٠٠٥ تعرضت المحطة لعمل تخريبي حيث تم تفجير مجمع صمامات الابار الرئيسي وعلى الفور تم تشكيل فريق عمل برئاسة السيد (محمد سالم محمد) المدير الحالي لهيئة العمليات والذي كان في حينه مسؤول شعبة صيانة الانتاج لاعادة تاهيل وتصنيع مجمع صمامات للابار بديل للمجمع المتضرر وتم اكمال العمل في فترة زمنية قصيرة واعادة تشغيل المحطة .

ب. بتاريخ ٣٠/١/٢٠١٥ تعرضت المحطة الى هجوم من قبل عصابات داعش الارهابية تسبب في تدمير بعض الابنية والمعدات وحدث ثقب نافذة وغير نافذة في خزانات النفط والماء وانابيب نقل النفط والغاز وحرقت منظومة المشاعل ومنظومة التصريف داخل المحطة بالإضافة الى حرق ثلاثة ابار (٥-١٢-١٥) وعلى الفور باشرت كوادر شركتنا بتاهيل المحطة في فترة زمنية قصيرة والسيطرة على حرائق الابار اعلاه وضمن الامكانيات المتوفرة واعادة تشغيل المحطة .

المشاكل التشغيلية في المحطة :-

أ. في عام ٢٠٠٦ ومع استمرار الانتاج من المحطة لوحظ حصول مشاكل فنية في المنشأة السطحية تتمثل بتاكل وتقادح الانابيب والمعدات وخزانات النفط والماء TK1,TK2,TK3,TK4,TK5,TK6,TK7 ومسختي النفط الخام وكذلك عازلة المرحلة الثانية S2A والانابيب الناقلة للنفط والماء داخل المحطة ولتقليل من مشاكل التاكل والحفاظة على المعدات اعلاه وبجهود استثنائية تم نصب وتشغيل منظومة مانع التاكل .

ب. في عام (٢٠٠٧) قدمت شركة توتال الفرنسية دراسة فنية لتطوير حقل خباز تضمنت الدراسة اقامة منشأة سطحية جديدة والغاء بعض المنشآت السطحية القديمة لحدوث تاكل فيها

أنواع النفط



اعداد

عبد الجبار سليم احمد
رئيس فيزيائين اقدم
قسم الانتاج



وعلى أساسه يتم زيادة أو خفض قيمة السلع البترولية.
فعلى مستوى العالم أختير خام برنت في المملكة المتحدة ليكون
مرجعاً عالمياً ، وفي منطقة الخليج العربي، يستخدم خام دبي كمعيار
للتسعيرة ، وفي الولايات المتحدة خام وسط تكساس المتوسط .
وقد وضعت منظمة الدول المصدرة للنفط أوبك نظاماً مرجعياً
خاصاً بها عُرف بسلة أوبك وهو عبارة عن متوسط سبع خامات
محددة من النفط ، وهي :

- الخام العربي الخفيف السعودي
- خام دبي الإماراتي
- خام بوني الخفيف النيجيري
- خام صحارى الجزائري
- خام ميناس الإندونيسي
- خام تيا خوانا الخفيف الفنزويلي
- خام ايستموس المكسيكي .

يتراوح سعر النفط بشكل عام ما بين ٢٢ و ٢٨ دولارا للبرميل
الواحد ، وفي الحقيقة فإن أسعار النفط غير ثابتة فهي عرضة للتغير
السريع نتيجة عوامل عديدة ، سياسية ، اقتصادية ، كوارث وحروب
، وهذا ما نشهده حالياً حيث وصل سعر النفط إلى ٦٧
دولار للبرميل .

ما هي أكبر الدول المنتجة للنفط Top petroleum producing countries ؟

المملكة العربية السعودية (عضو أوبك) الولايات المتحدة ، روسيا ،
ايران (عضو أوبك) المكسيك ، الصين ، نوروي ، كندا ، الإمارات
العربية المتحدة (عضو أوبك) ، فنزويلا (عضو أوبك) المملكة
المتحدة ، الكويت (عضو أوبك) ، نيجيريا (عضو أوبك) .

ما هي أكبر الدول المستهلكة للنفط في العالم؟

١- امريكا ٣٣. ٣٨

٢- اليابان ٩٧. ١٠

ما هي أنواع النفط حسب الكثافة؟

أنواع النفط Classification يمكن تصنيف النفط حسب
كثافته ، إلى نفط ثقيل heavy و نفط خفيف light ، وترجع
خاصية اختلاف كثافة البترول إلى نسبة الهيدروكربونات الثقيلة
فيه ، فكلما زادت هذه النسبة زادت كثافة النفط ، وفي الحقيقة فإن
النفط الخفيف أكثر طلباً في السوق وأعلى سعراً وذلك بسبب امكانية
الحصول منه على كميات كبيرة من المشتقات البترولية وبالذات
الجازولين gasoline والذي يعتبر المشتق البترولي الأكثر طلباً
في العالم .

كما يمكن تصنيف البترول إلى بترول حلو sweet نسبة كبريت
sulfur منخفضة ، وبترول حامض sour نسبة كبريت عالية
، وبالطبع فإن النفط الحلو أكثر طلباً في السوق العالمية .

كيف يتم تسعير البترول Pricing ؟

البترول هو أكثر السلع تداولاً في العالم ، وسعره يتفاوت حسب
نوعيته ، فالبترول الخفيف الحلو أغلى ثمناً في سوق النفط العالمية
وتوجد أكبر أسواق النفط في العالم في لندن ونيويورك وسنغافورة ،
كما أن مشتقات النفط كالجازولين وزيت التدفئة تتمتع بسوق رائجة
هي الأخرى .

ونظراً لوجود أنواع وأصناف مختلفة من البترول فقد تم الاتفاق بين
متدولي النفط على اختيار أنواع محددة تكون بمثابة معيار للجودة

طينة الحفر:

هي عبارة عن مواد كيميائية مطحونة، يتم خلطها بالماء، حتى تشكل سائلاً كثيفاً، بحيث يتم ضخ هذا السائل داخل أنابيب الحفر ليصل إلى رأس الحفرة من خلال مضخات ضخمة في داخل التجويف، ثم يخرج هذا الطين من خلال الفتحات، ليندفع من قاع البئر إلى الأعلى حاملاً معه الفتات الصخري الناتج عن عملية الحفر، حيث إنه يمر على السطح بشكل مفصول عن الفتات الصخري، ومن ثم يدفع الطين إلى تجويف الأنابيب مرة أخرى ليشكل ما يعرف باسم دورة طين الحفر.

تبطين البئر

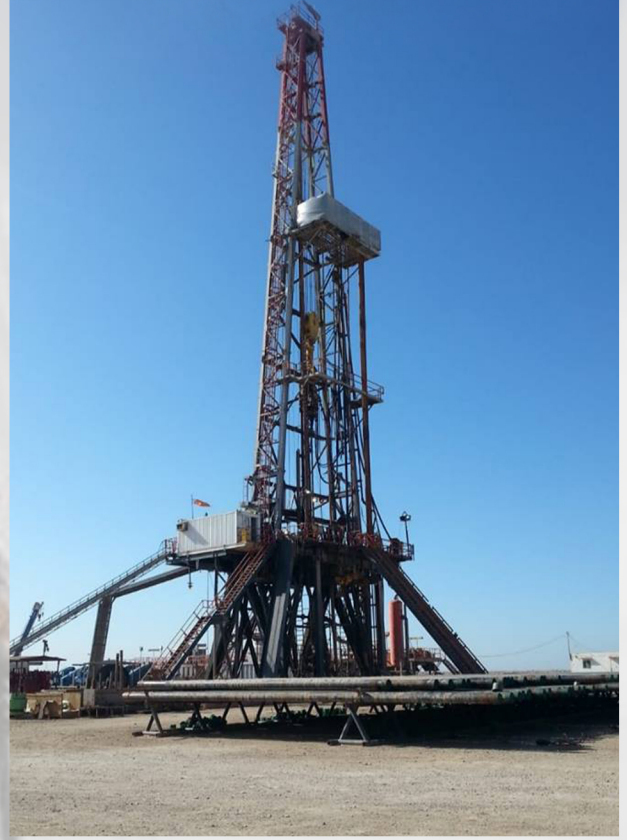
تبدأ هذه الخطوة عند وصول البئر إلى عمق معين، حيث يتم تبطين البئر بأنبوب فولاذي يسمى أنبوب البطانة، إذ يتم إنزال هذا الأنبوب من قمة البئر إلى قاعه، ويتم تثبيته بضخ نوعية من الإسمنت بين جدار البئر والأنبوب، ثم يوصل برأس البئر الذي يتكون من الوصلات والصمامات وجهاز لمنع الانفجار في أعلاه، وتتمثل وظيفة أنبوب التبطين بمنع البئر من الانهيار، ومنع ضياع الطين أثناء ارتفاعه إلى السطح، بالإضافة إلى منع تسرب المياه الجوفية إلى البئر.

