

# سامرف



مجلة تصدرها العلاقات العامة بشركة سامرف.

العدد (١) - أبريل ٢٠١٧

## سامرف تحقق إنجازاً متميزاً في حقل السلامة

سامرف تودع  
خالد الخربوش





## كلمة الرئيس وكبير الإداريين التنفيذيين

الزملاء الأعزاء

لا يخفى عليكم دورنا ومساهمتنا في بناء مستقبل مشرق وريادتنا في مجال صناعتنا، لذلك تعاظمت مسؤولياتنا تجاه الوطن وتنمية موارده وصيانة مقدراته . يأتي دورنا متناغماً ومنسجماً مع تلك الجهود العظيمة التي تبذلها الدولة في تلك المجالات لنضع بذلك نموذجاً مثالياً لأحد تلك المشاريع العملاقة في المملكة.

لقد حققت سامرف بفضل الله ثم بفضل جهودكم المخلصة العديد من الإنجازات التي نفخر بها، فضلاً عن دورها الفعال في تحقيق الاستفادة القصوى من الثروات النفطية للبلاد ، ومساهماتها الإيجابية في التطوير والتنمية ، وإيجاد فرص وظيفية جديدة للمواطنين وتدريبهم وتأهيلهم لدفع عجلة التقدم في المملكة.

وها نحن اليوم نضع بين أيديكم العدد الأول من مجلة سامرف الرسمية بثوبها الجديد لتكون بمثابة مرآة تعكس انجازاتنا وأهدافنا العامة وتحمل رسالتنا وتؤكد مسؤوليتنا تجاه المجتمع السعودي وأفراده . فهي بلا شك أداة فعالة تؤكد رؤية الشركة وتخدم مصالحها بكافة إداراتها وأقسامها المختلفة سواء على مستوى العمل الإداري أو الفني، بالإضافة إلى أنشطة المسؤولية الاجتماعية.

ومن هنا نهيب بكافة الإدارات والموظفين بالتعاون وتزويد المجلة بالمواضيع الحيوية والأخبار والصور المختلفة لمناسبات الشركة والأحداث المهمة وكل ما من شأنه دعم المجلة والمساعدة على إبرازها في أبهى صورها والله ولي التوفيق..

المهندس/ محمد نغاش آل نغاش

رؤية VISION  
2030  
المملكة العربية السعودية  
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

# رؤية وطن



شركة مصفاة أرامكو السعودية موبيل المحدودة (سامرف)



## كلمة العدد



### الإخوة الأعزاء

يشرفني كثيراً أن أقدم لكم العدد الأول من «مجلة سامرف» النشرة الرسمية لأسرة الشركة، وهي في الحقيقة ليست جديدة بل متجددة وإستمرار للجهود الإعلامية السابقة حيث درجت العديد من الإدارات والأقسام المتخصصة على إصدار العديد من النشرات. وقد رأينا أنه من الأجدى توحيد كافة هذه الجهود في نشرة واحدة شاملة تتضمن كافة الأخبار والمناسبات المتعلقة بأسرة الشركة.

نعدكم بإذن الله تعالى أن يكون لهذه المجلة بالغ الأثر في المحافظة على روح الأسرة الواحدة وتعزيزها، وهو المبدأ الذي يتماشى مع رؤية الشركة ونسعى إلى ترسيخه. وسوف لن يتحقق ذلك إلا بدعمكم لنا بالمساهمات القيمة سواء بالمقالات والأخبار أو حتى الآراء والإقتراحات.

حسن العمري

# 13



## دورة الإنقاذ الصناعي



# 15

## حفل تكريم موظفي إدارة الأمن الصناعي المتقاعدين

شركة سامرف تنجح في خفض وحدات المخاطر المتعلقة بالسلامة والصحة والبيئة

إستعدادات فريق تخطيط وتنفيذ مشاريع الصيانة الدورية

كيفية الإبلاغ عن عن رسائل التصيد الإلكتروني المشبوهه؟

سامرف توقع إتفاقية دعم مبادرات مجتمعية مع جمعية تكافل الخيرية لرعاية الأيتام بينبع

# 13

# 18

# 19

# 21

# 6



## سامرف تودع ( خالد الخربوش)



# 8

## جولة الإدارة العليا التفرعية لمستودعات الشركة

# 10



## توقيع مذكرة تفاهم مع شركة (UOP)



## ٢٠١٧ عام حماية البيئة

# 11

بسم الله الرحمن الرحيم



شركة مصفاة أرامكو السعودية  
موبيل المحدودة (سامرف)

الإشراف العام

م. محمد نغاش آل نغاش

م. سعود حامد خلاف

م. حسن حامد العمري

رئيس التحرير

بندر خالد إسكندراني

مسؤول التحرير

علي رويشد الحساوي

أسرة التحرير

محمد سالم باقيس

باسم الظاهري

ترجمة

عقيل النور آدم

الرؤية

أن تكون سامرف المصفاة الرائدة في أوروبا وآسيا.

الرسالة

توفير المنتجات ذات القيمة العالية في الوقت المطلوب وبكلفة منافسة بواسطة القوى العاملة عالية الكفاءة والتأهيل مع المحافظة على المستويات العالمية للأداء في حقن السلامة والإتمادية وحماية البيئة.

للمراسلات

المملكة العربية السعودية  
شركة مصفاة أرامكو السعودية موبيل  
المحدودة (سامرف)  
ص.ب: ٣٠٧٨ ينبع الصناعية  
هاتف: ٣٩٤٢٢١ ٩٦٦١٤  
فاكس: ٣٩٤٤٧٣ ٩٦٦١٤  
hassawi@samref.com.sa  
www.samref.com.sa



# سامرف تودع خالد الخربوش



على شرف وكيل محافظ ينبع، شهد نادي سامرف الترفيهي يوم ٢٠١٧/٠١/١٨ حفل تكريم بمناسبة وداع الأستاذ/ خالد بن محمد الخربوش نائب الرئيس للشؤون الإدارية والمالية الذي أمضى نحو ثلاثون عاماً في خدمة الشركة مخلفاً أثراً كبيراً في تطويرها وتقديم خدماتها. وقد حضر الحفل أعضاء أسرة سامرف من إداريين وموظفين على رأسهم رئيس مجلس الإدارة والرئيس وكبير الإداريين التنفيذيين وأعضاء مجلس إدارتها ومديري الدوائر الحكومية، فبالشكر والعرفان يختم مسيرة عمله التي حقق خلالها العديد من الإنجازات الإدارية والمالية، بالإضافة إلى مشاركته الفعالة في عدد من المحافل الدولية والإقليمية.

بآيات من القرآن الكريم استهل الحفل الذي شملت فقراته كلمة رئيس الشركة التي ثمن خلالها الجهود الكبيرة التي بذلها المحتفى به خلال فترة خدمته وأعرب عن شكره وتقديره متمنياً له التوفيق في حياته القادمة. تلى ذلك عرض فيلم لمسيرة الأستاذ/ خالد الخربوش الحافلة بالإنجازات والجوانب المضيئة في حياته العملية. كما قدم الشاعر الزميل ماجد المشدق قصيدة رائعة بهذه المناسبة.

ثم أثنى المحتفى به على الحضور الكريم والقائمين على الحفل معبراً عن سعادته بهذا التجمع وشكره وامتنانه لأسرة سامرف وما قدمته له من دعم متواصل أسهم في نجاح مسيرته المهنية، مؤكداً أن ما قدمه خلال فترة عمله لم يكن جهداً فردياً بل جماعياً متكاملًا مع جميع زملائه.





## جولة الإدارة العليا التفرعية لمستودعات الشركة



الشحن والتفريغ.

٢- ضرورة إجراء مناقشة السلامة وتقييم التخلص من المخاطر قبل الشروع في تنفيذ أي عمل في المستودعات.

٣- التأكد من التقيد التام بعوامل السلامة (الحرص على إتباع تعليمات العمل الواردة في إجراءات مناولة وتخزين المواد). كما يجب على قسم منع الخسائر التحقق من سريان مفعول تصاريح كافة الرافعات والمعدات المستخدمة في أعمال المناولة والشحن والتفريغ مع التأكد من حصول فني الرافعة على التصريح اللازم (يجب أن يكون حاصلًا على تصريح من المستوى الثاني على أقل تقدير)، كما يجب استخدام الأدوات والمعدات المناسبة والسليمة لشحن وتفريغ الأنابيب.

٤- يجب على جميع العاملين في المستودعات

شهدت مستودعات شركة سامرف العديد من التحسينات عبر السنين بغية التأكد من إستيفائها لشروط تخزين المواد خصوصاً قطع الغيار ولتقليل المخاطر المحتملة.

تم تشكيل فريق عمل من أقسام المستودعات وتخطيط وتنسيق المشاريع ومنع الخسائر والحماية من الحريق بغرض التأكد من أن مناولة وتخزين المواد تتم بصورة آمنة في المستودعات؛ حيث قام قسم منع الخسائر والحماية من الحريق بإجراء دراسة تحليل سلامة العمل تتعلق بشحن وتفريغ الأنابيب باستخدام الرافعات.

أدناه ملخص لأفضل التدابير الموصى بإتباعها في هذا الصدد في المستقبل:

١- التأكد من توفر الإشراف الكافي من قبل شركة سامرف والمقاول المعني على كافة أعمال

## زيارة السيدة/ جانيث ماتسوشيتا لسامرف



قامت السيدة/ جانيث ماتسوشيتا بزيارة شركة سامرف في ٢٥ يناير ٢٠١٧م بعد تقلدها لمنصب مدير عام التكرير بأوروبا والشرق الأوسط، وأخير عام ٢٠١٦م خلفاً للسيد/ ستيفن كوب.

وهدفت السيدة/ جانيث بهذه الزيارة التفقدية إلى العديد من الأمور أهمها الإلتقاء بإدارة شركة سامرف

وموظفيها والتعرف على وحدات ومرافق المصفاة ميدانياً فضلاً عن الإستماع لآراء مسئولتي الشركة عن أهم إنجازات الشركة وآفاق التطوير.

وأبدت السيدة/ جانيث إعجابها بالإحترافية والشفافية والوضوح التي تحلى بها جميع من التقت بهم بمن فيهم مشغلي نظم التحكم الذين حرصت على

مقابلتهم في غرفة التحكم المركزية داخل المصفاة، كما أشادت بمستوى النظام والترتيب في كافة مرافق الشركة، واصفةً الزيارة بالثمرة. كما حرصت على تزويد المعنيين ببعض النصائح الفنية بغية المحافظة على المستوى العالمي في الأداء في سياق تعبيرها عن الإمتنان على الإنجازات التي حققتها الشركة.

## توقيع عقد إنشاء نظام سلامة السخانات

تم في التاسع والعشرين من ديسمبر ٢٠١٦م توقيع عقد إنشاء نظام سلامة السخانات مع شركة الرشيد للأعمال الإنشائية المحدودة، حيث وقع عن شركة سامرف المهندس/ محمد نفاش آل نفاش الرئيس وكبير الإداريين التنفيذيين

فيما وقع نيابة عن شركة الرشيد السيد/ رشيد الرشيد الرئيس التنفيذي للشركة. وحضر مراسم التوقيع كل من نائب الرئيس التنفيذي لشؤون التصنيع السيد/ آلن دوفال ومدير عام شركة الرشيد للأعمال الإنشائية المحدودة ومديري إدارت شركة سامرف ومدير المشروع ومهندس المشروع ومنسق المشتريات.

يشمل نطاق عمل المشروع معالجة



الفئة الثانية من مخاطر السلامة والصحة والبيئة في أجهزة التسخين (١٨ جهاز) وتركيب أجهزة التحكم المبرمجة في مواقعها الميدانية المخصصة لأنظمة إدارة إشعال السخانات وتركيب لوحات توزيع الكهرباء لدعم تشغيل أجهزة التحكم المبرمجة وتركيب أجهزة مراقبة مزودة بنظم كشف اللهب وتركيب أنظمة التنظيف (ضمن أعمال صيانة الدورية) وتركيب صمامات إغلاق وتحويل مسار الوقود الرئيسية (ضمن أعمال صيانة الدورية) وتركيب المعدات الدقيقة اللازمة لتشغيل أنظمة إيقاف التشغيل عند الطوارئ وأجهزة الإنذار ضد الحريق فضلاً عن إنشاء البنيات الأساسية والمنصات اللازمة.

## الإدارة العليا تكرم ”المديرين المرافقين“ لمساهماتهم في الإنجازات المتميزة في حقل السلامة



بحضور المهندس/ محمد نفاش آل نفاش رئيس الشركة وكبير الإداريين التنفيذيين والسيد/ آلن دوفال نائب الرئيس التنفيذي لشؤون التصنيع وبعض المديرين العاملين ومديري الإدارات، نظمت اللجنة القيادية لبرنامج المدير المرافق بإدارة الصيانة حفل خاص لتكريم المديرين المرافقين تقديراً لجهودهم الكبيرة التي أدت إلى تحقيق الإنجاز المتميز في حقل السلامة المتمثل في خلو شركة سامرف من الإصابات في عام ٢٠١٦م أي بمعدل «صفر» لإجمالي الإصابات المسجلة. وأقيم الحفل في مبنى الإدارة يوم ١٩ مارس ٢٠١٧م.

