



پشتیبانی

تولید



نشریه داخلی شرکت فولاد مبارکه • شماره ۱۲۵۳ • شنبه ۱۳ آذرماه ۱۴۰۰ • ۲۸ ربیع الثانی ۱۴۴۳ • ۴ دسامبر ۲۰۲۱ • MOBARAKEH STEEL GROUP

۱۳

مدیر عامل فولاد مبارکه در جلسه کمیته مدیریت: از تهدیدها و محدودیت‌های موجود در حوزه صنعت، فرصت‌های طلایی بسازیم



باتکیه بر توانمندی‌های داخلی در فولاد آکسین خوزستان صورت گرفت؛

نورد موفقیت آمیز تختال گرید X80 تولید شده توسط فولاد مبارکه

قهرمانی تیم شنا و نایب قهرمانی
تیم دوومیدانی کارکنان فولاد
مبارکه در مسابقات ایمیدرو



معاون بهره‌برداری فولاد مبارکه مطرح کرد:

نقش کلیدی فولاد مبارکه در
پروژه استراتژیک انتقال آب به
فلات مرکزی ایران



کمک فولاد مبارکه برای
تأمین تجهیزات بیش از ۴۰
مرکز درمانی شهرستان مبارکه



یادداشت مدیر مسئول

گام بلند فولاد مبارکه در راستای شفافیت، افزایش کیفیت و حمایت از بنگاه‌های داخلی

♦♦ شرکت فولاد مبارکه قصد دارد در یک اقدام چند مرحله‌ای تأمین کنندگان و پیمانکاران سراسر کشور که امکان همکاری با این شرکت را دارند از طریق خوداظهاری شناسایی و از توانمندی‌های آنان در مسیر توسعه خود استفاده کند. راهبردی که هم به تقویت شرکت فولاد مبارکه و هم شرکت‌های همکار منجر خواهد شد.

مزیت‌های فراوانی را می‌توان برای این راهبرد جدید شرکت در نظر گرفت که به برخی از آن‌ها به صورت کوتاه اشاره می‌شود. مهم‌ترین حسن این اتفاق ایجاد فرصت برابر و عادلانه در سرتاسر کشور، برای تمامی پیمانکارانی است که قصد همکاری با فولاد مبارکه را دارند. همکاری با فولاد مبارکه یک اتفاق دست نیافتنی که صرفاً محدود به برخی شرکت‌ها باشد نخواهد بود و همه فرصت عرضه توانمندی‌های خود را خواهند داشت.

مزیت بعدی که می‌توان به آن اشاره کرد، افزایش کمی شرکت‌ها در مناقصه است که چند پیامد مثبت دارد: ایجاد رقابت واقعی، تر شدن قیمت‌ها، افزایش سلامت مناقصه و شفاف بودن مسیر از جمله این پیامدهای مثبت است.

نکته بعدی شناسایی پیمانکارانی که توانایی انجام کار دارند در سراسر کشور است که می‌توان در پروژه‌های مختلف از آن‌ها استفاده کرد.

بنگاه‌های کوچک و بزرگ توانمند در این فرایند فرصت پیدا می‌کنند تا با کسب

انتصاب

♦♦ طی حکمی از سوی دکتر طیب نیا، مدیرعامل فولاد مبارکه، سید سعید رفیعی پورعلوی به سمت سرپرست خدمات حقوقی منصوب شد.

در متن این حکم آمده است: به موجب این حکم، به سمت سرپرست خدمات حقوقی منصوب می‌گردید تا با حفظ ارزش‌های اسلامی، احترام به کرامت انسانی، ایجاد نظم و انضباط اجتماعی و رعایت وجدان کاری که از اصول مدیریت در فولاد مبارکه است انجام وظیفه نمایید.

گفتنی است آقای سید سعید رفیعی پورعلوی دارای مدرک کارشناسی ارشد رشته حقوق و دانش پژوه دکتری حقوق خصوصی است که پیش از این در سمت رئیس امور حقوقی قراردادها و املاک مشغول به فعالیت بوده است.

هجدهمین نمایشگاه بین المللی متالورژی
ایران متافو
The 18th International Exhibition of METAFO
STEEL EXHIBITION FOR IRAN
۱۴ تا ۱۷ آذرماه ۱۴۰۰، محل دائمی نمایشگاه‌های تهران، سالن 38B

فراخوان

شناسایی پیمانکاران شرکت فولاد مبارکه با هدف ایجاد فرصت‌های برابر و عادلانه

« شرکت فولاد مبارکه به منظور شناسایی و تکمیل بانک اطلاعاتی پیمانکاران توانمند خود اقدام به برگزاری فراخوان عمومی در زمینه فعالیت‌های خدماتی نموده است. »

لذا از کلیه پیمانکاران توانمند در معیارهای نیروی انسانی، بازرگانی، مالی و فنی دعوت می‌گردد نسبت به شرکت در فراخوان اقدام و پرسشنامه خوداظهاری را در سامانه SRM شرکت فولاد مبارکه ثبت و تکمیل نمایند.