تثقيب أنبوب الحفر

بعد الوصول إلى الطبقات الحاملة للنفط، يتم إنزال حمولة من المتفجرات، تعمل على إحداث تفجير محدود، بحيث يسمح بثقب أنبوب الحفر، وتوسيع الشقوق في الصخور، وإذا لم يكن تدفق النفط مناسباً، يتم إنزال كمية من حمض الهيدروكلوريك لزيادة نفاذية الصخور، وقد يتم تصديع الطبقة الصخرية باستخدام ضغط عالٍ، مما يسمح بنفذ النفط إلى قاع أنبوب الحفر، وقد تتم عملية التثقيب في عمقين مختلفين وبذلك يكون البئر مزدوج الإنتاج، وفي هذه الحالة يتم إدخال أنبوب قطره حوالي ثلاث بوصات، ويتم إدخال حشوة بين الأنبوب الإنتاج وأنبوب التبطين، فيتدفق النفط من هذه الطبقة خلال الأنبوب، أما إنتاج الطبقة العليا، فيتدفق من الفراغ بين أنبوب الإنتاج والتبطين.

شجرة عيد الميلاد

أثناء عملية الحفر يكون البئر مملوءاً بالطين الكثيف، مما يسمح برفع مانع الانفجار بعد انتهاء عملية الحفر دون التعرض للخطر، ثم يتم تركيب رأس البئر ووصله بأنبوب الإنتاج وأنبوب التبطين عند قمة البرج، ويسمى رأس البئر في هذه الحالة بشجرة عيد الميلاد، ويزاح الماء بعد ذلك من أنبوب التبطين عن طريق ضخ الماء، وبذلك يصبح ضغط الماء أقل من ضغط النفط، وعندئذ يدفع خليط النفط والغاز أمامه عن طريق الماء، وتبدأ البئر بالإنتاج.



منصة الحفر

يتم حفر آبار النفط باستخدام الحفر الرحوي الذي يستخدم منصة الحفر التي تستخدم الحفر الدوراني، وتتكون من مجموعة من الأجزاء الأساسية التي تساعد في عملية الحفر، ومن أهمها :

برج الحفر

هو عبارة عن برج معدني، قائم على منصة عريضة أفقية الشكل، ويستخدم في تثبيت الأعمدة المستخدمة في عملية الحفر بشكل رأسي، وتوصيل بعضها ببعض، ومن ثم دفعها إلى الأسفل بحركة حلزونية.

أعمدة الحفر

عبارة عن أعمدة معدنية، وتنتهي بوصلات لتوصيلها ببعضها البعض، مشكلة عموداً أطول، تتميز الأعمدة بصلابتها الشديدة، وبأنها مجوفة الشكل تسمح بمرور الطين داخلها.

رأس الحفر

أو المثقاب عبارة عن كتلة معدنية، ويكون بأشكال هندسية مختلفة، حوافه حادة على شكل مسننات، بحيث تعمل على تفتيت الصخور، كما أنها تحتوي على فتحات في الأسفل تسمح باندفاع الطين خلال تجويف الحفرة.



الباركود



المهندس
محمد أحمد نجم
قسم العلاقات العامة



كيف يعمل هذا

يعمل هذا النظام عن طريق المسح الضوئي على الباركود ، حيث يقرأ المسح الضوئي الباركود بواسطة تسليط أشعة الليزر عليه ، فتعمل المناطق السوداء على امتصاص الضوء في حين تعكس الفراغات البيضاء أشعة الليزر هذه على المسح ، من ثم يتم تحليل هذه البيانات وإرسالها إلى الكمبيوتر المربوط بها ، فيقارن البيانات المستلمة بما عنده من بيانات وعند التطابق يقوم بعرض هذه البيانات التي تتضمن السعر و نوعية المنتج و الوزن وجميع المعلومات الأخرى كافة التي تهتم الزبون. فكل المنتجات تقريباً الآن لا تخلو من الباركود لما فيه من تسهيلات وتبسيط لعملية البيع والشراء.

يعرف الباركود Barcode على أنه التمثيل الضوئي للمعلومات والبيانات كافة حتى يتم قراءتها باستخدام ما يعرف بالماسحات الضوئية Scanners الموجودة في الحواسيب و الباركود تعني الشيفرة الخيطية ، حيث ان البيانات تكون مخزنة في الخطوط العريضة إضافة إلى الفراغات التي بين هذه الخطوط كما انه من الممكن ان يكون الباركود على شكل أشكال هندسية مربعة و مستطيلات مختلفة و مندمجة مع بعضها البعض ، حيث يطلق على النوع الأول و هو الخطوط المتوازية التي تحتوي على فراغات بينها يطلق عليها الباركود ذات بعد أحادي ، أما الباركود الذي يكون على شكل مربعات وأشكال هندسية مختلفة و متنوعة فيطلق عليه الباركود ثنائي البعد .

أول ما استخدم الباركود

استخدم في القطارات حيث وضعت عليها العلامات التجارية المختلفة ، اما الآن فهو يستخدم بشكل كبير في الأسواق والمنتجات ، حيث أنه يعمل على حفظ البيانات المتعلقة بهذه المنتجات ، حيث يعتبر ماكس باداك هو اول من اخترع نظام الباركود في نهايات القرن التاسع عشر و تحديداً في العام 1880 ميلادية ، لكن هذه الفكرة لم تلاق النجاح اللازم لها و الانتشار الواسع ، مما أدى إلى بعدها بنصف قرن تقريباً تم ذكر هذه الفكرة عن طريق رسالة لطالب من طلاب الدراسات العليا آنذاك و هو والاس فلنت ، ثم وفي منتصف القرن العشرين في العام 1948 ميلادية ، أقدم مجموعة من الطلاب بتطوير فكرة أخرى و لكنها لم تلاقي النجاح المطلوب منها بسبب التكلفة العالية التي تتطلبها إلى أن استقر واحد من هذه المجموعة يدعى وودلاند على فكرة الباركود و طورها في العام 1952 لتكتسح الدنيا بعد ذلك.



الولايات المتحدة تسعى إلى وجود دائم على سطح القمر

أكد رئيس "ناسا" أنها إحدى الأولويات

أعلن جيمس برايدنشتاين رئيس "ناسا" أن الولايات المتحدة تسعى إلى وجود دائم لها على سطح القمر. ووصف برايدنشتاين "العودة إلى القمر" بأنها "إحدى الأولويات الرئيسية"، و"هذه المرة"، على حد تعبيره، "الرحلة إلى القمر ستنتهي بالوجود الدائم. ونقلت وسائل إعلام قوله إن "هذا يعني أننا سنبقى هناك"، موضحاً أن هذا لا يعني "الوجود المستمر للبشر" بل الروبوتات. وقال إن الناس "سيذهبون إلى هناك وسيعودون لفترة طويلة للقيام بالدراسات". وتعتبر ناسا القمر "ساحة تدريب" لـ "تعليم العيش والعمل في عالم آخر" قبل "السفر إلى المريخ". يذكر أن نائب رئيس الولايات المتحدة مايك بينس كان أعلن، في وقت سابق، أن رواد الفضاء الأمريكيين سيعودون إلى سطح القمر في السنوات الخمس المقبلة.

اختبار أول شاحنة كهربائية بدون سائق لنقل البضائع بالسويد



بدأت شاحنة كهربائية بدون سائق في إجراء عمليات التسليم في السويد، وهي التجربة التي تعد الأولى من نوعها. ووفقاً لموقع "إنديبننت" البريطاني، تقود الشاحنة التي يطلق عليها اسم T-Pod ذاتها بشكل كامل، ولا يتم الاعتماد على أي سائق بشري، كما يبلغ وزنها ٢٦ طناً عند تحميلها بالكامل. ويتم اختبار الشاحنة من قبل شركتي DB Schenker و Einride السويديّة الناشئة أنها ستخفض تكاليف تشغيل الشحن البري بنحو ٦٠ في المئة مقارنة بشاحنة ديزل يقودها سائق بشري. لن تكون T-Pod ذاتية القيادة بشكل كامل، إذ يوجد مشغل يقع على بعد أميال، للإشراف والتحكم في ما يصل إلى ١٠ سيارات في وقت واحد. وأوضح روبرت فالك الرئيس التنفيذي لشركة Einride إن وجود تصريح لاستخدام الشاحنة التي تتمتع بشبه قيادة ذاتية على الطرق العامة لإجراء عمليات التسليم كان "علامة فارقة"، وتأمل شركته في تشغيل ٢٠٠ مركبة بحلول نهاية عام ٢٠٢٠. وقال فالك: "إنها خطوة لتسويق التكنولوجيا المستقلة على الطرق، نظراً لأننا شركة برمجيات، فإن الشراكة مع شركة تصنيع شيء نراه جوهرياً للمضي قدماً".

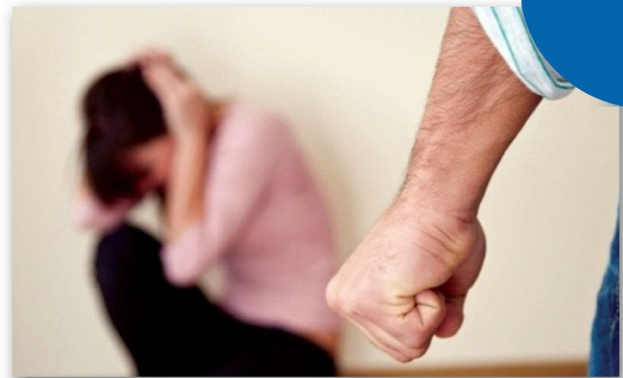
الصين.. بلد المليون مخترع!