بدأ التكريم بكلمة موجزة ألقاها المهندس/ أحمد الظاهري مدير عام إدارة الصيانة عبر فيها عن شكره وامتنانه لكافة المديرين المرافقين على جهودهم العديدة والمكثفة التي بذلوها، وذكر الجميع بالهدف المنشود المتمثل في «عدم تعرض العاملين للإصابات» الذي يتطلب من جميع العاملين في الشركة التحلي بمسؤولية مواصلة الجهود بغية ضمان السلامة في مكان العمل، كما أكد على أهمية الدور القيادي للمديرين المرافقين في هذا الصدد.



## توقيع مذكرة تفاهم مع شركة (UOP)



وقعت شركة سامرف مؤخراً مذكرة تفاهم مع شركة (UOP) لتقديم حلول الخدمات المتصلة لوحدة التهذيب البلاستيكي المستمر. وسيتم بمقتضى ذلك إيفاد مستشار إعمادية مختص في المحافظة على إستقرار تشغيل الوحدة بالإضافة إلى مستشار تهيئة مختص في تحديد التوازن الأمثل للإنتاج التحويلي والطاقة مع ضمان الإستفادة المثلى من المعدات الحالية. ويتم وفقاً لهذه التقنية إستخدام نماذج شركة (UOP) المصممة وفقاً للقواعد المعرفية المتعلقة بأسس التحفيز الكيميائي المثبتة عبر مليارات النقاط البيانية المستقاة من تجارب منشآت صناعية رائدة ومن البيانات التجارية، وذلك بغرض تقييم الأداء التشغيلي المتوقع بصورة دقيقة. وستبدل كل من سامرف وشركة (UOP) قصارى جهودهما خلال عام ٢٠١٧ بغية تطبيق هذه التقنية مع التركيز على المخرجات والنتائج المتفق على تحقيقها خلال فترة تجريبية مدتها ستة أشهر.

## مختبر شركة سامرف



يختص مختبر سامرف الفني بتزويد وحدات المصفاة بخدمات التحليل والدعم الفني اللازمة بصورة فعالة من حيث التكلفة والوقت. وتحرص إدارة المختبر على تزويد الوحدات بنتائج دقيقة ومضبوطة لضمان إستيفاء منتجات الشركة للمواصفات القياسية.

لذا قام المختبر منذ عام ٢٠٠٩م بتطبيق نظام ضبط جودة عالمي عالي الكفاءة يتبع لإكسون موبيل ويعرف بنظام تطبيقات وأسس الجودة.

تم في يناير ٢٠١٧م تقييم تطبيقات الجودة المتبعة في مختبر سامرف من قبل الخبير العالمي السيد / فيتالي أيزنبرج، وفقاً لمعايير نظام تطبيقات وأسس الجودة المذكور، وكانت نتيجة الأداء العام ممتازة حيث أحرز المختبر ٣,٧ من مجموع ٤ نقاط.

## ٢٠١٧م عام حماية البيئة



الوحدات بإدارة التشغيل.

جدير بالذكر أن الشركة حرصت خلال الفترة الأخيرة على تنفيذ العديد من المشاريع الهامة الهادفة إلى حماية البيئة أهمها إنشاء وحدة تنقية غازات الكبريت وحوض تخزين مياه الصرف الصناعي الجديد وبدء إستخدام النظم الآلية لفحص نسبة الأحماض في منطقة فصل الزيت عن مياه الصرف الصناعي، فضلاً عن تأهيل وتنظيف المرفق القديم الخاص بسامرف في مردم النفايات الصناعية التابع للهيئة الملكية، وذلك بغية الإيفاء بإشتراطات إدارة حماية ومراقبة البيئة بالهيئة الملكية والقوانين واللوائح البيئية الحكومية.

وبدت جهود شركة سامرف تجاه حماية البيئة ظاهرة للعيان، وخير شاهد على ذلك الإشادة التي نالتها الشركة من الهيئة الملكية ببنع ممثلة في رئيسها التنفيذي الدكتور/ علاء نصيف الذي بعث برسالة شكر وتقدير لشركة سامرف تقديراً لإلتزامها التام بالمعايير البيئية والجهود المستمرة لتحسين وحماية البيئة.

إتساقاً مع توجيهات الإدارة العليا لشركة سامرف، نظمت مجموعة حماية البيئة مؤخراً حملة حماية البيئة الشاملة في المصفاة، التي إستمرت لإسبوع في شهر فبراير ٢٠١٧م. واشتملت الحملة على العديد من الفعاليات التوعوية بمباني المشغلين في كافة مناطق المصفاة. كما قام أعضاء الإدارة العليا لشركة سامرف بزيارة لمنطقة فصل الزيت عن مياه الصرف الصناعي ومعالجتها وتخزينها، وأوصوا بإتخاذ التدابير اللازمة لتحسين مستوى الحماية البيئية. بالإضافة إلى ذلك، بدأت مجموعة حماية البيئة بإصدار تنبيهات توعوية لجميع موظفي الشركة حول العديد من المسائل البيئية بغية رفع الوعي. وهدفت الحملة إلى تحسين الأداء البيئي بالتقيد التام بإشتراطات ومعايير التخلص من النفايات السائلة ومنع التسربات وضمان فعالية أنظمة حرق الغازات بغية الحد من الحوادث البيئية في عام ٢٠١٧م.

كذلك تم تشكيل فريق تحسين الأداء البيئي لتولي مهمة الحد من الحوادث البيئية بإتخاذ التدابير الإحترازية اللازمة بمشاركة فعالة من مسؤولي



## دورة الإنقاذ الصناعي



عقدت شركة توتال سيفتي دورة الإنقاذ الصناعي خلال الفترة من ٢٩ يناير إلى ٩ فبراير ٢٠١٧م تحت إشراف ومتابعة مدير الحماية من الحريق المهندس/ حسين السيد. وقد حضر هذه الدورة (٢٤ فرداً من رجال الإطفاء و٤ أفراد من فرقة الإستجابة للطوارئ) وذلك إنطلاقاً من حرص الشركة على تأهيل أفرادها بشكل ينسجم مع احتياجات الشركة في هذا المجال وكذلك للارتقاء بمستوى أفرادها ليكونوا مواكبين لأحدث التطورات العالمية في مجال الإنقاذ الصناعي خصوصاً في الأماكن المرتفعة والضيقة.

## شركة سامرف تنجح في خفض وحدات المخاطر المتعلقة بالسلامة والصحة والبيئة

المستمرة التي تتطلب الإجهاد والحرص وتواصل الجهود وتوفير الموارد بغرض المعالجة الجذرية الفورية للمشاكل المتعلقة بمخاطر السلامة والصحة والبيئة المرصودة. ويتفوق من الله تعالى واستناداً على تجربة الشركة الرائدة والسعي الدائم لتحسين الأداء وفقاً لأعلى المعايير، فإن شركة سامرف واثقة تماماً بقدرتها على مواجهة التحديات المستقبلية وتقديم أداء يفوق التوقعات من أجل تحقيق هدفها السامي المتمثل في تشغيل المصفاة وفقاً لمتطلبات السلامة والإعتمادية.

التخلص من مخاطر السلامة والصحة والبيئة مثل تخصيص الميزانية اللازمة والمتابعة الدقيقة لسير الأداء.

- التركيز على خفض المخاطر المرصودة دون الحاجة لزيادة نطاق العمل.
- الحرص على توفير الدعم المتعلق بخفض المخاطر في حينه.
- حسن التخطيط والتنسيق.

يأتي هذا الإنجاز كخطوة ضمن مسيرة النجاح

ضمن الجهود الرامية إلى خفض إجمالي مخاطر السلامة والصحة والبيئة المرصودة الذي يمثل أحد أهداف العمل الرئيسية السنوية بشركة سامرف، استطاعت الشركة تحقيق إنجاز كبير في هذا المجال بالتخلص من ٩,٤٤٪ من إجمالي وحدات المخاطر في المصفاة.

وتم تحقيق هذا الإنجاز بفضل الله وتوفيقه ونتيجة للعوامل التالية:

- إهتمام إدارة الشركة ودعمها المستمر لجهود

## دورة رجال الإطفاء الأساسية

عقدت إدارة الحماية من الحريق ممثلة في منسق تدريب الإطفاء عبد العزيز مباركي وأخصائي معدات الإطفاء ريان السريحي دورة «رجال الأطفاء الأساسية» خلال الفترة ١٢ - ١٦ فبراير ٢٠١٧م وقد تضمنت هذه الدورة إستراتيجيات مكافحة الحرائق نظرياً وعملياً. وقد بلغ عدد المشاركين فيها ١٤ فرداً من إدارة التشغيل. وقد تم تأهيلهم بشكل ينسجم مع احتياجات الشركة في هذا المجال بهدف الارتقاء بمستواهم ليكونوا مواكبين لأحدث التطورات في مجال الإطفاء.



## اليوم العالمي للدفاع المدني

شاركت سامرف كراعي ذهبي في فعاليات اليوم العالمي للدفاع المدني والتي أقيمت في الدانة مول خلال الفترة من ١ - ٥ مارس ٢٠١٧م تحت شعار (يبدأ بيد للوقاية من المخاطر). هذا وقد قام سعادة/ مدير عام الدفاع المدني بمحافظة ينبع العقيد دكتور/ سامرالصاعدي بإفتتاح المعرض وزيارة جناح شركة سامرف، حيث كان في إستقباله ممثلي الشركة في الجناح الخاص





## سامرف تحقق إنجازاً متميزاً في حقل السلامة



بدأت مسيرة النجاح في مطلع عام ٢٠١٦م عندما أطلقت إدارة الشركة وقسم منع الخسائر حملة «السلامة تتطلب البقطة» التي استهدفت جميع موظفي الشركة ومقاوليها.

من ثم حرص قسم منع الخسائر على وضع وتنفيذ خطة عمل تهدف إلى تحقيق أهداف السلامة الرئيسية وبلوغ الهدف المنشود المتمثل في «عدم تعرض العاملين للإصابات». وشملت الخطة المحاور التالية:

- الدور القيادي الفعال في مجال السلامة
- التطبيق الفعال لبرنامج مؤشر التصرفات الآمنة
- التطبيق الفعال لبرنامج المدير المرافق الخاص بالمقاولين
- تعزيز برنامج لقاءات السلامة على مستوى إدارات وأقسام الشركة
- تحسين وتعزيز برنامج التبليغ عن الحوادث وشبكة الوقوع والتحقيق فيها
- تطبيق لائحة تكريم المتميزين في مجال السلامة ونتيجة لذلك استطاعت الشركة بنهاية عام ٢٠١٦م تحقيق إنجاز متميز في سجل السلامة بإكمال عام

## رجال الأمن المتدرجين لعام ٢٠١٧م



حرصاً من إدارة الشركة ومن واقع الخطط الموضوعية لضمان حماية وسلامة سامرف ولضمان إستمرارية العمل، إنضم إلى أسرة إدارة الأمن الصناعي والشؤون الحكومية ١٦ متدرجاً أمن في بداية شهر يناير ٢٠١٧م. حيث وضع لهم برنامج تدريبي شمل جميع إحتياجاتهم العملية والنفسية والبدنية لمدة سنة كاملة.

كما تم إكمال الدورة الأساسية لرجال الأمن الصناعي في شهر مارس ٢٠١٧م بقيادة المدرب الأستاذ/ خالد الهجاري من شركة حماية الأعمال للاستشارات الأمنية.

وفي نهاية الدورة قام المهندس / حسن بن حامد العمري مدير عام إدارة الأمن الصناعي والشؤون الحكومية بتسليم الشهادات للمتدرجين حيث كان لحضوره ودعمه لهم الأثر الكبير.

## حفل تكريم موظفي إدارة الأمن الصناعي المتقاعدين



نظمت إدارة الأمن الصناعي والشؤون الحكومية حفل تكريم لرجال الأمن المتقاعدين في بداية عام ٢٠١٧م وذلك في فندق هوليدي إن ينبع بتاريخ ١١ يناير ٢٠١٧م. وقد حضر التكريم سعادة نائب الرئيس السابق للشؤون الإدارية والمالية الأستاذ / خالد بن محمد الخروبش ، م / حسن بن حامد العمري مدير عام الأمن الصناعي والشؤون الحكومية و م / عبد الخالق بن محمد الشهري مدير الأمن الصناعي. حيث شمل التكريم كلاً من نجيب الجريد وحمد الصبحي ومحمد الحازمي و خليل الشريف ومحمد الصبحي وعبد العزيز الصبحي وزيايد السيد وحسن السيد.

## زيارة القائد العام لقوة أمن المنشآت في المملكة لسامرف



قام وفد رفيع المستوى من قوة أمن المنشآت بقيادة القائد العام لقوة أمن المنشآت سعادة اللواء / سعد بن حسن الجباري بزيارة شركة سامرف يوم الثلاثاء الموافق ٣ يناير ٢٠١٧م. وكان في استقبال الوفد كلاً من رئيس شركة سامرف وكبير الإداريين التنفيذيين المهندس/ محمد نفاش آل نفاش ونائبه للشؤون الإدارية والمالية حيث رحب المهندس/ النفاش بالزوار وأطلعهم على مصفاة سامرف ودورها في دعم إقتصاد الوطن.