« زمان: ۱۵ آذر لغایت ۱۵ دی ماه »

شرکت در فراخوان و اطلاعات بیشتر:
srm.msc.ir



شماره ۱۷۵۳ | شنبه ۱۳ آذرماه ۱۴۰۰ | ۱۸ ربيع الثانی ۱۴۴۳ | ۴ دسامبر ۱۳۹۱

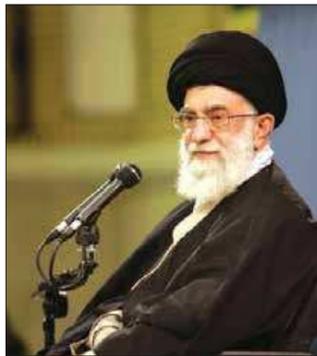
خبر

درمجلسر ولایت

دراقتصادمقاومتی،

بنای اقتصادی باید باتکیه

بر نیروهای مردم برنامه ریزی شود



♦♦ اقتصاد مقاومتی برای کشور ضروری است؛ تحریم باشد هم لازم است؛ تحریم نباشد هم لازم است. آن روزی که تحریمی هم در این کشور وجود نداشته باشد، اقتصاد مقاومتی برای این کشور ضروری است، لازم است. اقتصاد مقاومتی یعنی ما بنای اقتصادی کشور را جوری تنظیم کنیم و ترتیب بدهیم که تکانه های جهانی در آن اثر نگذارد. یک روز عزا نگیریم که نفت از ۱۰۰ دلار رسید به ۴۵ دلار؛ یک روز عزا نگیریم که آمریکایی ها ما را تهدید می کنند که فلان چیز و فلان چیز و فلان چیز را تحریم می کنیم یا عملاً تحریم نکنند؛ عزا نگیریم که اروپایی ها کشتی رانی ما را تحریم کردند. اگر در کشور اقتصاد مقاومتی باشد، هیچ کدام از این تکانه های بین المللی نمی تواند به زندگی مردم آسیب وارد کند. اقتصاد مقاومتی یعنی این؛ یعنی در داخل کشور، ساخت اقتصادی و بنای اقتصادی جوری باشد که از نیروهای مردم استفاده بشود، کمک واقعی گرفته بشود، برنامه ریزی بشود، بنای اقتصادی استحکام پیدا کند - که من حالا مواردی را ذکر خواهم کرد که این کارها باید انجام بگیرد - تکیه مسئولان کشور بر این باشد که حرکت اقتصادی کشور را این جوری قرار بدهند. اگر این شد، شوک فایده خواهد شد؛ اگر این شد، از تهدید دشمن دیگر نمی ترسیم، از تحریم دیگر نمان نمی لرزد، از پایین افتادن قیمت نفت عزا نمی گیریم؛ این اقتصاد مقاومتی است. تکیه عمده اقتصاد مقاومتی هم باز روی مردم است؛ روی تولید داخلی است.

۱۳۹۳/۱۱/۲۹

بیانات در دیدار مردم آذربایجان شرقی

نکته دوم در مورد اقتصاد مقاومتی این است که همه برنامه های اقتصادی دولت بایستی در این مجموعه اقتصاد مقاومتی و در این سیاست ها بگنجد؛ حتی برنامه ششم و برنامه و بودجه های سالانه، همه باید بر اساس این اقتصاد مقاومتی شکل بگیرد؛ یعنی هیچ کدام از این ها در هیچ بخشی، غیرمنطبق با این سیاست ها نباشد؛ نه اینکه فقط مخالفت نداشته باشد، بلکه کاملاً منطبق با این سیاست ها باشد.

۱۳۹۴/۰۶/۰۴

بیانات در دیدار رئیس جمهور و اعضای هیئت دولت

هیچ مسئولی معلوم است که راضی نیست و موافق نیست که در مقابل دشمنان کوتاه بیاید و برای اینکه مثلاً تحریم ها برداشته بشود یا کم بشود، از آرمان ها دست بردارند؛ خیلی خب، حالا که این جور است، پس شما بیایید کاری کنید که کشور در مقابل تحریم ها مصونیت پیدا کند؛ اقتصاد مقاومتی یعنی این. فرض را بر این بگذارید که دشمن، برداشتن تحریم را متوقف به چیزی می کند که شما حاضر نیستید آن را قبول کنید - این جور فرض کنید قضیه را - کاری کنید که تحریم بی اثر بشود. بارها ما گفته ایم کاری کنید که وابستگی مالی کشور به نفت کم و کم و کمتر بشود؛ خب، شما ملاحظه می کنید در ظرف مدت کوتاهی قیمت نفت را به نصف می رسانند، وقتی ما وابسته به نفت باشیم، مشکل برای ما درست می شود؛ این فکرا باید کرد. از جمله بزرگ ترین مسئولیت های مسئولین کشور همین است که کاری کنند اگر دشمن دلتن نتوانست تحریم را بردارد، به رونق کشور و پیشرفت کشور و رفاه مردم ضربه ای وارد نشود؛ راه آن چیست، راه آن این است که مراجعه کنیم به درون کشور، به درون ملت، از نیروهای درونی کشور استفاده کنیم و راه هایی وجود دارد؛ آدم های صاحب نظر، آدم های کارشناس و بااخلاص، گواهی می دهند که راه های هیو وجود دارد که انسان بتواند به خودش متکی باشد. این وظیفه مسئولین کشور و مسئولین دولتی است، چشم ندوزند به دست بیگانه.