لأول مرة في التاريخ تقوم دولة واحدة بتقديم مليون طلب براءة اختراع في عام واحد، هذه الدولة هي الصين وفقاً لما أعلنته المنظمة العالمية للملكية الفكرية التابعة للأمم المتحدة. ففي عام 2015 أقدم مليون مخترع صيني في مجالات متعددة أهمها تقنية الهندسة الكهربائية والاتصالات والمواصلات. المركز الثاني حصلت عليه الولايات المتحدة بنصف مليون براءة اختراع بينما حلت اليابان ثالثة برربع مليون براءة اختراع. المنظمة أعلنت الأرقام في مؤتمر صحفي أعرب فيه المدير العام للمنظمة عن دهوله من الأرقام الصينية مضيفاً أنه أول مكتب في العالم يتلقى هذا العدد من براءات الاختراع وفي عام واحد.



ويلزم من يصنعه الرقه والهدوء والنفخ الهادئ ليتشكل بطريقه جميله ورائعه وكما يشاء صانعه ، وان حصل وعومل بالعنف وبالقوة فانه ينزع ولم يعد صالح للصنع والتشكيل. - ان القارورة من الزجاج وأدنى شيء ممكن ان يشوه صفاءه ورقته . - طبيعة القارورة التي تتسم بالضعف فكذلك المرأة في تركيبتها الإنسانية تتسم بالضعف في كل شيء . ان القارورة لا تظهر الا ما ملئت به من مادة ان كان جمالا او رقة او قبحا او مرارة . فانظر وقارن بين هذه الصورة التي رسمها الاعجاز النبوي بكلمتين ، فعليك أيها الرجل ان تتعلم من الرسول (ص) وتتبع كلامه عندما يتحدث عن المرأة . فرويدا رويدا ورفقا بالنساء . ومزيذا مزيذا من حسن التعامل ولطف العشرة ودماثة الخلق مع النساء .



المرأة مخلوق رقيق وحساس ، أنثى لا تتحمل القسوة والعنف لذا اوصى رسولنا الكريم (صلى الله عليه وآله وسلم) بالنساء فقال " رفقا بالقوارير " بمعنى انها وصية من الحبيب المصطفى للرجال ان يحسنوا معاملة النساء ... انها وصية تصور المرأة بما تحمل من رقة وانوثة وجمال الانسانية وعذوبة الروح وتالق النفس ، ولو بحثنا لما وجدنا خيرا من هذه الكلمة النبوية المعجزة . فالرفق في اللغة تضرع المعاني التالفة : اللطف ، اللين ، السهولة ، الاستعانة ، التمهّل والاناة جميعها لها اصل واحد يدل على موافقة ومقاربة بلا عنف ، وان هذا المعنى اللغوي يجعلك تحس بروعة الإعجاز النبوي لهذه المفردة . اما كلمة " قوارير " فتلك الكلمة الفارعة والتشبيه البديع الموحى بجمال وعمق نظرة النبي عليه افضل الصلاة والسلام لهذا الجنس اللطيف ولها عدة معاني :- فالمعلوم ان القارورة تتشكل من الزجاج وهي سهلة الكسر ومن ثم يكون القاسم المشترك بينهما سهولة الكسر ، وما كسر المرأة إلا الكلمة الجارحة والموقف المؤلم .

وبما ان القوارير هي الزجاج فكلمنا نعلم ان الزجاج يصنع عن طريق النار وهو المعدن الوحيد الذي لا يلزم طريقه ليتشكل

تحت شعار
انت الحياة إفحصي وطمئني

أقامت الهيئة الطبية / قسم المراكز الصحية ندوة تثقيفية حول مرض سرطان الثدي في قاعة سينما الحقول يوم الثلاثاء المصادف ٢٠١٩/٣/٢٦ حضرها جمعٌ غفير من موظفات الشركة من الهيئات والأقسام كافة.

سلسيل التعليمي للأيتام) إضافة الى استضافة اطفال روضة الصمود . بدأت الاحتفالية التي أقيمت برعاية السيد المدير العام الأستاذ فريد الجادر وبإشراف لجنة النهوض بالمرأة بقراءة آيات من الذكر الحكيم والوقوف دقيقة صمت وقراءة سورة الفاتحة ترحماً على أرواح شهداء العراق . بعدها ألقى السيد عبد الوهاب حسن / عضو الهيئة الإدارية لجمعية الشرق الأوسط كلمة شكر فيها كل المساهمين في الشركة لتوفير هذا الدعم الكبير للجمعيات الراحية لأيتام ومنذ عام ٢٠١٥ عن طريق قيامها بمشروع كفالة الأيتام ، وقدم أطفال الجمعيات المشاركة في الاحتفالية العديد من الفعاليات والأنشيد والفقرات الجميلة ، كما وقدمت فرقة القلب المسرحي برنامجاً ترفيهياً ممتعاً أدخل الفرحة والبهجة والسرور على قلوب جميع الأطفال الحاضرين .

بعدها قدم السادة مدراء الهيأت الإدارية والهندسية والخدمات والمواد ومدير قسم التصميم والدراسات ومديرة قسم تقنية المعلومات الهدايا الى ١٢٠ طفل يتيم ضمن المسجلين في الجمعيات الخيرية لكفالة الأيتام، بالمقابل قدمت مجموعة من أطفال مركز سلسبيل باقة ورد الى إدارة الشركة تعبيراً عن شكرها وعرفاناً منها بالجميل.

وأوضح السيد مدير الهيئة الادارية الأستاذ (محسن عبد النبي حسين) بأن هذه الاحتفالية تهدف الى إسعاد الأطفال الأيتام وإشعارهم بالحنان والاهتمام من قبل موظفي الشركة وتأتي ضمن المبادرات المجتمعية والانسانية التي تحرص على اقامتها إدارة الشركة وعلى رأسها السيد المدير العام ودعمه اللامحدود في هذا المجال تحقيقاً للأهداف الإنسانية النبيلة .



أقامت الشركة يوم الخميس المصادف ٢٥/٤/٢٠١٩ وعلى قاعة سينما الحقول / بابا ، احتفالية يوم اليتيم العالمي بحضور عدد من مدراء الهيئات والاقسام وجمع غفير من موظفي الشركة وعدد كبير من الاطفال المسلمين ضمن الجعيعات المختصة برعاية اليتام في كركوك (جمعية الشرق الاوسط للتنمية والاغاثة - الجمعية التركمانية للتنمية والاغاثة الانسانية - مركز

أثنى الأستاذ محسن عبد النبي حسين على الدور المتميز للمرأة في الشركة معتبراً ذلك أحد الركائز الأساسية التي ساهمت في نجاح إدارة الشركة في تحقيق مهامها بالشكل المطلوب ، جاء ذلك خلال كلمته التي القاها نيابة عن السيد المدير العام في الحفل الذي اقامته لجنة النهوض بالمرأة بمناسبة (يوم المرأة العراقي) وعلى قاعة سينما بابا يوم الاثنين المصادف ٢٠١٩/٣/١١ ويحضر عدد من مدراء الهيئات والاقسام وجمع غفير من موظفي وموظفات الشركة.

حيث تخلل الاحتفال تقديم العديد من الفعاليات واللوحات الجميلة لبراعم روضة الصمود اضافة الىلقاء القصائد والاناشيد التي تغنت بحب الام وعظائنها الالاحدود ، كما وقدمت السيدة (خلود طالب) عرض موجز للسيرة الذاتية لمجموعة من النساء المتميزات في الشركة اللاتي قدمن العديد من الابداعات وحققن الكثير من الانجازات في خدمة الشركة وهن كل من الدكتورة(سناء رياض) والمهندسة (خديجة حميد) والأديبة (مها الهاشمي) كما وتم تكريم الموظفين المحلات على التقاعد في نهاية الاحتفال من قبل السيد مدير الهيئة الادارية والسيد مدير الهيئة الهندسية والسيد مدير قسم العلاقات العامة متمنين لهن عاماً سعيداً مليئاً بالابداع والتقدم.



حيث استهلت الندوة بالوقوف دقيقة صمت وقراءة سورة الفاتحة ترحمًا على أرواح شهداء العراق وضحايا حادثة الموصل ، بعدها القت الدكتورة سحر نوري / مديرة قسم المراكز الصحية كلمة رحبت فيها بالحاضرات ووضحت فيها اهداف اقامة الندوة في اجراء الفحص الذاتي الدوري للثدي واهميتها في التشخيص المبكر لهذا المرض.

بعدها ألقت الدكتورة جاكلين خوسبا / أخصائية النسائية والتوليد والعقم محاضرة حول مرض سرطان الثدي ومن هن النساء الأكثر عرضة للإصابة بها .