بعد ذلك إنعقد إجتماع نوقشت خلاله سبل التعاون المشترك بين كلٍ من قوة أمن المنشآت وشركة سامرف للمحافظة على أمن وحماية الوطن.



## سامرف تستكمل بناء ١٧ وحدة سكنية لمشروع منازل الاسكان الخيري



وأعرب مدير جمعية مستودع ينبع الخيري عن سعادته وشكره لشركة سامرف على هذا الدعم الذي يأتي ضمن برنامج المسؤولية الاجتماعية للشركة.

وأكد "الشريف" أن مثل هذه المبادرات التي تطرحها شركات القطاع الخاص في إطار مبادئ المسؤولية الاجتماعية تدل على مدى وعي هذه الشركات بدورها في تلمس احتياجات المجتمع، وسعيها نحو توفير المبادرات المناسبة التي تلبي تلك الاحتياجات.

وتوحيد الجهود في محافظة ينبع في سبيل تحقيق التنمية المستدامة في المحافظة، وتفعيل دور مجلس المسؤولية الاجتماعية، مؤكدا حرص شركة سامرف على استمرار الدعم لمثل هذه المشاريع الخيرية والتي تتمثل في توفير الحياة الكريمة لأفراد المجتمع، وقد بلغ إجمالي عدد الوحدات السكنية التي تبنتها شركة سامرف في مراحلها الثلاثة ١٧ وحدة سكنية، كما قدم العمري شكره لمدير جمعية مستودع المدينة المنورة الخيري ببنع والقائمين على هذا المشروع.

وقعت شركة سامرف إتفاقية مع جمعية مستودع المدينة المنورة الخيري بمحافظة ينبع لبناء ٥ وحدات سكنية في محافظة ينبع لغرض الإسكان الخيري. وقع عن الشركة المهندس/ سعود خلاف نائب الرئيس للشؤون الإدارية والمالية فيما وقع مدير الجمعية ببنع نيابة عنها.

وأوضح المهندس/ حسن بن حامد العمري مدير عام إدارة الأمن الصناعي والشؤون الحكومية أن هذه الاتفاقية تأتي كمرحلة ثالثة في دعم الإسكان الخيري لمحتاجي ينبع والذي يعتبر ضمن إطار

## سامرف ضمن رعاية فعاليات أسبوع المرور الخليجي الموحد لدول مجلس التعاون الخليجي لعام ١٤٣٨هـ بعنوان «حياتك أمانة»



دشن محافظ ينبع المهندس مساعد بن يحيى السليم فعاليات أسبوع المرور الخليجي الموحد لدول مجلس التعاون الخليجي لعام ١٤٣٨هـ بعنوان «حياتك أمانة»، بمقر المحافظة، بحضور مدير مرور ينبع المقدم فالح بن فرحان العنزي، وعدد من منسوبي المرور.

وأعلن عن انطلاق المسيرة المرورية التوعوية من أمام المحافظة، بمشاركة الجهات الحكومية والشركات الصناعية، ومشاركة من دراجي ينبع بالمسيرة؛ حيث جابت المسيرة شوارع ينبع البحر وبنع الصناعية، وكانت شركة سامرف ضمن رعاية الحملة، حيث تأتي هذه الرعاية كدعم للفعاليات التوعوية التي تهدف الى الحفاظ على سلامة المجتمع وأفراده.

## تكريم سامرف ضمن قائمة الشركات المتفاعلة مع مبادرات الهيئة الملكية في برنامج تمليك المساكن



أقامت الهيئة الملكية حفل تسليم أكثر من ٦٨٠٠ وحدة سكنية لكل من منسوبي الهيئة الملكية ببنع وشركات أرامكو وسامرف وسابك ومرافق وعدد من شركات القطاع الخاص في مركز الملك فهد الحضاري برعاية رئيس الهيئة الملكية للجبيل وينبع الأمير سعود بن عبد الله بن ثنيان آل سعود، مما يؤكد أن الهيئة الملكية وضعت منذ اليوم الأول لإنشائها خططاً متوازنة لتطوير وتنمية الأراضي التي وفرتها الدولة في المدن التابعة لها، واستثمرتها بطريقة مكنتها من توفير بيئة صناعية وسكنية متميزة.

حيث كرم رئيس الهيئة الملكية للجبيل وينبع الأمير سعود بن عبد الله بن ثنيان آل سعود الشركات المتوافقة مع مبادرة تمليك المساكن واستلم درع شركة سامرف الرئيس وكبير الإداريين التنفيذيين المهندس / محمد بن نفاش آل نفاش، مؤكداً أن هذه المبادرات تأتي ضمن متطلبات تطوير التنمية في المدن الصناعية، وتعتبر داعماً رئيسياً لإنجاح الاستثمارات وخلق بيئة مستقرة لموظفي الشركات.

## لقاءات إحترافية ومشاريع تطوعية



ضمن الإهتمام المتواصل الذي يوليه برنامج سامرف للمسؤولية الاجتماعية بهدف تأهيل الكوادر الوطنية لسوق العمل، شهد مركز سامرف للمسؤولية الاجتماعية اللقاء الإحترافي للمبتدآت ببرنامج الفوتوشوب "تصميم الجرافيك Photoshop cs5". واستمر اللقاء لمدة أربعة أيام واستفادت منه ١٩ سيدة.

كما نفذت سامرف خلال الربع الأول من هذا العام لقاءات حول تعزيز العمل التطوعي وتطوير المهارات الشخصية تحت العناوين التالية: اللقاء الاجتماعي « القائد الفعال» ولقاء المشاريع التطوعية، والذي نتج عنه ١٠ مشاريع تطوعية تم تقييمها من قبل لجنة منسوبات إدارة التعليم ومركز الملك عبدالعزيز للحوار الوطني.



## إستعدادات فريق تخطيط وتنفيذ مشاريع الصيانة الدورية



في جو ودي ومفعم بالمرح، أقام فريق تخطيط وتنفيذ مشاريع الصيانة الدورية التابع لإدارة الصيانة لقاء إجتماعي ناجح لبناء الفريق في شاطئ البحر بينبع الصناعية يوم ٠٨ مارس ٢٠١٧م، وكان الهدف منه تعزيز روح العمل الجماعي إستعداداً لمواجهة التحديات المتمثلة في التحضير لأعمال الصيانة الدورية الشاملة العاشرة في عام ٢٠١٨م وتنفيذها. وتشرف اللقاء بحضور كل من أن دوفال نائب الرئيس التنفيذي لشئون التصنيع والمهندس/ أحمد الظاهري مدير عام إدارة الصيانة إستجابةً للدعوة التي وجهها الفريق برئاسة المهندس/ عبد الله الحربي. وزاد اللقاء ألقاً بحضور جميع أعضاء الفريق بصحبة العديد من أبنائهم، كما تضمن اللقاء فقرات شيقة ومتنوعة شملت أنشطة إجتماعية وألعاب بدنية وذهنية والعديد من الأنشطة الرياضية. وأظهر الحضور روح التحدي الإيجابي عبر

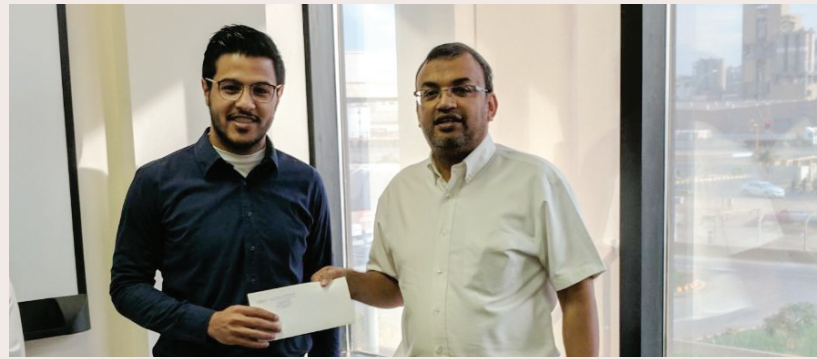
## برنامج تقييم المخاطر والكفاءة التشغيلية بشركة سامرف

برنامج تقييم المخاطر والكفاءة التشغيلية هو في الأساس دراسات رسمية ممنهجة وحساسة لمخاطر الصحة والسلامة والبيئة والكفاءة التشغيلية إستعداداً على التصميم الهندسي والتشغيلي للوحدة الإنتاجية والمعدات والأجهزة الداخلية والخارجية المتصلة بها، التي تعتبر معرضة لحوادث التشغيل. يُعنى هذا البرنامج بمعالجة المخاطر المتعلقة بالعمليات والحوادث السابقة والضوابط المتبعة والعواقب التي تترتب على قصور هذه الضوابط ووضع المصفاة والعوامل البشرية بالإضافة إلى تقييم نوعي لتحديد مدى التأثير على سلامة وصحة الأفراد. التحضير لهذا النوع من الدراسات يتطلب جمع المعلومات والبيانات المتعلقة بسلامة العمليات قبل إجراء التقييم؛ حيث تمكن هذه المعلومات والبيانات العاملين في العملية الإنتاجية من تحديد وإستيعاب المخاطر الناتجة عن طبيعة عملهم بما في ذلك المواد الكيميائية شديدة الخطورة. وتشمل هذه المعلومات

بيانات تتعلق بمواد كيميائية يتم إستخدامها أو إنتاجها خلال هذه العمليات وتقنيات إنتاجية ومعدات تدخل في هذه العملية الإنتاجية. تجري هذه الدراسات في شركة سامرف بواسطة فريق عمل يقوده مهندس مختص ويضم مختصين مؤهلين في العديد من مجالات العمل بما فيها سلامة العمليات والعمليات الإنتاجية والتصميم الهندسي بالإضافة إلى موظفين من إدارة التشغيل. يتم خلال الدراسة تقييم المخاطر لتحديد أي خلل في الإجراءات المتبعة في تصميم وتشغيل المنشآت الإنتاجية الجديدة بغرض تحديد مدى الحاجة إلى إجراء تحديثات فيها. أكملت شركة سامرف الدورة الأولى من هذه الدراسات التي شملت كافة المنشآت الإنتاجية القائمة ضمن خطة خمسية معتمدة (٢٠٠٨-٢٠١٢م)، حيث تجري الشركة حالياً الدورة الثانية من هذه الدراسات التي تشمل جميع الوحدات الإنتاجية بالإضافة إلى

دراسة تحديد المخاطر ومشاكل الكفاءة التشغيلية الحرجة. ومن المنتظر حسب الخطة إكمال هذه السلسلة المستمرة من الدراسات بحلول الربع الثاني من العام الحالي (٢٠١٧م). دراسة تحديد المخاطر ومشاكل الكفاءة التشغيلية الحرجة عبارة عن عملية إجرائية لتقييم المخاطر الفرض منها التأكد من تحديد ومراجعة إجراءات التشغيل المتعلقة بالصحة والسلامة والبيئة قبل التشغيل الأولي للوحدة الإنتاجية. وتساعد هذه الدراسة على ضمان توفر الحماية الكافية التي تمكن من تشغيل الوحدة وفقاً للمستوى المطلوب من السلامة بإعتباره تدبير إحترازي للحماية. وتعتبر هذه الإجراءات موثوقة في حال تعذر وعدم فعالية الضوابط الإضافية المتبعة للسيطرة على المخاطر عبر أجهزة الحماية. وتحرص الشركة على تعميم نتائج هذه الدراسات على الموظفين المعنيين، فيما تتم معالجة المشاكل المرصودة في حينه.

## تقنية المعلومات – مشروع EHSM



ضمن الجهود الرامية إلى تعزيز التقنية في سامرف، يسر قسم تقنية المعلومات أن يعلن إنطلاق مشروع « إدارة حلول البيئة والصحة والسلامة» عبر برنامج SAP. وبهذه المناسبة، وزعت تقنية المعلومات بسامرف جوائز تقديرية للأعضاء الرئيسيين.

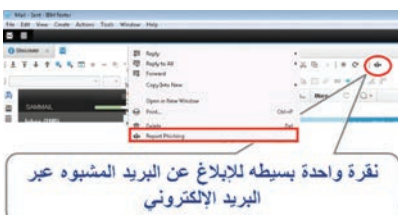
شرح مبسط لكيفية الدخول إلى دورة التوعية بمخاطر الأمن الإلكتروني لعام ٢٠١٧م وإكمالها عبر بوابة التعليم الإلكتروني



إن أسهل طريقة لإكمال دورة التوعية بمخاطر الأمن الإلكتروني هي عبر بوابة التعليم الإلكتروني في نظام الساب «الخدمات الذاتية ESS». الرجاء إتباع الثلاث خطوات المبسطة المبينة في هذا الشكل.

سوف ترى رسالة شكر (THANK YOU Message) بمجرد الوصول إلى نهاية الدورة. قم فقط بالخروج (log off) من التطبيق وتذكر ألا تقم مطلقاً بتكرار هذا الإجراء حتى نهاية العام. للإستفسار حول هذا الأمر، الرجاء الإتصال بالأخ/ سامر الشايب (قسم التدريب والتطوير الوظيفي) على توصيلة رقم ٤٥٣٢.

كيفية الإبلاغ عن عن رسائل التصيد الإلكترونية المشبوهة؟



تعد رسائل البريد الإلكتروني للتصيد الإحتيالي أحد أكبر التهديدات التي تواجه المؤسسات. يتضح أن مجرد الإبلاغ عن بريد إلكتروني مشبوه يمكن أن يقطع شوطاً طويلاً نحو إحباط محاولات إختراق البيانات والتقليل من الأضرار المرتبطة به.



## برامج نادي سامرف الترفيهي – القسم النسائي



افتتح نادي سامرف برامجه للعام الجديد ٢٠١٧م ببرنامج القرآن المسائي للسيدات وبرنامج القرآن المسائي للفتيات حيث يهدف البرنامجين الى تحسين التلاوة وتعليم التجويد وتصحيح مخارج الحروف مع التفسير المبسط للآيات . ثم تلى ذلك برنامج تعليم اللغة الانجليزية الموجه لفئة السيدات وفتيات الكلية على مدى ٨ أسابيع يركز على الكتابة والقراءة والمحادثة في كتاب (side by side) ويهدف لتطوير وتحسين اللغة كلفة ثانية تستخدم في التواصل مع الآخرين. إضافة إلى البرنامج الرياضي السنوي للسيدات الجديد لعام ٢٠١٧م لإنقاص الوزن وإعادة تشكيل الوزن وتحسينه وإعادة تأهيل الجسم بعنوان ( الرياضة من أجل الحياة Sport For Life ) إستمرت فعالياته لمدة ٣ شهور .



كما نفذت العديد من البرامج الرياضية الهادفة لفئة الفتيات من جميع الأعمار كحصة البالبة للفتيات فئة (٥ - ٨) سنوات لمدة ٨ أسابيع والتي تهدف لتعلم الصغار المرونة والرشاقة واللياقة والمتعة والإبداع متسوى أول ومستوى ثاني حيث شارك فيه ما لا يقل عن ٢٢ فتاة. ومن ناحية أخرى قدم النادي الفعاليات والمسابقات الحماسية بين الفتيات في ال X-BOX والتي كانت كل يوم إثنين على مدار الفصل الدراسي لفئة فتيات الإبتدائي ، ورياضة ركوب الدرجات في الهواء الطلق كل يوم خميس من ٥ - ٧ مساءً على مدار الفصل الدراسي وذلك لزيادة النشاط والرياضة والتخلص من الطاقات السلبية للفتيات . كما تم تنفيذ محاضرة إضاءات من قصص سورة الكهف والتي حضرتها أكثر من ٢٦ سيدة.

## سامرف تنظم بالتعاون مع مركز دعوة حوار برامج تدريبية وتوعوية لخدمة المجتمع

ومعوقاته . كما أقيمت حلقة حوارية بعنوان مدرسة الغد وتناولت ماهية تحديات المستقبل وأولويات التعليم ومهارات القرن الحادي والعشرين ثم برنامج الذكاء الاجتماعي والذي ركز على تعريف الذكاء بشكل عام ومقاييسه ونظرياته وخصائصه وأنواعه المتعددة ومجالاته وكيفية التدريب على بناء علاقات إجتماعية ناجحة و دور الأسرة في تنمية القيم والذكاء العاطفي عند أبنائها. وأخيراً وفي نفس الإطار نفذ البرنامج حلقة الحوار المجتمعي والتي ارتكزت محاورها على تعزيز ثقافتنا الحوارية وتناول قصص في ميزان الأخلاق والقيم.

كما يعكف برنامج المسؤولية الاجتماعية بشركة سامرف على تنفيذ العديد من الدورات والحلقات النقاشية التي تساهم في تحقيق التنمية المستدامة في الأفراد. الجدير بالذكر أن عدد المستفيدات من هذه الأنشطة تجاوز ١٢٢ سيدة وقد شاركت في التنفيذ ٢٨ متطوعة.

## سامرف توقع إتفاقية دعم مبادرات مجتمعية مع جمعية تكافل الخيرية لرعاية الأيتام ببنبع



الآلي واللغة الإنجليزية وأنماط الشخصية. وقع الإتفاقية نيابة عن الشركة المهندس/ محمد بن نفاش آل نفاش الرئيس وكبير الإداريين التنفيذيين فيما وقع عن فرع جمعية تكافل الخيرية لرعاية الأيتام ببنبع مشرفها العام المهندس/ عبدالعزيز اليوبي.

في إطار برنامج المسؤولية الاجتماعية بشركة سامرف واستكمالاً لمبادراتها السابقة، تم توقيع إتفاقية لدعم مشاريع وبرامج جمعية تكافل الخيرية لرعاية الأيتام فرع محافظة ينبع والتي تهدف إلى ترسيخ قيم التكافل والتضامن الاجتماعي وبث روح التأزر في صفوف المجتمع عن طريق مساعدة الأيتام والأرامل وتهئية الحياة الكريمة لهم.

إشتملت هذه الإتفاقية على ثلاث مبادرات تستهدف مايزيد عن ٧٠٠ يتيم أولها مبادرة «لمسة دفء» والتي تعنى بتوفير البطانيات والدفايات الكهربائية في فصل الشتاء، تليها مبادرة الحقبة المدرسية والتي تعنى بتوفير كافة المستلزمات المدرسية على مدى فصلين دراسيين، ثم مبادرة الدورات التدريبية والتأهيلية للأيتام في الحاسب

## سامرف تستكمل دعمها للمشاريع الخيرية



إنطلاقاً من مبدأ «المواطنة» الذي يمثل أحد القيم الأساسية لسامرف واستمراراً لأوجه التعاون بينها وبين الجمعيات الخيرية، تواصل دعم الشركة للمشاريع الخيرية التي تصب في إطار تنمية أفراد المجتمع وتقديم الدعم وتبني الأنشطة الهادفة التي تنظمها الجمعيات الخيرية.

وأفاد المهندس/ حسن بن حامد العمري – مدير عام إدارة الأمن الصناعي والشؤون الحكومية بأن الشركة قد إستكملت دعمها خلال الربع الأول من عام ٢٠١٧م وقد شملت تلك المبادرات الجمعية الخيرية لتحفيظ القرآن الكريم ببنبع الصناعية والجمعية التعاونية لصيد الأسماك وجمعية رضوى الخيرية النسائية ببنبع بالإضافة إلى جمعية تحفيظ القرآن الكريم بمحافظة بدر، كما شملت دعم تأسيس ميدان ينبع لسباقات الهجن .

وأضاف أن شركة سامرف دأبت على تبني العديد من الأنشطة والفعاليات التي يتمحور هدفها نحو خدمة أفراد المجتمع بكافة أطيافه مشيراً إلى حرص الشركة على متابعة تنفيذ تلك الأنشطة بما يعود بالنفع ويحقق الهدف المنشود.

## دورة الإسعافات الأولية لمتدربي الأمن

قدمت الإدارة الطبية بشركة سامرف دورة توعية قصيرة حول الإسعافات الأولية والتنفس الاصطناعي ”الإعناش الرئوي القلبي“ للدفعة الجديدة من متدربي الأمن.

وأعرب كمال مكايي مشرف التمريض ومقدم دورة الإسعافات الأولية عن أهمية هذه الدورة قائلاً: ”الإسعافات الأولية تنقذ الحياة“.

إستغرقت الدورة ساعتين وتناولت العديد من الجوانب أهمها كيفية إجراء التنفس الاصطناعي بصورة ناجحة وخطوات الإسعافات الأولية في حالة الحروق وكيفية التعامل مع الشخص المصاب بالإختناق والتعامل مع الكسور وحالات نزيف الجروح.

نالت الدورة إعجاب المشاركين الذين أثنى عليهم الدكتور/ محمد آصف مدير الإدارة الطبية بشركة سامرف في نهاية الدورة، وأكد على أهمية الإسعافات الأولية ووصفها بعملية التعلم المستمر التي يجب على الجميع الحرص على حضورها متى ما ساحت الفرصة لذلك.



## تطبيق شروط السلامة في مكان العمل (هندسة ظروف العمل)

### ما هي هندسة ظروف العمل؟

هو علم يختص بتصميم وتنظيم مكان العمل ومكوناته بصورة تضمن ملائمة للعاملين فيه. سواء كنت جالس في المكتب أو تقود سيارتك أو تقوم بمناولة المواد، فإن الالتزام بشروط السلامة والوضع الجسماني الجيد يساعدك على المحافظة على صحتك ويقلل احتمال تعرضك للإجهاد العضلي ويزيد الإنتاجية ويحد من الإصابة بالاضطرابات العضلية الهيكلية المرتبطة بطبيعة العمل ويخفف حدتها.

### ما هي الاضطرابات العضلية الهيكلية؟

عبارة عن إصابات واعتلالات تؤثر على حركة الجسم أو النظام العضلي الهيكلي (مثل العضلات والأوتار والأعصاب والغضاريف، إلخ).

### الاضطرابات العضلية الهيكلية الأكثر شيوعاً:

- الشد العضلي وآلام أسفل الظهر.
- إصابات الكتف المدورة (تصيب الكتف لأن هذه العضلة مسؤولة عن حركته وتثبيتته).
- متلازمة إجهاد العنق.
- إصابات الإجهاد المتكررة.

### إحصائيات حول الاضطرابات العضلية الهيكلية:

تعتبر الاضطرابات العضلية الهيكلية من أكثر الحالات المتكررة المرصودة ضمن الإصابات المقعدة عن العمل أو التي تعيق الفرد عن أداء مهام عمله بالشكل المطلوب.

حسب مكتب إحصاءات العمل الأمريكي، هذه الاضطرابات مثلت ٣٣٪ من جملة الإصابات والحالات المرضية بين العاملين خلال عام ٢٠١٣م.

### العوامل التي تؤدي إلى تدهور سلامة الجسد تشمل:

- إتخاذ وضع جسماني خاطئ أثناء العمل أو القيادة.
- العمل في بيئة سيئة التنظيم.
- الإجهاد البدني المفرط الناتج عن رفع الأشياء ودفعها وسحبها.
- الإفراط في الجلوس لمدة طويلة مع إتخاذ وضعية واحدة.

### كيفية تفادي هذه المشاكل

- تغيير الوضع الجسماني بصفة منتظمة.
- استخدام أدوات مصممة خصيصاً لراحة الجسم.
- الحرص على ممارسة بعض التمارين البدنية والمشي في المكان بصورة منتظمة.

### تجديد رخصة مسئول الحماية من الإشعاع

- أنجزت شركة سامرف تجديد رخصتي مسئول الحماية من الإشعاع هذا العام حرصاً على الالتزام التام بالإشتراطات النظامية للجهة المختصة (مدينة الملك عبد الله للطاقة الذرية والمتجددة)، علماً بأن لدى الشركة حالياً ثلاثة مسئولين حماية من الإشعاع معتمدين نظامياً يعملون على التأكد من الإيفاء بالإشتراطات النظامية وضمان الاستخدام الآمن للمواد المشعة.

- أخذ قسط من الراحة لمدة ٢-٥ دقائق أو أداء مهام أو أنشطة أخرى كل ٢٠-٤٠ دقيقة.

- إعادة تنظيم مكان العمل لتجنب الإفراط في الانحناء والمناولة.

- إراحة عضلات العيون بتركيز البصر على أشياء بعيدة.

- مراعاة شروط السلامة في مكان العمل تحد من الإصابات العضلية الهيكلية حيث أنها تقلل الإجهاد البدني والذهني الناتج عن سوء تنظيم مكان العمل.



## تدريبات اللياقة البدنية لمتدربي إدارة الأمن الصناعي



نظم قسم الأمن الصناعي بشركة سامرف دورة تدريبية خلال الفترة من ١٩ الي ٢٣ فبراير ٢٠١٧م حول كيفية الدفاع عن النفس ورفع اللياقة البدنية لعدد ستة عشر متدرباً جديداً في إدارة الأمن الصناعي.

قاد الدورة المدرب المتألق وديع هوساوي من قسم السلامة والصحة المهنية بالشركة وتتنوع فعاليات الدورة بين الجانب النظري والتطبيقي العملي للعديد من مهارات رياضة الكاراتيه والدفاع عن النفس ورفع مستوى اللياقة البدنية عن طريق تمارين الأيروبيك التي يحتاجها رجل الأمن كي يكون مستعداً ويقظاً للدفاع والذود عن وطنه واقتصاده.