واختتمت البايولوجية (آلاء صبحي علي) الندوة بإلقاء محاضرة شرحت فيها كيفية الفحص الذاتي الدوري للثدي .

ومن الجدير بالذكر بأنه تم خلال الندوة الاعلان عن حملة للفحص السريري للثدي سيتم بإشراف الهيئة الطبية / قسم المراكز الصحية في الشركة.



الإعجاز العلمي لفوائد التمر

قال النبي - صلى الله عليه وسلم -: (من تصبّح بسبع تمرات عجوة، لم يضره ذلك اليوم سمٌّ ولا سحر)؛ رواه البخاري ومسلم، أخبرنا المصطفى - صلى الله عليه وسلم - بهذه السنّة العظيمة، فهيا لنتعرف على فوائدها لإحيائها. ما هو التمر؟ التمر هو ثمرة النخيل الذي حنّ جذعها إلى رسول الله -صلى الله عليه وسلم- لما فارقه؛ حباً فيه وشوقاً إلى قربه، بعد أن كان يستند إليه في خطبة الجمعة، هي النخلة التي نزلت تحتها الصديقة مريم لما ولدت نبي الله عيسى - عليه السلام. وكما قال تعالى: **فَاجَاءَهَا الْمَخَاضُ إِلَى جُذْعِ النَّخْلَةِ قَالَتْ يَا لَيْتَنِي مِتُّ قَبْلَ هَذَا وَكُنْتُ نَسِيًا مَنْسِيًا * فَتَدَاَهَا مِنْ تَحْتِهَا أَلَّا تَحْزَنِي قَدْ جَعَلَ رَبُّكِ تَحْتَكِ سَرِيًّا * وَهَرِي إِلَيْكَ بِجُذْعِ النَّخْلَةِ تُسَاقُ عَلَيْكَ رُطْبًا جَنِيًّا (مريم): ٢٣ - ٢٥** فلماذا كانت النخلة وكان الرطب؟ إنه إعجاز إلهي، ودعوة من الحق - سبحانه وتعالى - كي نفكر ونتأمل ونبحث عن السر في ذلك، فقد جاءت الأبحاث الطبية لتكشف عن آثار الرطب التي تعدل آثار العقاقير الميسرة لعملية الولادة، والتي تكفل سلامة الأم والجنين معاً، وقد وُجد أن التمر يحوي مادة تنبّه تقلصات الرحم، وتزيد من انقباضها، خاصة أثناء الولادة، وهذه المادة تشبه هرمون الأوكسين، فتساعد على الولادة من جهة، وتقلّل كمية النزف الحاصل

صفوان خليل أحمد
قسم العلاقات العامة

من جهة أخرى بعد الولادة، ويساعد أيضاً هذا الهرمون على استعادة الرّحم لحجمه الطبيعي، ويسهم بشكل فعال في عملية إدرار الحليب للمولود. والحقيقة العلمية التي تمّ اكتشافها، أن في أكل التمر وتراً فائدة عظيمة غابت عن الكل، اكتشفها طبيب أمريكي بعد أن قرأ في كتاب الطب النبوي، وهي أنك إذا تناولت التمر وتراً - عدداً فردياً؛ واحدة أو ثلاثاً أو خمساً أو سبعا - تحول إلى طاقة كربوهيدرات في جسمك، على العكس لو تناولته عدداً زوجياً؛ فإنه سيتحول إلى سكاكر وبوتاسيوم يؤثر على الجسم ووظائف الكلى. ويحوي التمر العناصر الغذائية الآتية: الجلوكوز: سكريات حلوة الطعم متبلورة، تذوب في الماء، تولّد الطاقة التي تُستخدم في تسير كثير من التفاعلات الحيوية التي تجري داخل الخلايا. الفركتوز: يتميز بعدم حاجته إلى أنسولين عند استخدامه في إنتاج الطاقة، وبالتالي لا يمثّل عبئاً على مرضى السكر (مرض البول السكري). الألياف: أهمها السيلوز والهيموسيليلوز والبكتين، ولها دورها في منع أمراض سوء الهضم والإمساك وأمراض القولون. العناصر المعدنية: خاصة (البوتاسيوم) الذي يُساعد على التفكّير، و(الفوسفور) اللازم لاستمرار الحياة وانتظام نبضات القلب ونقل الإشارات العصبية، و(الحديد) الذي يدخل في تكوين هيموجلبين الدم، (الكالسيوم) الذي يدخل في تكوين العظام والأسنان، كما أنه ضروري لكل ضربة من ضربات القلب، ونقص الكالسيوم يؤدي إلى اضطراب في الجهاز العصبي والعضلي، وتحوي ثمار البلح عنصر (اليود) الذي يُنشّط الغدة الدرقية والهرمون الخاص بها.



حفاظاً على صحتك ..

(٦) غرامات من ملح الطعام تكفي يومياً



لا تقتصر أهمية الملح على أنه يُضفي مذاقاً للطعام فحسب، بل يتمتع أيضاً بأهمية كبيرة للصحة، مثل ضبط محتوى الماء بالجسم، شرط تناول الكمية الصحية منه يومياً، لأن الإفراط في تناوله يؤدي إلى ارتفاع ضغط الدم، والذي يرفع بدوره خطر أمراض القلب والأوعية الدموية.

وقالت آنتيه غال، عضو الجمعية الألمانية للتغذية، إن الصوديوم والبوتاسيوم والكلوريد تعمل على ضبط محتوى الماء في الجسم، بينما يعمل الصوديوم والكلوريد على ضبط ضغط الدم. وفي يقوم الجسم بأداء هذه الوظائف، فإنه يحتاج إلى الملح، المعروف كيميائياً بـكلوريد الصوديوم، ولكن بكمية لا تزيد على ٦ غرامات يومياً، بما يعادل ملعقة شاي، بالنسبة للبالغين، وذلك وفقاً لتوصيات الجمعية الألمانية للتغذية والجمعية الألمانية لمكافحة ارتفاع ضغط الدم. ويرجع السبب في ذلك إلى أن المواد الغذائية المصنعة تمثل مصدر كمية الملح الكبرى، التي نستهلكها يومياً. وتتمثل المصادر الأساسية لهذه الكمية في الخبز واللحوم والنقانق ومنتجات الألبان والجبن. وأوضح كلاس أن أربع كسرات من الخبز بوزن ٣٥ غراماً لكل منها تحتوي على غرامين من الملح. وأضافت مورلو أن محتوى الملح في الجبن الصلب أعلى من الجبن الطازج. كما تحتوي الوجبات الجاهزة والأحذية سريعة التحضير والمقرمشات على الكثير من الملح.

التوتر النفسي .. وتأثيره في جسم الإنسان



الجسم يتأثر بشكل كبير عند التعرض للحزن والضغط النفسي، ويكون ذلك رد فعل له نتيجة للمشاعر السلبية الشديدة التي يتعرض لها جسم الإنسان، ومن خلالها سنتعرف على التأثيرات السلبية التي يتعرض لها جسم الإنسان نتيجة للحزن، وفقاً لما ذكره موقع health.

- تساقط الشعر يعد من الأشياء المنتشرة عند المرور بضغط نفسي أو حالة نفسية سيئة، فقد يتعرض البعض للصلع الناتج عن الحالة النفسية والحزن.

- الاكتئاب وعدم الرغبة في الحياة بشكل طبيعي من الأمور الطبيعية التي يمر بها الأشخاص الذين يشعرون بالحزن الدائم.

- مشاكل في النوم أو حدوث اضطرابات في النوم من الأمور المنتشرة خلال فترة المرور بحزن شديد.

- نجد أن بعض الأشخاص يتعرضون للإصابة بالمرارة ويتطلب الأمر استئصالها تجنباً لحدوث أي مضاعفات.

- فقدان نسبة كبيرة من الوزن من أبرز أسباب الشعور بالحزن، لأن الشخص يشعر بعدم الرغبة في تناول الطعام.

- الإصابة بأمراض القلب كانسداد الشرايين أو الجلطات الرئوية أو الذبحة الصدرية، فالحزن يعد من أبرز الأسباب المؤدية لهذا الأمر والسكتات الدماغية.

- حدوث ضعف في الجهاز المناعي بالجسم، وكثرة فرص الإصابة بالأمراض المناعية الذاتية كالذئبة الحمراء، والغدة الدرقية، والروماتويد.

- التعرض لضعف شديد في أجهزة الجسم، كالرئة، والكبد والكلية، والقلب.

وأخيراً يجب على الشخص المريض الذهاب للطبيب النفسي، والابتعاد قدر المستطاع عن مكان العمل أو المكان المتعرض للضغط لأجل التغلب على التوتر والضغط وبالتالي يتيح للذي يعاني من التوتر بالشفاء.