## سؤال العدد

هو سؤال يطرح في كل عدد من شتى ميادين المعرفة وسيعلم عن إسم الفائز بالمسابقة في العدد الذي يليه وفي حال وصول أكثر من إجابة صحيحة يتم الإقتراع بين الفائزين

### السؤال

” اية كريمة في كتاب الله - عز وجل - جمعت مكارم الأخلاق كلها ورد فيها أمر بالمعروف ، وأمر بالصبر والحلم وتنزيه النفس عن ممارسة السفهاء ، فما هي هذه الآية الكريمة؟

ترسل الاجابات الى: على رويشد الحساوي  
بريد إلكتروني (hassawi@samref.com.sa) تلفون ١٤٣٩٦٤٢٢١





المهندس/ سعود حامد خلاف  
نائب الرئيس للشئون الإدارية والمالية

مع تحديات الإقتصاد الوطني نتيجة الظروف الراهنة شديدة التقلب وانخفاض أسعار النفط ومجموعة الإصلاحات الإقتصادية والمالية التي تهدف إلى تحقيق النمو الإقتصادي والوصول إلى نقطة التوازن والإستدامة المالية للبلاد، نجد أنفسنا أمام خيار حتمي وهو بذل المزيد من الجهد والمثابرة بما ينسجم مع رؤية المملكة والتوجهات والسياسات العامة لتجاوز هذه المرحلة التي تشكل نقلة نوعية في إقتصاد المملكة.

كما أننا ملتزمون بتأهيل كوادرنا وتنمية قدراتنا، فنحن إدارة وموظفين كل منا يتوق ليكون جزءاً من عملية البناء وإحداث نقلة في بناء المجتمع الذي نعيش فيه، وبذلك تتجسد قيمنا التي تكمن في التميز والعمل الجماعي والنزاهة والمواطنة والمسؤولية. فأنتم من يضمن إستمرارية نجاح سامرف حاضراً ومستقبلاً.

ومن منطلق أهدافنا العامة التي تتمحور حول تحفيز وتطوير الموظف والإحتفاظ به، نؤكد تقديرنا لمساهماتكم الشخصية وشعوركم بالمسؤولية كي تظل سامرف فريدة في قدراتها على التنوع والتميز. كما أننا نستمد قدرتنا وكفاءتنا من تفاعلنا مع بعضنا البعض والعمل كفريق واحد والإحتفال بنجاحاتنا كأسرة مترابطة.

في الختام لا يسعني سوي التذكير برؤية الشركة التي يسعى كل منا إلى تحقيقها وهي أن تكون سامرف المصفاة الرائدة في أوروبا وآسيا، فضلاً عن تمسكنا برسالتنا التي تهدف إلى توفير منتجات عالية الجودة في الوقت المطلوب وبتكلفة منافسة بواسطة القوى العاملة عالية الكفاءة مع المحافظة على المستويات العالمية للأداء في حقل السلامة والاعتمادية وحماية البيئة وتحمل المسؤولية الجماعية والفردية عن كافة تصرفاتنا.

والله ولي التوفيق

## التقييم المستمر للتخلص من المخاطر

ما هي المخاطر؟ على سبيل المثال: المخاطر المتعلقة بالمواد القابلة للاشتعال والسامة والضغط المرتفع والحرارة الشديدة والكهرباء والأجسام الحادة والسقوط من الأماكن العالية والإنزلاق والتعثر، الخ. ما هي الأضرار المحتملة؟ تشمل تعطل أو تلف المعدات وتسرب المواد، الخ. ما هي أسوأ السيناريوهات المحتملة؟ وقوع حوادث تؤدي إلى الإصابات أو الانفجارات والحرائق أو توقف العمل في المصفاة، الخ.

### تحليل المخاطر لتحديد كيفية التخلص منها

هل تم تأهيل الأفراد وتدريبهم على كيفية أداء مهام عملهم بصورة آمنة؟ على سبيل المثال أهمية حصول الأفراد على التصاريح اللازمة (مثل رخصة التعامل مع غاز فلوريد الهيدروجين والمراقبين وتصاريح العمل، الخ) والتقييد بشروط السلامة، الخ. هل تم تزويد الأفراد بوسائل السيطرة على المخاطر؟ مثل الإجراءات واللوائح والأدوات والمعدات المناسبة وتجهيزات السلامة الشخصية، الخ.

### الحرص على التخلص من المخاطر ومنع حدوث الإصابات

إتخاذ الإجراء اللازم للتأكد من إنجاز العمل بصورة آمنة: يجب على سبيل المثال التأكد من إستيفاء مكان العمل لشروط السلامة مع التقيد بالإجراءات والتركيز واليقظة وإستخدام المواد بالصورة الصحيحة وعدم التردد في طلب المساعدة من الغير عند الحاجة وتجنب التعرض للمخاطر المحدقة، الخ.

توخوا الحرس والتزموا بهذه الطريقة بغرض التخلص من المخاطر والسيطرة عليها جذرياً للقيام بمهام عملكم بصورة آمنة.

«توقعوا ما لم يكن في الحسبان وأحرصوا دوماً على التقييم المستمر للتخلص من المخاطر»

التقييم المستمر للتخلص من المخاطر إجراء هام ويجب تطبيقه بصفة مستمرة من قبل الأفراد عند القيام بأي عمل، خصوصاً في الحالات التالية:

- إنضمام أفراد جدد لفريق العمل.
- عند تسليم العمل.
- تكرار نفس العمل في مواقع مختلفة.
- تغيير نطاق العمل.
- تغيير أسلوب تنفيذ العمل.
- تغيير أحوال الطقس.

### الخطوات السليمة لضمان نجاح الإجراء: تحديد المخاطر القائمة والمحتملة







أفضل لاعب



المركز الأول



هداف البطولة



أفضل حارس



احتفال ادارة الصيانة بكأس بطولة سامرف للأقسام بمبنى الصيانة



اللجنة الرياضية

عدد المباريات: ١٥ مباراة  
وفي الختام شكرت اللجنة الرياضية إدارة الشركة على دعمها المتواصل لهذه الأنشطة الرياضية ولكل من ساهم من المساعدين وأعضاء اللجنة الرياضية لتنظيمهم هذه البطولة و كذلك الإدارة الطبية لدعمهم الطبي وحرصهم على التأكد من سلامة اللاعبين في كل مباراة، كما شكرت اللجنة جميع المشاركين للمؤازرة وإنجاح البطولة.

المركز الثاني / فريق الفنية  
أفضل إداري / إبراهيم حدادي (الصيانة)  
أفضل حارس / هيثم بيطار (الصيانة)  
أفضل لاعب / عبدالعزيز الصبياني (الإدارة)  
هداف البطولة / فيصل عارف (٦ أهداف)  
(الصيانة)  
شارك في البطولة ٩٠ مشترك من لاعبين وإداريين  
مدة البطولة: ٤ أسابيع

الشركة المهندس/ محمد نفاش آل نفاش و نائب رئيس الشركة المهندس/ سعود حامد خلاف؛ أقيمت المباراة النهائية بين فريقي الصيانة والفنية. حقق فريق الصيانة الفوز بنتيجة ٢-٠ و توجت إدارة الصيانة بطلا لعام ٢٠١٧. نستعرض فيما يلي احصائيات البطولة وقائمة الأفضلية:  
المركز الأول / فريق الصيانة



## بطولة سامرف للأقسام لعام ٢٠١٧م

الجديدة للبطولة تقديم جائزة أفضل لاعب في كل مباراة.  
تأهل من المجموعة (أ) كل من فريقي الصيانة والفنية وتأهل من المجموعة (ب) الإدارة والتشغيل. وفي دور نصف النهائي تأهل فريق الصيانة بعد فوزه بركلات الترجيح على الإدارة وفوز فريق الفنية على التشغيل ٤-١.  
وفي ختام البطولة وعلى شرف كلاً من رئيس

الاستمتاع بهذه البطولة الرائعة وتزداد الإثارة والحماس لدى اللاعبين.  
قام الدكتور/ محمد أصف بافتتاح البطولة بتقديم بعض الإرشادات للسلامة والوقاية من الإصابات وتحدث أيضاً عن فوائد التسخين وأهميتها للاعب. شهدت المباريات أداء كروي رائع وحماس كبير و تنافس شريف لكل الفرق زاد من جماله الحضور الرائع من الموظفين لدعم إداراتهم، ومن الإضافات

بدأت بطولة الأقسام لكرة القدم في سامرف لهذا العام يوم الإثنين الموافق ٦ فبراير ٢٠١٧م على ملعب رضوى ٣، وذلك بمشاركة ٦ فرق وهي : الإدارة - الصيانة - الأمن والسلامة - التشغيل - الفنية - التدريب. وتم تقسيم الفرق المشاركة إلى مجموعتين، لعبت في كل مجموعة ٣ فرق، وللمرة الأولى في البطولة أقيمت المباريات بنظام الذهاب والإياب لكي يتسنى لجميع الموظفين المشاركة و





Alain A. Duval

## MESSAGE FROM THE EVP, MANUFACTURING

We, SAMREF, only excel because we have customers' satisfaction is a key SAMREF value.

Quality management is essential in this respect. This is not only about delivering products on time at a low cost, but the compliance with product specification as paramount. These specifications not only address technical concerns, but most importantly safety, environment and health issues.

SAMREF approach is based on comprehensive management systems, with well-defined work processes, roles and responsibilities. Strict compliance with these systems is key focus for the organization.

As specifications become more and more stringent over time, required investments are implemented using latest technologies. This includes the clean fuels project which was implemented to meet the upcoming environmental specifications.

SAMREF is always committed to improve operations as to maintain natural resources and protect environment by mitigating emissions and effluents. Also, our special attention is to contribute to the sustainable development of the community.

Everyone who works at SAMREF has the responsibility to protect the environment of all personnel, customers as well as the community. Our commitment to the SHE Program is an integral part of our business. Also, it is necessary for our long-term success to explore and find cost-effective environmental solutions.

SAMREF is committed to prevention of environmental incidents, mitigation of emissions/effluents and energy/resources optimization. Furthermore, our awareness efforts are continuous to spread such a culture throughout the community, while sharing our environmental programs with neighboring industries. All these commitments are to meet the environmental regulations through effective procedure and controls.

SAMREF will continue to maintain and reinforce its world-class position in order to be the leading refinery in Europe and Asia in line with the ambitious goals of Saudi Arabia.

## كلمة نائب الرئيس التنفيذي لشئون التصنيع

يكن سر تميزنا في شركة سامرف في أننا نعتبر رضا العملاء قيمة أساسية وهامة.

ولا شك أن إدارة الجودة شيء جوهري في هذا الصدد، إذ لا يقتصر الأمر على توفيرنا للمنتجات في الوقت المطلوب وبتكلفة مناسبة، بل نحرص على التقيد التام بالمواصفات والمعايير. كما أن الغرض من هذه المواصفات لا يقتصر على معالجة العيوب الفنية، بل هي في الأساس تراعي متطلبات السلامة والصحة وحماية البيئة.

إننا في شركة سامرف نتبع أسلوب تصنيع يستند على نظم إدارية شاملة وفقاً لطرق عمل ومهام ومسؤوليات محددة ودقيقة، والإلتزام الصارم بهذه النظم يشكل أهمية قصوى بالنسبة للشركة.

لقد حرصنا في شركة سامرف على تنفيذ المشاريع اللازمة بالإستعانة بأحدث التقنيات، أيماناً منا بأهمية المواصفات التي تزداد صرامة يوماً بعد يوم. وخير مثال على ذلك مشروع إنتاج الوقود النقي الذي تم تنفيذه بغرض إستيفاء المواصفات والمعايير البيئية القادمة.

تلتزم سامرف بتحسين عملياتها بشكل مستمر وذلك بغرض تقليل مستوى التلوث والنفايات والحفاظ على الموارد الطبيعية ومراقبة منتجاتها وإدارة وتحسين الوعي بالجوانب البيئية لأعمالها. كما تتمسك الشركة بالتزامها للمساهمة في التنمية المستدامة.

تقع على عاتق جميع العاملين في شركة سامرف مسؤولية حماية البيئة التي يعمل فيها موظفونا وعملاؤنا والمجتمع من حولنا. وإن التزامنا بحماية البيئة هو جزء مكمل لعملنا كما أن إيجاد حلول بيئية قليلة التكلفة هو أمر ضروري لنجاحنا على المدى الطويل.

ونحن في سامرف ملتزمون بالحد من الحوادث البيئية والتقليل من الانبعاثات والنفايات واستغلال الطاقة والموارد الطبيعية الأخرى بشكل فعال والاستعداد للإستجابة للطوارئ وتقييم منتجاتنا وتوعية موظفينا وعملائنا وعامة المجتمع بالإستخدامات البيئية الآمنة والمسؤولة، وكذلك مساعدة موظفينا ومقاولينا وشركائنا في العمل ومقدمي الخدمات لدينا على فهم تأثير تصرفاتهم على البيئة، والتواصل مع جيراننا وغيرهم فيما يتعلق ببرامجنا البيئية وأخيراً العمل باستمرار على تحسين أدائنا البيئي من خلال نظام إداري فعال. إن هذه التعهدات تضاف إلى التزامنا الأساسي بتطبيق كافة القوانين واللوائح البيئية.

وستواصل سامرف سعيها لتعزيز مكانتها العالمية في المستقبل، لتكون المصفاة الرائدة في أوروبا وآسيا تتسابقاً مع الأهداف الطموحة للمملكة العربية السعودية.



ألن دوفال



# SAMREF Football League 2017



The kickoff of this annual interdepartmental football tournament was on Monday Feb 06th, 2017 at Radwa3 Playground. The six participating departments (Admin, Maintenance, IS&GA, Operations, Technical and T&CD) were divided into 2 groups. It was the first time for the teams to compete in the group stage on a first & second leg basis, in order to allow for widest participation of both players and spectators.

Another new feature was the selection of the “Man of the Match” at the end of every fixture. SAMREF Medical Director, Mohammed Asif inaugurated the event with an awareness session on how to prevent sports injuries in addition to highlights on importance of warming-up for the players. As a result of very cheerful and enthusiastic matches of the group

stage, Maintenance and Technical teams qualified from group (A) while Admin and Operations qualified from group (B). At the semi-final round, Maintenance won Admin in penalty shootout after extra time. On the other hand, Technical beat Operations 4-1. The final was played between Maintenance and Technical in the presence of SAMREF President & CEO, Mohammed N. Al-



Naghash and the Vice President, Administration, Finance & IS, Saud H. Khallaf. Maintenance was the 2017 champion after defeating Technical 2-0. Below is list of achievement and statistics:  
Champion  
Maintenance  
Runner-up  
Technical

Best Team Officer  
Ibrahim Haddadi (Maintenance)  
Best Goalkeeper  
Haitham Betar (Maintenance)  
Best Player  
Abdul-Aziz Al-Sebiyani (Admin)  
Top Scorer  
Faisal Arif (6 goals) (Maintenance)  
Total Participants  
90 players and officers  
Duration

4 weeks  
Matches  
15 matches  
Last but not least, many thanks to SAMREF management for the continuous support, the organizing committee for the good coordination and the Medical department for the valuable support and awareness sessions. Our gratitude is extended to everybody who contributed to the success of the event.



# Continuous Assessment of Risks Elimination (CARE)

Continuous Assessment of Risks Elimination (CARE) is a Mental process that can be considered as "Self Risk Assessment" to recognize Hazards & eliminate potential Risks which could result in harm to people, property or environment. CARE must be applied by everyone before, during and after completion the work/task.

CARE is very important & shall be used continuously for each task by individuals especially under the following circumstances:

- New people join the team
- Job handover
- Job repetition at different locations
- Job scope changes
- Process conditions change
- Weather conditions change

## Steps for Successful CARE:

### 1. RECOGNIZE involved HAZARD & potential RISK

What involved Hazard? e.g. flammable, toxic, high pressure/temperature, electricity, sharp edge, fall from height, slipping, etc.

What could happen?  
Equipment failure/  
damage, loss of  
contaminates. ...  
etc.

What is the worst possible scenario could occurred? Incident that may lead to Injury, Explosion/Fire, Plant Shutdown...etc.

### 2. ANALYZE to find a way to eliminate/mitigate involved RISK

Are required training and knowledge to perform the task safely provided? e.g. valid certificate (i.e. HF Alky, Hole-watch, work permit... etc.), valid work permit, safety requirements, Tier 1 Best Practice... etc.

Are required RISK controls provided? e.g. procedure, proper tools/equipment, proper Personal Protective Equipment "PPE", ..etc.

### 3. ACT to eliminate/mitigate RISK and ensure injury-free

Take required action to ensure the job/task is done safely e.g. Make sure working area is safe, follow procedure, stay focus, use materials properly, ask for help as needed, avoid being on line of fire...etc.

"Take Two" & mentally use CARE to eliminate or control all risks sufficiently to do the task safely.

"Expect the unexpected, Apply CARE all the time"



Dear colleagues,

As an inevitable result of the challenging national transformation plans as well as the global oil fluctuations, it is our pivotal role to make more dedicated efforts to ensure sustainable development in support of the established Saudi Vision 2030.

At both corporate and individual levels, we are committed to optimizing our potentials as part of the continuous endeavor to sustain and reinforce our community strengths. As such, we can demonstrate our established core values, namely, excellence, teamwork, integrity, citizenship and accountability. Now and then, you are the momentum to keep the success story of SAMREF on the right track.

In line with our overall goals to encourage, develop and retain our employees, we commend your personal sacrifices and commitment to maintaining SAMREF's characteristics of excellence and variety. Our strength is fed by the rarely-matched interpersonal relationships and teamwork that we count on to celebrate many achievements to come.

To conclude, I would like to remind you of SAMREF's vision which we all strive to achieve that SAMREF shall be the leading refinery in Europe and Asia. To pave the way for that, we shall commit to our mission of the timely supply of the highest value products at a competitive cost through a competed and optimized workforce, while maintaining world-class safety, reliability and environmental protection. Also, we shall continue to hold ourselves and one another accountable for our actions.

Path To Success



Saud H. Khallaf

VICE PRESIDENT,  
ADMINISTRATION & FINANCE



# Practice Good Ergonomics

## What is Ergonomics?

Ergonomics is the process of designing or arranging workplaces, products and systems so that they fit the people who use them.

Whether you are setting in an office all day, driving, or moving materials, practicing good Ergonomics can helps you staying healthy, lessen muscle fatigue, increases productivity and reduces the number and severity of work-related MSDs.

## What is MSDs?

Musculoskeletal Disorders or MSDs are injuries and disorders that affect the human body's movement or musculoskeletal system (i.e. muscles, tendons, nerves, discs, etc.).

Some of the most common MSDs:

Muscle strains and low back injuries.

Rotator cuff injuries (affects the shoulder).

Tension Neck Syndrome.

Repetitive strain injuries.

## Statistics of MSDs:

Work related MSDs are among the most frequently reported causes of lost or restricted work time.

According to the U.S. Bureau of Labor Statistics (BLS) in 2013, MSD cases accounted for 33% of all worker injury and illness cases.

## Factors that contribute to poor ergonomics include:

Working or driving in awkward positions.

Having a poorly set-up workstation.

Overexerting yourself when lifting, pushing or pulling.

Sitting for too long in one position.

To avoid ergonomics issues:

Change your body position periodically.

Select tools that are ergonomically designed for comfort.

Do some stretching exercising and walk around regularly

Take 3 to 5 minute breaks or alternate tasks every 20 to 40 minutes.

Rearrange the work area to avoid excess bending, and reaching.

Rest the muscles of your eyes by focusing on a distant object.

Ergonomics may prevent musculoskeletal injuries by reducing physical and mental stress caused by the workstation

setup. By focusing on the physical setup of your workstation and the tools you use, you can reduce your chances of injuries.

## Radiation safety officers (RSO) licenses renewal:

SAMREF has successfully renewed two Radiation Safety Officers licenses this year in continuation of site compliance to regulatory authority (King Abdullah City for Atomic and Renewable Energy) requirements, currently the site has 3 RSOs looking after regulation compliance as well as safe use of radioactive materials.



# TRAINING WORKOUTS FOR SECURITY APPRENTICES



From 19 to 23 Feb 2017, IS&GA organized training workouts on self-defense and fitness for 16 security apprentices.

The experienced trainer Wadea Hawsawi led the sessions which included theoretical models and workouts on karate and self-defense skills in addition to aerobic sessions to increase the fitness of the apprentices as to ensure their readiness for their job as full-fledged security men.

## The Quiz

A general knowledge test offered every issue of this publication. The winner will be declared the following issue. In case of many correct answers, a draw will be made to pick the lucky winner.

What is the Holy Quran Verse that addresses all good behaviors and morals, and calls for promotion of virtue, patience and keeping away from fool and imbecile people?

Answers could be emailed to [hassawi@samref.com.sa](mailto:hassawi@samref.com.sa) - Extension# 4221





# SAMREF Recreation Center - Ladies Section



SAMREF Recreation Center (SRC) ladies section started its 2017 program with a series of Holy Quran sessions. Then, an 8-week English language program was conducted for ladies and college students, covering reading, writing, speaking and listening skills on (Side By Side) curriculum.

In addition, the 2017 Sports program (Sport For Life) was held for 3 months including different health and fitness activities. Also, a lot of sports activities were implemented over 8 weeks for little girls.

Throughout the 1st Term, primary-level schoolgirls enjoyed x-box games every Monday plus biking sports every Thursday.



Moreover, Quran (Surat Al-Kahf) reading and exegesis sessions were conducted with attendance of more than 26 ladies.

## In association with the Voluntary Cultural Center SAMREF CSR Organizes A Series of Training Courses for Ladies

As part of SAMREF CSR activities, a series of dialogue-awareness programs for ladies was organized. Such programs included training courses on enhancing effective communication skills for reinforcing the dialogue as well as a workshop on personality types and their effects on the interpersonal relations. Also, a discussion forum was conducted on the creative thinking that focused on the concept of creation, creative thought and creative solution building. In addition, a lot of interpersonal skill improvement activities were delivered to help ladies cope with the

different social and cultural challenges, particularly the critical need for ladies to have effective roles in the national dialogue efforts for the best of the community. SAMREF CSR will continue to implement a lot of planned activities to help achieve the goal of sustainable development for the local community. It is worthy to say that more than 132 ladies benefited from these activities, with active participation by 38 volunteers who contributed to implementation of the same.

# SAMREF Signs Agreement With Takaful Charity Society For Orphan Care

In continuation of charity initiatives made by SAMREF CSR, an agreement was signed with Takaful Charity Society for Orphan Care to support their efforts and instill charity values in the community. The agreement covers three different initiatives to support more than 700 orphans by providing them with personal stuff, school tools and special training courses.

The President & CEO, Mohammad N. Al-Naghash signed for SAMREF while the Director, Abdul-Aziz Al-Youbi was the signatory for Takaful Charity Society for Orphan Care.



## SAMREF Continues to Support Charity Projects

## «First Aid» Course for Security Apprentices



In line with the “Citizenship” core value and in continuation of joint efforts with charity organizations, SAMREF continued to adopt and support initiatives for developing the community individuals.

In this regard, SAMREF IS&GA General Manager, Hassan H. Al-Amri said that SAMREF had completed its contributions to various organizations as planned for the 1st quarter of 2017.

Al-Amri added that SAMREF have been and will be supportive of activities which serve local community for the best of all individuals.

SAMREF medical department conducted a short first aid and CPR orientation session for the newly appointed intake of security apprentices.

“First aid saves life” – says Kamal AL Makkawi, SAMREF Nurse Supervisor and First Aid trainer.

The session lasted for 2 hours and the key points delivered were, how to do an effective CPR, first aid steps in case of burn, dealing with a choking victim, handling fractures and bleeding wounds.

A great enthusiasm was observed by participants who were well appreciated by SAMREF Medical Director, Dr. Asif, through his concluding message that first aid is a continuous learning process and we should attend whenever an opportunity is available to learn.



# TURNAROUND PLANNING & EXECUTION TEAM WARMING-UP FOR THE BIG EVENT



Samref's 2018-Turnaround Planning and Execution Team held a successful Team Building session at Yanbu RC Beach Facility on 8th March 2017. The focus of the gathering was strengthening the team spirit towards facing the challenges with Samref's 10th Major Turnaround in 2018. Maintenance General Manager Ahmed Al Dhahri and EVP Alain A. Duval were the chief guests invited by our proud team led by Abdullah Al Harbi.

It was a warm gathering of the

TA Team members accompanied with ten (10) of their teenage children. Occasion was reinforced with number of socializing events, friendly in-door games, brain teasers and several out-door sporting sessions. The attendees were noted challenging the challengers while exploring their mutual strengths and skills aimed at building a team with highest spirit and collective moral. Towards the evening weather got rough, cold and windy and the team collectively faced the nature's challenge too and continued

enjoying the whole program.

Ahmed emphasized the management safety goal for this 10th Major TA as "Nobody Gets Hurt" which is practically proven with the "Zero TRIR 2016" achievement. VP Alain was approving Ahmed's message and was offering his full support. Wonderful souvenirs that had been selected by the organizers were distributed to each and every attendee.

# SAMREF HAZARD AND OPERABILITY (HAZOP) STUDY PROGRAM

HAZOP is basically a formal, systematic and critical SHE and operability focused review of the engineering and operations intentions of a process unit and interconnecting equipment (Onsite and Offsite) with the potential for a loss of containment.

Samref HAZOP program is intended to address the hazards of the process, previous incidents, existing controls, consequences of failure of controls, facility siting, human factors and a qualitative evaluation to determine the range of possible safety and health effects

HAZOP preparation requires a compilation of Process Safety Information before the assessment is conducted. This information enables personnel involved in operating the process to identify and understand the hazards posed

by those processes involving highly hazardous chemicals. It includes information concerning process chemicals used or produced by the process, technology of the process, and equipment in the process.

HAZOP review in SAMREF is led by qualified leader and a trained multi-disciplinary team that includes Process Safety, Process, Engineering Design and operations participants.

During HAZOP Study, a risk assessment is performed to assess any deviation from the current version of the practice for new facilities to determine the need for the associated updates.

SAMREF completed the 1st cycle HAZOP for all existing facilities within planned 5 years (2008-2012). SAMREF is currently

progressing with its 2nd cycle of Knowledge based HAZOP studies covering all existing process units along with TOH study. This ongoing cycle is planned to complete by 2Q, 2017.