فوائد الفلفل الحار

كشفت الدراسات والبحوث الحديثة أن الشطة الحارة والتي لا يحبذ البعض تناولها أو يخشى من تناولها لأعتقاده بأنها مؤذية للمعدة وأخيراً تبين أنها تساعد في تحقيق فوائد صحية وطبية منها :

- التخلص من الوزن الزائد والحفاظة على رشاقة الجسم.
- توفير وقاية بأذن الله تعالى من أمراض القلب والشرايين مثل (قصور الشريان التاجي وتصلب الشرايين).
- توفير الوقاية من ضغط الدم.
- توفير الوقاية من السرطان عموماً يعني بكل أنواعه عافاكم الله.
- السيطرة على مرض السكري حيث أن تناول الفلفل الحار يخفض نسبة السكر في الدم.
- زيادة كفاءة الدورة الدموية الطرفية مثل (تدفئة القدمين الباردتين).
- تنشيط عملية هضم الطعام وتنبيه المعدة.
- اعتدال الحالة المزاجية ومقاومة الاكتئاب.
- تسكين ألم المفاصل.
- تسكين الصداع.
- تسكين ألم الأسنان .
- مقاومة وتخفيف التهاب الحلق واللوزتين ونزلات البرد.
- زيادة كفاءة الجهاز المناعي.
- تخفيف الحساسية الانفية وأنسداد واحتقان الأنف.



فريق الهندسية الهندسية

يتوج بطلاً لكاس السيد المدير العام لخماسي كرة القدم

اعداد
جاسم غدير

في ختام مباريات
فرق هيئات
الشركة
وأقسامها

مجريات الشوط الثاني :-

في الشوط الثاني نزل الفريقان الى الملعب وكل منهما له إصرار على حسم المباراة لصالحه وفعلًا بدأ اللعب قوياً من قبل الفريقين وخاصة فريق الهيئة الإدارية الذي شن عدة هجمات لكنها فشلت جميعها لحين اقتراب الدقيقة الخامسة من هذا الشوط بتسجيل الهدف الأول من قبل اللاعب المبدع (علي سلمان) لكن مدرب الهيئة الهندسية السيد (محمد احمد) كانت له قراءة أخرى للمباراة من خلال التوجيه الصحيح للاعبين وبعد دخول النصف الثاني من الشوط الثاني من وقت المباراة عاد فريق الهيئة الهندسية الى أجواء المباراة من خلال بناء مجموعة من الهجمات القوية وضيع فرص عديدة لم يستغلها بصورة ناجحة حتى أتت الدقيقة العاشرة من المباراة حيث تم تسجيل هدف التعادل عن طريق اللاعب (علي سلمان) لتنتهي المباراة بالتعادل (١-١) وبذلك أصبحت الضربات الترجيحية هي الفيصل لتحديد الفريق الفائز .



اختتمت يوم الاثنين المصادف ٢٠١٩/٣/٤ المباراة النهائية بين فريقي الهيئتين الإدارية والهندسية على ملعب الشركة وبحضور السيد معاون المدير العام الأستاذ (صفاء عبد الرحمن احمد) وعدد من السادة مديري الهيئات والأقسام في الشركة وجمع غفير من الموظفين المتابعين للبطولة والتي افتتحت في ٢٠١٩/٢/١٧ بمشاركة ستة فرق مثلت الهيئات والأقسام في الشركة .

بدأ مناهج المباراة الختامية بعزف النشيد الوطني وقراءة سورة الفاتحة ترحماً على أرواح شهداء العراق ثم قام السيد معاون المدير العام ومديرو الهيئات والأقسام الترحيب بكادر تحكيم المباراة وجميع اللاعبين .

مجريات الشوط الأول :

بدأ الشوط سريعاً وقوياً بين الفريقين من خلال تبادل الهجمات بينهما ثم سيطر فريق الهيئة الإدارية من خلال المناولات السريعة وفتح اللعب على الجوانب وضيع عدداً من الفرص المحققة لتسجيل الأهداف وخاصة الفرصة التي ضيعها في الدقيقة الخامسة من المباراة وكان المدافع المتألق من الهيئة الهندسية اللاعب (مراد عمر) والحارس المتألق (عبد الحسن سافي) لهما الفضل بالحفاظ على نظافة شبك الفريق ثم مرور عشر دقائق من الشوط الأول ، لقد تغير مجرى المباراة لصالح فريق الهيئة الهندسية من خلال سيطرته على المباراة وضيع فرصاً كثيرة وكانت أخطرها الفرصة التي سدد فيها أحد اللاعبين رأسية جاءت من ضربة ركنية ارتطمت بالعارضة وتشتت خارج الملعب ، ليعلن بعدها الحكم نهاية الشوط الأول بالتعادل السلبي بدون أهداف .





المباريات ومتابعة الفرق وتهيئة الأجواء وتوفير الاحتياجات بالمستوى المطلوب وتم أيضاً توزيع الجوائز على الكادر التحكيمي للبطولة واختير اللاعب (عمر عواد عبد) كأفضل لاعب في البطولة والحارس (جلاك محمد) أفضل حارس مرمى فيها واختيار مدرب فريق الهيئة الهندسية (محمد احمد) كأفضل مدرب بالبطولة واختيار اللاعبين من فريق الهيئة الإدارية (ابراهيم حسن ومحمد حاتم) بالمناصفة كأفضل هدافي البطولة . واختير السيد (صايغن عبدالله) كأفضل مشرف بالبطولة وفريق هيئة نفط نينوى الفريق المثالي . ثم بعد ذلك تم توزيع الكؤوس والميداليات على الفرق الفائزة وكالاتي

١. فريق الهيئة الهندسية (المركز الأول)
 ٢. فريق الهيئة الإدارية (المركز الثاني)
 ٣. فريق هيئة العمليات (المركز الثالث)
- وسط فرحة عمت الفرق الفائزة ومتابعي البطولة

ضربات الجزاء :-

ابتدأ فريقا الهيئتين الهندسية والإدارية بضربات الترجيح ونجح خلالها اللاعب عمر عواد بتسجيل هدف ثم سجل لاعب الهيئة الإدارية هدف التعادل عن طريق اللاعب خالد عبد الرحمن وبعدها سجل اللاعب مراد عمر الهدف الثاني وقابلة لاعب الإدارية بالتعادل ليعود التعادل من جديد ثم سجل وسام زهير الهدف الثالث لفريق الهندسية وجاءت اللحظة الحاسمة بعد أن صد حارس مرمى الهندسية الضربة الأخيرة للفريق المنافس لتنتهي المباراة لصالح الهندسية بضربات الترجيح (٣-٢) .

توزيع الجوائز والميداليات :-

وزع السيد معاون المدير العام الجوائز التقديرية والميداليات على النخبة التي ساهمت في أنجاح البطولة حيث تم تكريم رئيس اللجنة المشرفة على البطولة وبقية أعضائها لدورهم الكبير في تنظيم



أحرز نادي نفط الشمال الرياضي المركز الاول على المنطقة الشمالية في بطولة كرة الطاولة

حيث أكد السيد جمال عبد الجبار اكرم / امين سر النادي بأن لاعبي فريق النادي اظهروا مستوى متميز خلال المباريات التي خاضوها مع الاندية المشاركة (كويا - دربندخان - بختياري - أق صو) وبهذا سيتأهل نادينا الى البطولة النهائية التي ستقام في العاصمة بغداد ممثلاً عن المنطقة الشمالية.

واضاف السيد امين سر النادي بان نادي نفط الشمال الرياضي حقق الكثير من الانجازات والبطولات وحصد العديد من الالقاب خلال الفترة الاخيرة بفضل جهود الكادر التدريبي والرياضي للنادي وبفضل الدعم اللامحدود والمتابعة المستمرة من لدن السيد المدير العام الاستاذ (فريد جادر صادق الجادر) الذي يؤكد دائماً على حرص ادارة الشركة نحو تفعيل الجانب الرياضي والاهتمام به والسعي لرفع اسم نادي الشركة في كافة البطولات المحلية والدولية .

حصل نادي نفط الشمال الرياضي لكرة الطاولة على المركز الاول في البطولة التي اقامتها الهيئة الادارية المؤقتة للاتحاد العراقي لكرة الطاولة وبالتنسيق مع الاتحاد الفرعي في السليمانية والتي اقيمت للفترة ١١-١٣ / ٤ / ٢٠١٩ .



خواب طر



أحتضنته بذهول..
شمت به رائحة الجنة..
وكانها احتضنت الدنيا..
أرتمى بأحضانها وبكى لأجلها
وبداً يتلاشى..
وإذا بها محتضنة صورته..
الموشحة بالسواد..
قبلتها..
وتلاشت هي الأخرى..

حور..

قصص قصيرة جدا...

سحب

اعتادت أن تعبر عن كل حدث لامس حياتها برسم
يعكس فكرة ما ، ولما دخلت عش الحياة الزوجية ملأت
صفحات دفترها بسحب سوداء متتالية .

مغادرة

شاب أنهكه المرض والوهن، أخبر الطبيب أهله أن أجله
قد اقترب، وبعد خمسين عاما ختم سجل وفيات
العائلة برحيله.