TOH is a procedural focused hazards review that ensures Operations SHE Critical Procedures are identified and reviewed prior to start-up. The TOH review helps to confirm that an adequate layer of protection is in place enabling the operation to be performed with the equivalent level of safety as a protective system. Such procedures are relied on where additional hazard controls through protective hardware may be impracticable and / or ineffective.

HAZOP and TOH findings are communicated to affected employees and the findings are resolved in a timely manner.

# An Easy Step-By-Step Guideline on How to Access & Complete the 2017 Cyber Security Awareness eCourse



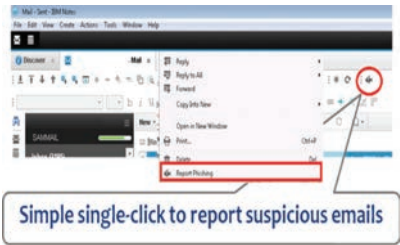
The simplest method to access the 2017 E-Learning cyber security awareness course is via the SAP Learning Portal (SAP ESS).

Please use the easy 3 steps shown in the following screenshot.

Once you get to the end of the course you will see a "THANK YOU! Message", please log off from the course screen and do not start this course again until the end of the year.

Should you have any related questions, please contact Samer Al-Shayeb from T&CD on ext.4532.

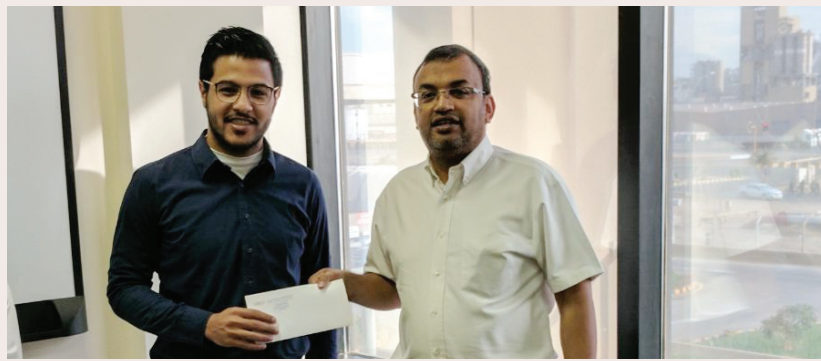
# How to Report suspicious Phishing Emails?



Phishing emails are one of the threats facing organizations today. It becomes clear that the simple act of reporting a suspicious email can go a long way toward thwarting attempted data breaches and minimizing the associated damage.

SAMREF users can easily report phishing emails by single click from email.

# IT Project (EHSM)



As part of the technology enhancement in SAMREF, IT section is pleased to announce Go Live of the new project "Environment Health & Safety Management Solution (EHSM)".

On this occasion, IT has distributed recognition awards to key members.



# SAMREF Sign Agreement to Complete the Charity Housing Project «Manazil»



As part of the charity housing project for needy people, SAMREF sign an agreement with Yanbu branch of Al-Madina Al-Munwarah Charity Store to construct additional five (5) housing units. The Vice President, Administration and Finance, Mr. Saud H. Khallaf signed for SAMREF while the counterpart signatory was the director of Yanbu branch of Al-Madina Al-Munwarah Charity Store.

SAMREF IS&GA General Manager, Hassan H. Al-Amri stated that such an agreement covers phase III of the project which is aimed to supporting the needy people in line with the overall efforts to achieve the sustainable development in Yanbu. Al-Amri emphasized the attention of SAMREF to continuously initiating and supporting such projects for the wellbeing of the community individuals. Al-Amri thanked Al-Madina Al-Munwarah Charity

Store for undertaking this project with the scope to construct 17 housing units.

The director of Yanbu branch of Al-Madina Al-Munwarah Charity Store expressed his gratitude to SAMREF CSR for such tremendous charity efforts. He added that such a valuable initiative sets a good example of the corporate responsibility for the community and proves SAMREF's attention to the real needs of the individuals.

# SAMREF Sponsors The 33rd GCC Traffic Week

In March 2017, the Governor of Yanbu, Engineer Musaed Y. Al-Salim inaugurated the 33rd GCC traffic week at Yanbu Governorate headquarters. The ceremony was attended by Yanbu Traffic Department director, Lieutenant Colonel/ Faleh F. Al-Anzi and a multitude of traffic department officials.

Shortly, the traffic awareness campaign was launched with a city march included some government agencies, industries and NGOs.

As part of the continuous support to traffic awareness efforts for the safety of local community, SAMREF was one of the sponsors of the event.



# RC Recognizes SAMREF as One of Top HOPs

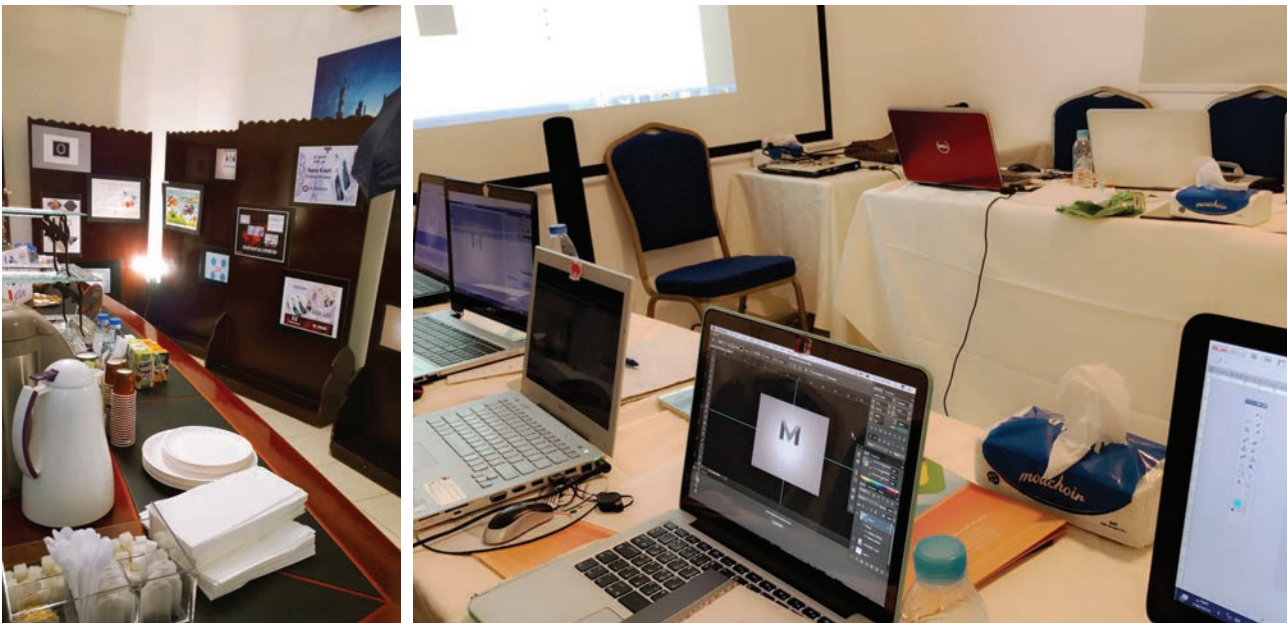
Under the auspices of the President of the Royal Commission for Jubail and Yanbu, Prince Saud bin Abdullah bin Thunayan Al Saud, a ceremonial party was held at King Fahad Civil Center to deliver 6800 HOP units to employees of Yanbu-RC, Saudi Aramco, SAMREF, SABIC, Marafiq as well as some other industries.

Such a crowning achievement was a result of the government and corporate plans to provide convenient environments for both community and industries.

On this occasion, the President & CEO, Mohammad N. Al-Naghash received a trophy from the President of RCJY, Prince Saud bin Abdullah bin Thunayan Al Saud, on behalf of SAMREF as one of the top HOPs. Commenting on this, Al-Naghash emphasized that HOP is in place to meet the vital need of the employees to housing as to achieve a stable environment in support of successful business and prosperous investment.



# Professional and Voluntary Activities



In continuation of the efforts made by SAMREF Corporate Social Responsibility (CSR) program to qualify Saudi manpower, 4 sessions of "Photoshop cs5" were delivered at SAMREF CSR center. The sessions covered a total number of 19 ladies.

Further, various voluntarism awareness and interpersonal skill development sessions were conducted during the 1st quarter of 2017. As a result, 10 voluntary projects were delivered for assessment by a committee formed from Yanbu Education Department as well as King Abdul-Aziz Center For National Dialogue (KACND).



# 2016 Safety Millstone



The journey has begun when SAMREF management along with Loss Prevention (LP) Section started the year by a “Safety requires a mind-set” campaign addressed to all personnel (SAMREF & Contractors).

Afterword, SAMREF LP section set and implemented the following actions plan to meet the main safety objective of the year and reach SAMREF goal of nobody gets hurt.

Effective Safety Leadership

Effective Safe Acts Index Program

Strong Contractor Buddy Manager Program

Strengthening Departments/ Sections Safety Meetings

Near Miss Reporting & Investigation Improvement

Safety Recognition Policy Implementation

As a result, SAMREF accomplished a milestone by the end of 2016 which is completing 1 full year

calendar without a recordable injury (TRIR = 0.0) with around 5 M safe working man hours for the 2nd time since 2004.

A safety award was selected, endorsed by the management and distributed to all SAMREF & contractors personnel who are involved and cooperated to achieve this milestone.

The journey will continue and we wish you all a safe 2017 with more remarkable achievements.

## FSF Commander-In-Chief Visits SAMREF



On 03 Jan 2017, a high-level delegation from the Facilities Security Forces (FSF) visited SAMREF. Led by the FSF Commander-In-Chief, the major-general/ Saad Jabari, the delegation was welcomed by SAMREF President & CEO, Mohammad N. Al-Naghash and the VP, Adminstration and Finance, Saud H. Khallaf.

Following a refinery tour, a meeting was held to discuss the mutual collaboration between the FSF and SAMREF to support the national security efforts.

# 2017 Security Apprentices



As part of the strategic plan to ensure the high levels of security and safety in SAMREF, a new intake of 16 security apprentices joined SAMREF in January 2017. As planned, they started a full-year comprehensive training program.

Early in March 2017, they completed the basic security course that was delivered by Khalid Al-Hejari. At the end of this course, the IS&GA General Manager, Hassan Al-Amri distributed completion certificates to the apprentices who were thankful for the support and attention.

## Farewell Party for IS&GA Retirees



On 11 Jan 2017, IS&GA held a farewell party for a group of its retirees in Holiday Inn Hotel – Yanbu.

The ex-SAMREF VP, Administration and Finance, Khalid M. Al-Kharboush, IS&GA GM, Hassan H. Al-Amri and IS Manager, Abdulkhalig M. Al-Shehri were

in the presence.

The group of the honoured retirees included: Najeeb Joraid, Hamad Al-Subhi, Mohammed Al-Hazmi, Khalil Al-Shareef, Mohammed Al-Subhi, Abdulaziz Al-Subhi, Ziad Al-Sayyed and Hassan Al-Sayyed.

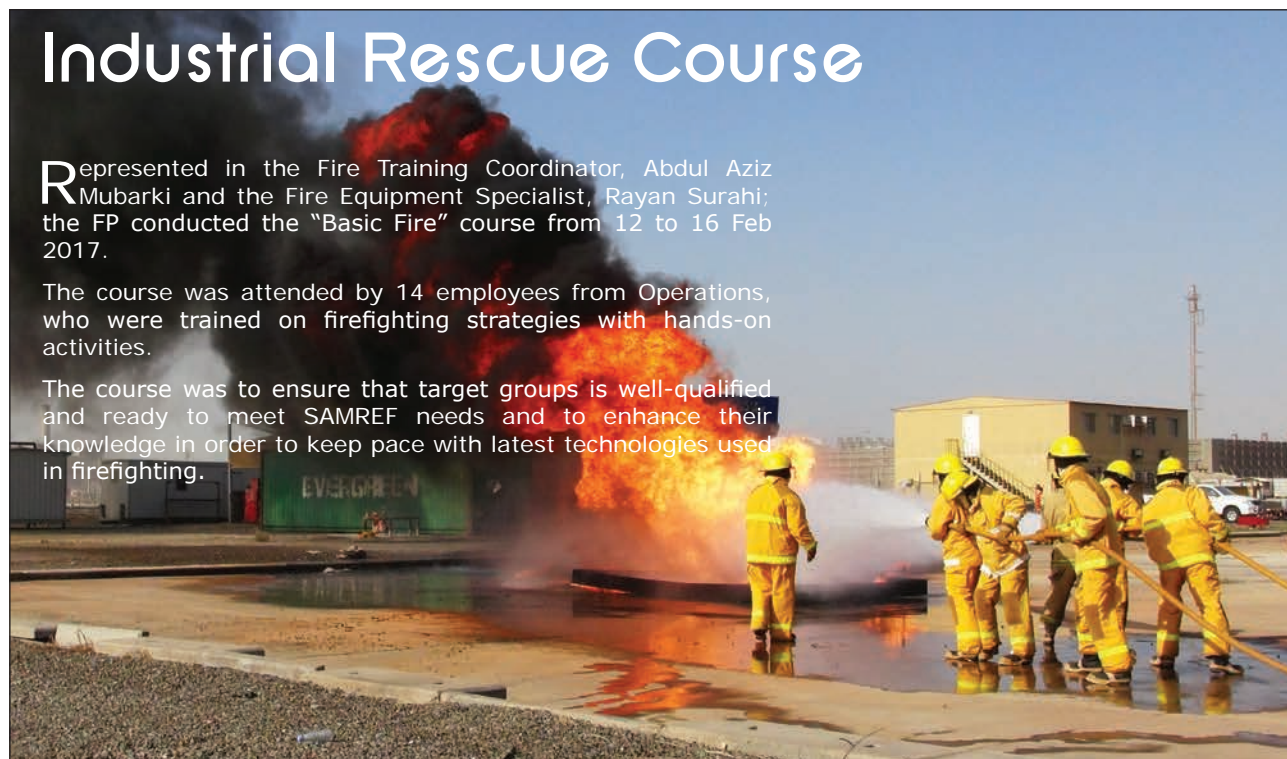


# Industrial Rescue Course

Represented in the Fire Training Coordinator, Abdul Aziz Mubarki and the Fire Equipment Specialist, Rayan Surahi; the FP conducted the "Basic Fire" course from 12 to 16 Feb 2017.