اغتراب

استبدت بها الغربة وهي تحصي عدد السنين
بعيدا عن وطنها ، ولما خذلها استعلاء موظف
الهجرة ابن جلدتها عليها بصقت على خارطة
الوطن

فهد عنتر الدوخي

إذا فقدت .. بصري!!
فهل يبهرنى جمال العالم بأسره؟
إذا فقدت .. روحي!!
فهل يغنينى عزاء العالم بأكمله؟
إذا فقدت .. مبادئى!!
فهل يعنينى ما جاءت السماء به
برمته؟
فيا لضعفى..
أمام جبروت السماوات والأرض

علي الحسني

كم أشتقت إليك

حين رن صوتك...
في أذني فجأة
تساءلت أين رسّ بك أمواج الحياة..
وكيف تحول
ذلك الهوى الصاخب..
الى زهد وسكون
ثم تلاشى هكذا..
في غمضة عين...!!

نوال البيالي

زوعة الكون

قصة قصيرة جدا

(مَشْهُدَانِ) خَلَابَانِ مَهْيَبَانِ يُجَدِّدَانِ الْحَيَاةَ وَالْمَوْتَ عَلَى الْأَرْضِ حَتَّى قِيَامِ السَّاعَةِ....
الشُّرُوقُ وَالْغُرُوبُ.

موشي بولص موشي



د.يوخنا مرزا الخامس
قسم شؤون الموظفين

استعمال (كما) في الفصحى من اللغة

ترد (كما) في العربية بمعنى (مثلاً) وهي تتكون من : ك + ما ، الكاف حرف تشبيه و(ما) مصدرية . وفي ما يأتي أنماط وأمثلة من فصحى استعمالها في العربية:

١. تقع بين فعلين متماثلين كقوله تعالى : ((**فاصبر كما صبر**)) - (سورة الأحقاف / ٣٥) . و ((**فإنهم يَأْمُونُ كما تَأْمُونُ**)) (سورة النساء / ١٠٤) جاء في الدعاء المأثور عن النبي (صلى الله عليه وسلم) - ((اللهم صل على محمد وعلى آل محمد، كما صليت على إبراهيم وآل إبراهيم)) . نجد وقوعها بين فعلين متماثلين (اصبر / صبر) و (يألمون / تألمون) (صل / صليت) .
٢. وتقع بين فعلين مختلفين . كقوله تعالى : ((**فاستقم كما أمرت**)) [سورة هود / ١١٢] - وقعت بين «استقم / أمرت» فعلين مختلفين.

٣. وتدخل بين الجمل الفعلية والاسمية : كقوله تعالى : ((**وقل رب ارحمهما كما ربياني صغيراً**)) (الإسراء / ٢٤) .
٤. وتدخل على الجمل الاسمية : الموظف نشيط كما العامل نشيط . هذا هو استعمالها الفصحى الصحيح

الخطأ في استعمالها:-

من الأخطاء الشائعة المستعملة استعمال (كما أن) و (كما وأن) ، وخطأ الاستعمال هنا في عد (كما) بمعنى الواو مثال : ((فلان حصل على إجازة كما أنه ينوي تزويده بكتاب تأييد...)) والصحيح أن نضع مكان (كما)، (ثم) أو (و) فنقول ((فلان حصل على إجازة ثم أنه ينوي تزويده بكتاب تأييد)).



صفاء صابر مجيد
قسم شؤون الموظفين

القول المجلى في

"نرجو" و "يُرجى"

نحو: قوله عز وجل : ﴿ **أُولَئِكَ يَرْجُونَ رَحْمَتَ اللَّهِ** ۖ ﴾ . (البقرة: ٢١٨)، وقوله: ﴿ **وَيَرْجُونَ مِنَ اللَّهِ مَا لَا يَرْجُونَ** ۖ ﴾ .

(النساء: ١٠٤) ، وقوله: ﴿ **إِنَّ الْإِنِّ لَا يَرْجُونَ لِقَاءَنَا** ۖ ﴾ . (يونس: ٧) وغيرها مما ورد في هذا السياق.

يتبين مما سبق أنه لا يمكن أن يحمل الفعل (نرجو) في هذا السياق على دلالة الفوقية والتعظيم لما يأتي:

أ- لأن المتكلم هو شخص واحد ومع غيره، فلا يحمل ذلك على التعظيم الذي يكون في المفرد المعظم نفسه بصيغة الجمع؛ فالشخص الواحد لا يكون جمعا، ولأن في سياق الرجاء والطلب، فاللائق بالموظف أن يذكر نفسه بالعجز لا بالعظمة والرفعة.

ب- قولنا: (نرجو) فيه إشارة إلى التواضع في الطلب، في حين أن (يرجى) قد يُفسر على التكبر والأنفة؛ وكأنه لا يريد أن يظهر فيه نفسه وكيانه، فأخفى ذكره ببناء الفعل للمجهول.

ج- أن التعبير ب (نرجو) يراد منه أن الموظف - وإن كان هو المحرز وخذ- أنه هو وجميع من معه من مسؤول الوحدة والشعبة ومدير القسم في الجهة المصدرة يشاركون في هذا الرجاء والطلب، وهذا ادعى للإجابة وأظهر لمقام الجهة المرجو منها. فضلا عن أنهم يشاركون المحرز في تحمل المسؤولية الإدارية والقانونية للكتاب. وكأن الموظف يقول: السيد المدير ما بلغ رجائي إلى حيث أستحق أن أذكره وخذ، لأنه ممزوج بجهات التقصير، ولكني أخلطه برجاء جميع الموظفين الذين يشاركونني في مسؤولية هذا الكتاب، وأذكر كلهم بعبارة واحدة وأقول: (نرجو).

يتبين مما سبق أنه ليس ثمة اعتداد بصيغة الفعل في بيان مرتبة المخاطب أو المخاطب؛ لأن الرجاء في اللغة هو الطلب الصادر من الأدنى إلى الأعلى، كيفما كانت صيغته، نرجو أو يرجى، فلا ضير في استعمال "نرجو" أو "يرجى" مهما كانت الرتبة والدرجات، فكلاهما صحيح، ولكن استعمال (نرجو) أولى من (يرجى)؛ لأن الأول (أي: نرجو) يكون لطلب متوقع الحصول فحسب، ولا يدل على غرض آخر مما سبق بيانه، فلا يهتم دما في ذاته إطلاقا، في حين يستعمل الثاني (أي: يرجى) لهذا الطلب أيضا، مضافا إليه غرض من أغراض حذف الفاعل المذكور آنفا، فيحتمل بذلك دما أو مدحا بحسب القصد الذي يبني عليه المتكلم كلامه.

يشيع لدى كثير من الإداريين أن الفعل " نرجو" بصيغة المبني للمعلوم يستعمل للخطاب الصادر من الأعلى إلى الأدنى، ويختص الفعل " يرجى" بصيغة المبني للمجهول لما يكون من الأدنى إلى الأعلى. ولعل السبب في ذلك عندهم - كما يبدو- هو رغبة المتكلم في ألا يظهر ذاته (الفاعل المحذوف) في (يرجى) كأن لها حظا في ذلك الطلب، على العكس من "نرجو" الذي يعرف فاعله فتتضح فيه الذات. أي: كأنهم أرادوا بذلك تعظيم المرجو منه؛ بعدم ذكر اسمه مقترنا مع الفاعل (الراحي) فيما لو أبقى عليه، فحذف الفاعل لذلك؛ وهذا مفهوم غير صحيح ولا يستند إلى أصل لغوي ولا إلى قياس صحيح؛ لأن ما قيل في المرجو منه، يمكن أن يقال في الراحي، كان يقال: إن الفاعل حذف؛ لرغبة المتكلم في إظهار تعظيمه لنفسه بصون اسمه عن أن يقترب في الذكر بالفعول به (المرجو منه)؛ لأن حذف الفاعل يكون للأسباب الآتية:

- ١- إما للعلم به، فلا حاجة إلى ذكره، لأنه معروف نحو (وخلق الإنسان ضعيفا). والخالق هو الله، وهو معلوم عند الجميع.
- ٢- وإما للجهل به، فلا يمكنك تعيينه، نحو "سرق البيت"، إذا لم تعرف السارق.
- ٣- وإما للرغبة في إخفائه للإيهام، نحو: نقل الموظف، إذا عرفت الناقل غير أنك لم ترد إظهاره.
- ٤- وإما للخوف عليه نحو "ضرب فلان" إذا عرفت الضارب غير أنك خفت عليه، فلم تذكره.
- ٥- وإما للخوف منه، نحو "ظلم الموظف" إذا عرفت الظالم فلم تذكره، خوفاً منه.
- ٦- وإما لشرفه، أو لتحقيره، نحو "عمل عمل منكز"، إذا عرفت العامل فلم تذكره، حفظا لشرفه، أو لتحقيره؛ لأنه عمل المنكر.
- ٧- وإما لأنه لا يتعلق بذكره فائدة، نحو "وإذا خيبتهم بتحية فحيوا بأحسن منها أو ردوها"، فذكر الذي يحيي لا فائدة منه، وإنما الغرض وجوب رد التحية لكل من يحيي. فضلا عن كون الواقع اللغوي يفند هذا التأويل البعيد والمتكلف فيه، إذ ورد الفعل "يرجو" بهذه الصيغة في أكثر من ثلاثة وعشرين آية قرآنية كريمة في سياق الخطاب الصادر من الأدنى إلى الأعلى،



الكعك المملوف

نعجن المواد مع بعضها باليد لمدة ١٠ دقائق :
 (٢) كوب طحين
 (١) ملعقة طعام خميرة مذوبة في ثلثين
 كوب حليب (١٥٠) مل دافئ
 (٢) بيضة
 ربع كوب سكر
 ثلث كوب زبدة لينة (٨٠) جرام
 رشّة ملح
 الحشوة/ زبيب اسود
 نعمل خطين على العجينة ونغطيها ونتركها
 تتضاعف مدة (٢٠) دقيقة .
 نفرد العجينة على سطح مرشوش بالطحين
 ونفتحها على شكل مستطيل ونمسحها
 بصلصة الكاستر ونرشها بالزبيب الأسود.
 نلفها اسطوانيا ونقطعها شرائح ونرصها
 بين قطعة وقطعة متباعدة بصينية فرن
 مبطنة بورق الزبدة ثم نغطيها ونتركها
 تتضاعف مدة ساعة.
 نخبزها في فرن مسخن مسبقاً على حرارة
 ١٨٠ درجة لمدة ٢٠ دقيقة.



الفطيرة بالجبن

(١) كوب ونص حليب
 (١) كوب ونص طحين
 (٢) بيضة
 (٢) ملعقتين كبيرة زيت
 (١) ملعقة صغيرة ملح
الحشوة
 جبن
 نخلط البيض مع الحليب ومع الزيت والملح
 جيداً ثم نضيف الطحين ونخلطه جيداً
 حتى يصبح عجينا ونضعه جانباً ثم نجهز
 المقلاة ونضعها على النار ونمسحها بالزيت
 ومن ثم نصب الخليط .
 يحمر من الجهتين في طاوة من التيفال لحين
 نخلص من كل الكمية ثم نحشيها بالجبن .
 ومرة أخرى ننزلها للمقلاة ونقليها من
 الجهتين .



بسبوسة بالقشطة

كوب قيمر (قشطة) + كوب ونص سميذ
 كوب جوز الهند + كوب سكر
 (٢) بيضات + ملعقة بيكنباودر
 قليل من هيل + زعفران + فانيليا
 تخلط جميع المقادير مع بعضها وتصب في قوالب
 السليكون البلاستيكية ضد الحرارة وتمدخلها
 في الفرن لمدة ربع ساعة وبعد ذلك يصب عليها
 الشيرة وزينها بالقشطة.
للتزيين
 نص علبه قيمر+ نص علبه جبن حلو وملعقة
 صغيرة فانيليا تخلط مع بعض



بسبوسة السميذ

- كوبان ونصف من السميذ الخشن .
- ربع كوب زبدة
- كوب سكر
- نصف ملعقة صغيرة بيكربونات الصودا
- نصف ملعقة صغيرة بيكنج باودر
- كوب لبن الزبادي
- ثلاثة أكواب قطر (شيرة)
- ملعقتان كبيرتان من الزبدة
- ربع كوب طحينية
- لسوز للزينة

نخفق الزبدة والسكر واللبن معاً إلى أن يذوب
 السكر ثم نضيف إليه بيكربونات الصودا والبيكنج
 باودر والسميذ نخلط جميع المكونات بشكل جيد إلى
 أن يصبح خليطاً سميكاً.
 • ندهن صينية خبز البسبوسة بالطحينة، ثم
 نصب فيها الخليط السابق، مع مراعات توزيعه داخل
 الصينية بشكل جيد باستخدام المعلقة.
 • نقطع البسبوسة إلى مجموعة أشكال باستخدام
 السكين، ونزين كل شكل باللوز.
 • نضع صينية البسبوسة داخل فرن ساخن
 درجة ١٨٠ حوالي ٢٠ دقيقة أو إلى أن يصبح سطحها
 ذهبياً ومن ثم نخلط الزبدة والقطر معاً.
 • نخرج صينية البسبوسة من الفرن، ثم نصب
 فوقها خليط الزبدة والقطر، ونضعها مجدداً داخل
 الفرن حوالي ١٠ دقائق.
 • نخرج صينية البسبوسة من الفرن، وندهنها جانباً
 حتى تبرد بشكل تام ومن ثم نقدمها.



كعكة الحليب

(١) كوب حليب سائل دافئ
 نصف ملعقة طعام خميرة
 نصف كوب سكر + نصف كوب حليب بودرة
 ملعقة صغيرة ملح + بيضة واحدة
 - تخلط المقادير سوياً ثم نضيف (٤) اكواب
 طحين مع ملعقة صغيرة بيكنباودر ويعجن
 جيداً ثم نضيف إليها نصف قالب زبدة لينة
 بحرارة الغرفة ويعجن لمدة ١٠ دقائق ثم نضعها
 جانباً لترتاح العجينة لفترة ساعة .
 - نقطع العجينة على شكل كريات بحجم مسكة
 يد ٤٠ غرام ، ثم نحشي كل قطعة بجينة مثلية
 ونلفها مثل ما موضح لكم في الصورة.
 - ثم ترص على صينية مدهونة بقليل من
 الزيت أو يفرش بورق الزيت وعلى شكل
 متساوي ثم نغطيها ونتركها لفترة ساعة أخرى
 ومن ثم يخفق صفار البيض مع قليل من
 الحليب السائل مع قليل من النسكافه ويمسح به
 العجينة بالفرشاة ويدخل للفرن في حرارة ١٨٠
 درجة لمدة ٢٥ دقيقة لحد ما تتحمر من فوق .



فطيرة المشلت

(٦) اكواب طحين
 بيضة واحدة
 كوبين حليب
 نص كوب زبادي
 ملعقة ونص صغير ملح
 نص ملعقة صغير بيكنك باودر
 اصبع ورع زبدة لورباك لتدهين الطاوة
 ربع كيلو زيت لفتح العجينة
 نخلط الحليب والزبادي والبيض والملح ثم
 نضيف باقي المقادير بالتدريج ثم نتركها
 لترتاح ونقسم العجينة ونفرد كل قطعة
 ونفتحها وندهنها بالزيت على حدة ونعمل
 طبقات ونثم نفردا ونضعها في صينية فرن
 مدهونة بالزبدة وندخلها في الفرن بدرجة
 ١٨٠ لحد الاستواء.

قصة من التراث



لم أر شيطاناً في حياتي

في أحد الأيام كان الجاحظ يقف أمام منزله حين مزت بقربه امرأة جميلة، فابتسمت له، وقالت له: "إني أحتاجك لأمر ما". فقال الجاحظ: "ما هي حاجتك؟"، قالت المرأة: "كل ما أريده منك أن تذهب معي إلى مكان قريب"، قال الجاحظ: "وأين هذا المكان؟"، قالت المرأة: "اتبعني فقط دون أن تسأل". فتبعها الجاحظ حتى وصلا إلى دكان صائغ الذهب، فقالت المرأة للصائغ: "مثل هذا!"; ثم انصرفت. ثار فضول الجاحظ، وبدأ يسأل الصائغ عما أرادت المرأة منه، فقال له: "لا تؤاخذني يا سيدي! ولكن هذه المرأة كانت قد أتتني بخاتم، وطلبت مني أن أنقش عليه صورة شيطان، فقلت لها: لم أر شيطاناً في حياتي قط، فأقت بك إلى هنا لأنها تظن أنك تشبهه!".

كاريكاتير العدد



نكات عراقية

- 1- محشش راح للطبيب كاله اني كل ما انام اشوف بززين دا يلعبون طوبه كاله الطبيب لا تنام اليوم كله ما اكدر مو اليوم ديلعبون على النهائي .
- 2- غبي ضيع مفتاح سيارته اجوي الناس يساعدوه، فتحوله باب السيارة بالدرنقيس ، راح سوه نسخة من الدرنقيس.

- 3- محشش هو وابنه ماشايفين مصعد بحياتهم شافوا عجوز دخلت بالمصعد وداست دكمة طلع المصعد ونزل انفتح الباب نزلت منه شابة حلوة صفنوا ... كال لابنه استعجل روح جيب امك قبل ليخرب .

أمثال وحكم

- 1- ليس القوي من يكسب الحرب دائماً وإنما الضعيف من يخسر السلام دائماً.
- 2- الحياء جمال في المرأة وفضيلة في الرجل.
- 3- ستة أشياء تزيد العمر : الصدقة والدعاء وطاعة الوالدين وصلة الرحم
- 4- والصلاة بالليل والاستغفار بعد صلاة الفجر.
- 5- لسان العاقل وراء قلبه ، و قلب الأحمق وراء لسانه.
- 6- تعلم من الزهرة البشاشة ، و من الحمامة الوداعة ، و من النحلة النظام.

10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
										1
										2
										3
										4
										5
										6
										7
										8
										9
										10

كلمات متقاطعة

عمودياً:

- 1 مطربة جزائرية متألقة.
- 2 عكس أمام، شريعة أو ناموس.
- 3 حول أو عام، سيج، متشابهان.
- 4 عكس مبيت(م)، لا(م)، صناديق(م).
- 5 مخ العبادة وهو طلب الشيء أو الأمر من الله - عز وجل - والتوسل إليه في ذلك.
- 6 رجاء، غزوة إسلامية.
- 7 يكبل، ثلثا "عين"، نصف "بعيد".
- 8 ولد، اضطراب البحر(م)، أجل.
- 9 حرف موسيقي، عاصمة دولة نووية.
- 10 عائلة ملكية حاكمة بالخليج العربي، حيوان مفترس(ن)(م).