The course was attended by 14 employees from Operations, who were trained on firefighting strategies with hands-on activities.

The course was to ensure that target groups is well-qualified and ready to meet SAMREF needs and to enhance their knowledge in order to keep pace with latest technologies used in firefighting.



# The World Civil Defense Day

During the period from 01 to 05 March 2017, SAMREF participated as gold sponsor in the World Civil Defense Day conducted at Dana Mall.

The event was inaugurated by Yanbu Civil Defense director, Dr. Samer AISaa'di who was welcomed at SAMREF section. He commended SAMREF for the

active participation and tremendous contribution.

Other neighboring industries took part in the event like Saudi Aramco, SABIC, YASREF and other various concerned organizations. The event featured an exhibition with a lot of useful awareness activities that were well received by the audience.



# Industrial Rescue Course



During the period from 29 Jan to 09 Feb 2017, the "Industrial Rescue" course was conducted by Total Safety Co. under the stewardship of the FP manager, Hussain Al-Sayed, and it was attended by 24 firemen and 4 ERT members.

The course was aimed to ensure their qualification and readiness in a proper manner to meet SAMREF needs and to enhance their knowledge in order to keep pace with latest technologies used in the area of the industrial rescue particularly when working at heights or confined areas.

# SAMREF SHE Risk Units Reduction

One of SAMREF Annual SHE key focus areas is reduced the aggregated identified SHE risk by 30 %. By end of 2016, a remarkable SHE Risk Units Reduction was achieved at Samref by successfully eliminating 44.9 % of refinery total risk units

This achievement was reached by following factors:

Strong Management dedication to

support the closure of SHE Risk e.g. budget allocation, Progress review.

Focus on the mitigation of identified risk without enhancing further scope.

Ensure timely support concerning the mitigation of Risk

Good planning and well coordination.

This is a continuous journey of success which requires dedication, efforts & resources for effective & timely closure of identified SHE risk gaps. Backed by experience of Samref and built on the high standards set, we are confident enough to face the future challenges and to deliver beyond the expectations in achieving our goal for running the refinery safely & reliably.



# MOU Signing Ceremony



A memorandum of understanding was signed between Samref and UOP to implement a connected service solution (CPS) for the CCR unit. The provision of the CPS offers a reliability advisor to maintain stable operation of the unit and optimization advisor to determine the right balance of conversion throughput and energy while ensuring maximum utilization of the current equipment.

CPS solutions utilizes UOP models that are built on fundamental knowledge of the underlying catalysis validated by billions of data points from pilot plants and commercial data in order to accurately predict process performance. Both Samref and UOP will work diligently in 2017 to implement the software with focus to measure the agreed deliverables within six months trial.

## SAMREF Lab

SAMREF Technical Lab is dedicated to provide Refinery plants with the required analytical services and technical support in a cost effective & timely manner. To ensure that Samref products meet our specifications and expectations, accurate and precise results are provided.

Therefore, Lab has applied a competent ExxonMobil international quality system, known as QP & G "Quality Practice & Guideline" since 2009.

In January 2017 SAMREF Lab quality practices have assessed against QP&G system by External EMBSI approved Global Auditor " Vitaly Aizenberg " and the overall Performance status is preferred with excellent ( score 3.7 out of 4 ) .



# 2017 is Year of Environment



Per directives of Samref executive management, Environment Group recently conducted one week refinery wide Environment campaign during the week of February 12, 2017. Several Environmental awareness sessions were conducted at the Operators shelters for all areas of the refinery. Samref executive management also visited the API area and wastewater handling, treatment and storage area and advised on the measures required for Environmental improvement. In addition, environment group started issuing Environment Flashes regularly to all Samref employees on various environment related topics to enhance awareness. The objective of the Environment campaign is to improve environmental performance by maintaining effluent quality, avoiding/preventing spills and visible flare emission thereby reducing environmental incident / excursions during 2017.

Environmental Improvement Team (EIT) has also been established to reduce/prevent environmental incidents by taking proactive measures through the involvement of area owners i.e. Operations.

Lately Samref has invested significantly in various projects pertaining to Environment (i.e. TGCU, new wastewater holding basin, and automation of acid dosage system at API area) and also completed cleaning /Rehabilitation of old RC landfill containing Samref old Industrial waste to meet the requirements of RC EPO and Environmental regulations.

Samref efforts towards Environment improvement were recently recognized by the Royal Commission. RC CEO has sent a letter to Samref appreciating the commitment and efforts that Samref has demonstrated in improvement and protection of Environment.



# SAMREF Senior Management Tour of Warehouse - Inspection of Improvements



Over the years, Samref warehouse has seen improvements and changes to suit the requirements for storing spare parts and minimize any potential risks.

In order to ensure safe handling and storage of materials, a team from the Warehouse, Maintenance PPC and Loss Prevention (LP) was established. Loss Prevention & Fire Protection developed a job safety analysis (JSA) for loading and off-loading of pipes using cranes.

A summary of the best practices put forward for future use:

Ensure adequate supervision is available from both Samref and

the Contractor, for every loading/off-loading activity,

A job start discussion and CARE to be conducted prior to the start of every job,

Ensure full compliance with safety factors (follow work instructions for pipe handling & storage procedures), cranes and all equipment certification must be verified by LP, rigger must be certified (has minimum level 2 certification), use the proper and certified tools and equipment for loading/off-loading of pipes,

All personnel (Samref and contractor) must attend working at height training, to comply with

Tier 1 best practice, and

The need for Senior Management to continue focusing on remote areas.

Senior Management has conducted a tour to the Warehouse on the 6th of March 2017. At the end of the Tour, Management have praised the efforts made by the MCG and Warehouse personnel for taking the needed actions to significantly improve the set up and the storage facilities in a safe and professional manner. Management has also distributed gifts to all personnel involved in the improvement and changes made.

## SAMREF Top Management Recognizes Buddy Manager's Contributions to "Zero TRIR-2016"

In recognition of the efforts leading to achieve "Zero TRIR" in 2016, a ceremony was held to honor the buddy managers in the presence of the President & CEO, Mr. Mohammed N. Al-Naghash, EVP Mr. Alain A. Duval and the Management Staff. Maintenance Buddy Manager Steering Committee organized this



Buddy Manager's Annual Review gathering at the Administration Annex Building on Sunday, March 19, 2017.

The Maintenance General Manager, Mr. Ahmed Al-Dhahri, opened the floor with commendable remarks on various and exhaustive efforts of Samref Buddy Manager's.

Further, he reiterated our common Safety goal "Nobody Gets Hurt" that places everyone amongst Samref and contractor employees responsible to continue the efforts to ensure a safe work place. Mr. Ahmed Al-Dhahri emphasized the significance of the Buddy Manager's leadership role in this journey.

# Janet Matsushita Visits SAMREF



On January 25th, 2017; Janet Matsushita visited the refinery after she had replaced Steve Cope as EMEAP (Europe Middle East Asia Pacific) Refining Director at the end of 2016. The objectives of her visit were to meet with Samref Management and employees, get an overview of Samref facilities and hear directly from concerned managers about main Samref achievements and opportunities.

Janet was very impressed by the professionalism and the openness of the people she met, including panel operators whom she liked to meet with at the CCR. She appreciated the excellent housekeeping of Samref facilities. She said the day had been very fruitful for her. While she complimented the organization for its achievements, she provided some hints on how to sustain world class performance.

## Heater Safety System Construction Contract

On 29th of December 2016, SAMREF Heater Safety System (HSS) construction contract was signed with Al-Rushaid Construction Company (ARCC). The President & CEO Mr. Mohammad N. Al-Naghash signed for SAMREF while the CEO, Mr. Rasheed Al-Rushaid was the signatory for ARCC. The ceremony was attended by SAMREF EVP, Manufacturing, Mr. Alain Duval and ARCC General Manager. Also in attendance were SAMREF Department General Managers, HSS

Project Manager, Project Engineer and Procurement Coordinator.

The Heater Safety System (HSS) scope is to address Cat II SHE risks



on the 18 fired heaters; installation of 8 programmable logic controllers (PLC's) in field enclosures for heater burner management systems (BMS), installation of required electrical panels to support new PLC's, installation of new pilots with flame-detection systems, installation of purging system (TA), installation of main fuel gas, pilot gas shut-off and bypass valves (TA), installation of required instruments for ESD functions & P1 alarms and construction of required foundations and platforms.



# SAMREF Bids Farewell to Khalid Al-Kharboush

On January 18th, 2017 under the auspices of Yanbu Deputy Governor; a ceremonial party was held at SAMREF Recreation Center to bid farewell to SAMREF's ex-VP, Administration & Finance, Mr. Khalid M. Al-Kharboush who had been in service for thirty years with proven achievements.

SAMREF Board chairman & directors, President & CEO were in the presence. Also, the event was attended by local government heads and community leaders as well as a multitude of SAMREF employees.

The party started with a welcoming speech by the President & CEO who commended the tremendous efforts made by Al-Kharboush and wished him all the best. Thence, a documentary video was displayed to highlight the enormous contributions of Al-Kharboush to SAMREF. After that, an elegant poem was delivered by Majid Mashadaq on the occasion.

The party ended with a special speech delivered by Al-Kharboush who thanked the audience for the nice gathering and expressed his gratitude to SAMREF for the continuous support that led to every business success throughout his tenure. Al-Kharboush emphasized that his contributions were a sum of teamwork efforts made by all employees.





50



## SAMREF Bids Farewell to Khalid Al-Kharboush



## SAMREF Senior Management Tour of Warehouse - Inspection of Improvements

47



## MOU Signing Ceremony



## 2017 is Year of Environment

46

44



## Industrial Rescue Course



## Farewell Party for IS&GA Retirees

44 SAMREF SHE Risk Units Reduction

39 Turnaround Planning & Execution Team Warming-up for the big Event

38 How to Report suspicious Phishing Emails?

36 SAMREF Signs Agreement With Takaful Charity Society For Orphan Care

## Foreword



Dear colleagues,

It is my great privilege to present to you the introductory issue of "SAMREF Magazine", the official journal of SAMREF community. In fact, it is a continuation of past media efforts when we used to issue different publications by different departments and functions in SAMREF. Instead, "SAMREF News" will be the only and comprehensive publication that covers all news and events of SAMREF community.

This new-look periodical promises to make a significant impact upon sustaining and reinforcing the "One Family" attitude that we have always been seeking in consistence with SAMREF Vision. However, this will never be achieved without your support and contributions in terms of articles or suggestions.

**Hassan H. Al-Amri**



# رؤية VISION 2030 المملكة العربية السعودية KINGDOM OF SAUDI ARABIA



Saudi Aramco Mobil Refinery  
Company Ltd. (SAMREF)

## MESSAGE FROM THE PRESIDENT & CEO



Dear colleagues,

Our contribution to building a bright future for our beloved country has been proven by sustaining SAMREF's leading position in industry. Our commitment to be a pacesetter refinery is in line with the tremendous efforts made by the wise government of Saudi Arabia.

Due to your dedicated efforts, SAMREF has been making many achievements that we are all proud of. Not only SAMREF has always been a key player in optimizing the petroleum resource of Saudi Arabia, but also a main contributor to the national development strategies particularly with Saudization policy.

It gives me great pleasure to convey a short message through this inaugural issue of "SAMREF Magazine", which I hope to be the overall interface to reflect our achievements, vision, mission and core values with a focus on accountability toward the local community.

Therefore, I would like to seize this opportunity to urge all of SAMREF departments to actively contribute to the favorable success of this publication by timely providing event news and good articles.

Mohammad N. Al-Naghash



# SAMREF



Issue 1 - APR. 2017

Magazine Issued by SAMREF Public Relations

## 2016 Safety Millstone

SAMREF Bids Farewell  
to Khalid Al-Kharboush