أفقياً:

- 1 أكبر دولة في العالم من حيث المساحة، مدينة و ميناء فلسطيني محتل
- 2 يتمايل في مشيته، عكس إديار.
- 3 ضروري أو أساسي(م)، مخلص أو صدوق.
- 4 في البيضاء (م)، قطر أو مصر، حرف جر.
- 5 منصف، أحرف متشابهة.
- 6 لا يصل أو يهجر، ينغلق.
- 7 وقف بعد قعود، عكس دنا(م).
- 8 عملة آسيوية، لم يكتف، ضوء.
- 9 واد بجهنم، عكس سيد.
- 10 حصينة، عاصمة المملكة الهاشمية الأردنية.

سودوكو

هي لعبة منطقية مبنية على وضع الأرقام في المكان المناسب والهدف هو ملء الـ 9 × 9 مربعات بأرقام بحيث ان كل عمود وصف ومربع من المربعات التسعة (والتي تدعى مناطق) تحتوي على الأرقام من واحد الى تسعة دون تكرار

					9	7	3	
5						1		
				1	3		8	9
8	6			1		9	2	
4				7	9	8		1
	9	1			6		5	4
9	1				5	3		
			2					3
	8	7	9					

جامع النبي دانيال

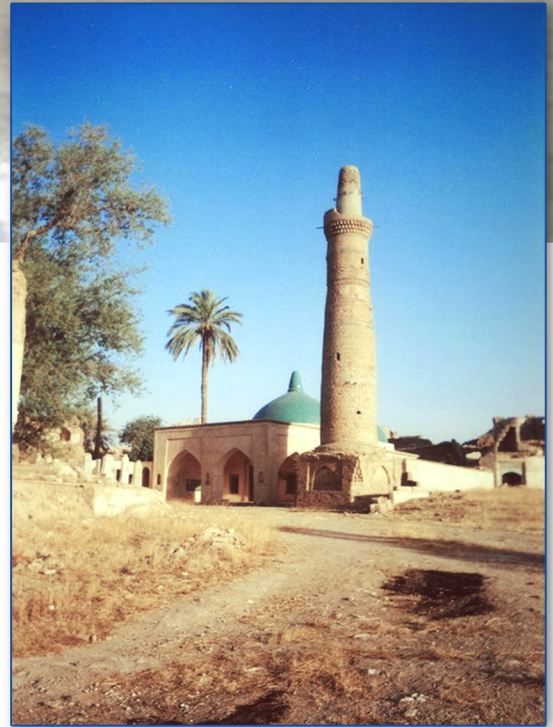
في قلعة كركوك

مقابر قلعة كركوك

يحتوي جامع النبي دانيال على ثلاثة أضرحة يعتقد أنها تعود إلى النبي دانيال والنبي حنين والنبي عزيز. وقرب المرقد مقبرة تابعة لجنود جيش الدولة العثمانية، حيث تم بناء المرقد وتعميره أثناء العهد العثماني، في القرن الخامس عشر الميلادي، ونتيجة للاحترام الكبير والمحبة الفائقة التي كان يكنها أهل كركوك للمسيحيين واليهود ولشخص النبي دانيال قام أهل كركوك القدماء بدفن موتاهم بجانب مسجد النبي دانيال حيث تعتبر المقبرة الموجودة بجانب المسجد من أقدم المقابر في مدينة كركوك.

أماكن أخرى

توجد مقابر أخرى يعتقد أنها تعود إلى النبي دانيال أحدها هو مقام النبي دانيال في إيران ويقع في مدينة سوسة، ويوجد ضريح قبر آخر في جزيرة قبرص، كما توجد مدينة صغيرة على بعد مئات الأمتار عن مدينة اللد في فلسطين تعرف ببلدة دانيال إسوة بمقام النبي دانيال. كما يوجد مسجد آخر باسم النبي دانيال في مدينة الموصل الحدياء في منطقة حضيرة السادة وبالأخص في منطقة تسمى محلة اليهود وهو قديم جدا يعود إلى مئات السنين ويحكى انه كان كنيسة ويرتاده الكثير من الزائرين من البلدان المجاورة ومثبت رسمياً في دوائر التسجيل العقاري وبلدية الموصل باسم جامع النبي دانيال. كما يوجد مسجد النبي دانيال في مدينة الاسكندرية فيه ضريح ينسب إلى النبي دانيال وبجواره ضريح ينسب إلى لقمان الحكيم.



جامع النبي دانيال عبارة عن مسجد شيد على قبر يعتقد البعض أنه يضم جسد النبي دانيال، ويقع المسجد ضمن قلعة كركوك، وكان مبنى الجامع هو أحد المعابد اليهودية ثم تحول إلى كنيسة مسيحية ليبنى عليها فيما بعد المسجد في العهد الإسلامي. ويحتوي الجامع على منارة مثذنة أثرية قديمة يعود تاريخها إلى عهد الدولة العثمانية، بالإضافة إلى أقواس وأعمدة يرجع طراز بناءها إلى أواخر العصر المغولي أو بداية العصر التيموري أي حدود القرن التاسع الهجري - الخامس عشر الميلادي، ومثذنة هذا الجامع بنيت من الطابوق، وهي بمثابة نقطة استدلال تشاهد من جميع أجزاء القلعة، وفي الجامع أقواس وعقود لا تزال قائمة وجالسة على قاعدة مثمنة بجانبها المنارة، وبني الجامع على أنقاض أقواس مبنى قديم. ويحتوي المسجد على قبتين، ويبلغ مساحة المسجد ٤٠٠ متر مربع، ويسع المصلى لأكثر من ١٥٠ مصلياً. والمرقد ذو أهمية في نفوس المحيطين به من أهالي مدينة كركوك، ومن أهم الشخصيات التي تولت منصب الإمامة في الجامع شاعر كركوك الشيخ سيد محمد.





الرَّهَانُ عَلَى الْمَوَاهِبِ غَيْرِ الْمُكْتَشَفَةِ

أُمُورٌ كَثِيرَةٌ تَسْتَجِدُّ فِي الْحَيَاةِ عَلَى الدَّوَامِ
وَبِضْمَنِهَا مُتَطَلِّبَاتُ الْعَمَلِ، فَالْعَامِلُ يَقْضِي سَاعَاتٍ
طَوِيلَةً فِي مَوْقِعِهِ، مَطْلُوبٌ مِنْهُ تَأْدِيَةٌ دَوْرِهِ عَلَى
أَكْمَلِ وَجْهِ مَقَابِلِ اسْتِحْقَاقَاتِهِ الَّتِي كَفَلَهَا لَهُ
الْقَانُونُ، وَكُلُّ تَطَوُّرٍ يُظْهِرُهُ يَجِبُ أَنْ يُقَابَلَ
بِاهْتِمَامٍ خَاصٍ مِنَ لَدُنِ الْمُتَصَدِّقِينَ لِلْمَشْهَدِ،
فَالْمَوْهَبَةُ فَطْرِيَّةُ الْعُنَاصِرِ أَمَّا التَّمْيِيزُ فَهُوَ نَتَاجُ
جَهْدٍ فَرْدِيٍّ أَوْ جَمَاعِيٍّ، حُسْنُ خَتَامِهِ إِبْدَاعٌ مُلَفَّتٌ
يَجِبُ أَخْذُهُ بِعَيْنِ الْإِعْتِبَارِ، وَالتَّنَافُسُ الشَّرِيفُ بَيْنَ
الْجَمْعِ مِنْ أَوْلَوِيَّاتِ أَيِّ تَقَدُّمٍ وَازْدِهَارٍ يَدْفَعُ
بِالْمَجْتَمَعِ نَحْوَ الْأَمَامِ. إِنَّ تَفَقُّدَ الْمَسْئُولِينَ لِمَوَاقِعِ
الْعَمَلِ بِاسْتِمْرَارٍ خُطُوَةً بِالْغَةِ الْأَهْمِيَّةِ وَضَرُورَةً
مُلْحَةً جَدًّا لَهَا مِنْ انْعِكَاسَاتٍ إِيْجَابِيَّةٍ عَلَى
الْمَوَاقِعِ الْمَعِاشِ تُشْعِرُ الْمَرْؤُوسَ بِأَهْمِيَّتِهِ وَقِيَمَةِ
عَطَائِهِ، فَيُصِرُّ عَلَى بَذْلِ الْمَزِيدِ مِنَ الْجُحُودِ
لِتَطْوِيرِ قَابِلِيَّاتِهِ الذَّاتِيَّةِ مُرْتَقِيًا بِنَفْسِهِ
وَمُؤَسَّسَتِهِ نَحْوَ مُسْتَوِيَّاتٍ عُلْيَا.

صفاء عبد الرحمن
معاون المدير العام



BABA 
GURGUR