۱۳۹۳/۱۰/۱۷

بیانات در دیدار مردم قم

دومین نمایشگاه مدیریت کسب و کار اصفهان برگزار می شود

اصفهان در نخستین روزهای دی ماه امسال میزبان متفاوت ترین نمایشگاه مدیریت کسب و کار کشور خواهد بود.

تولید موفقیت آمیز استیل 4404A در کارخانه نورد سنگین شرکت فولاد آلیاژی ایران

اینکات دولتی استیل، گرید فولادی 4404A در کارخانه نورد سنگین نورد شد.



باتکیه بر توانمندی های داخلی در فولاد اکسین خوزستان صورت گرفت؛

نورد موفقیت آمیز تختال گرید X80 تولید شده توسط فولاد مبارکه

همکاری شرکت فولاد مبارکه توانستند ورق های API5L از گرید X42 تا X70 را در فولاد اکسین نورد و جهت تولید لوله های خطوط انتقال نفت و گاز آماده کنیم و برای نخستین بار در کشور، گرید جدید API5L X80 تولید شده در شرکت فولاد مبارکه به صورت آزمایشی در شرکت فولاد اکسین با موفقیت نورد گردید.

مدیرعامل شرکت فولاد اکسین خوزستان خاطرنشان کرد: از جمله مهم ترین همکاری های فولاد اکسین و فولاد مبارکه می توان به همکاری برای تحقق استراتژیک ترین پروژه کشور یعنی پروژه انتقال نفت گوره به جاسک اشاره کرد که خودکفایی و جلوگیری از خروج ارز از کشور را به دنبال داشت. وی ادامه داد: احداث خط لوله انتقال نفت از گوره به جاسک، ثابت کرد که باتکیه بر توان متخصصان داخلی می توانیم به دستاوردهای بزرگی در کشور دست باییم که در گذشته در انحصار تنها ۱۰ فولادساز در جهان بوده است؛ تختال گرید API5L X80 در کشورهای محدودی تولید می شوند و برای تولید لوله های خطوط نفت و گاز کاربرد دارند. این گرید در ایران برای نخستین بار توسط فولاد مبارکه تولید شده و نشان از برخورداری کیفی محصولات این شرکت از آخرین تکنولوژی های روز دنیا دارد.

آسیابان اذغان داشت؛ این تختال با ۲ ذوب آزمایشی از سوی شرکت فولاد مبارکه به شرکت فولاد اکسین خوزستان تحویل داده شده و در حال تبدیل به ورق های ویژه تولید لوله های انتقال سیالات است که با کسب نتایج مثبت آزمایشی، این ورق ها به صنایع نفت و گاز تحویل داده خواهد شد تا به صورت پایلوت در خط انتقال گاز مورد بهره برداری قرار گیرد و انتظار کیفیت مورد تأیید شرکت ملی گاز وزارت نفت واقع شود.

وی با اشاره به مزایای API5L X80 نسبت به API5L X70 تصریح کرد: کاهش وزن خطوط لوله انتقال نفت و گاز، کاهش هزینه های سرمایه گذاری برای احداث این خطوط، کاهش میزان فعالیت های جانبی، امکان نصب شیرالات روی خطوط لوله و امکان جوشکاری خطوط لوله های تولید شده با این گرید، از مهم ترین مزایای گرید API5L X80 به حساب می آید که دستاورد مهمی برای کشور است.

مدیرعامل شرکت فولاد اکسین خوزستان عنوان داشت: همچنین گرید API5L X80 نسبت به API5L X70 خواص مکانیکی بیشتری دارد به طوری که منجر به استحکام و مقاومت بالاتری در برابر تنش های فشاری خطوط نفت و گاز در مسیرهای مختلف خواهد شد و مقاومت در برابر ضربه و پارگی خطوط لوله را کاهش می دهد؛ باتولید تختال گرید API5L X80 توسط فولاد مبارکه، این برای نخستین بار در خاورمیانه است که از چنین فولادی برای ساخت لوله های خطوط نفت و گاز استفاده می شود.

وی در پایان تأکید کرد: آزمایش های انجام شده روی تختال گرید API5L X80 فولاد مبارکه نشان می دهد که این محصول از کیفیتی بالاتری برخوردار بوده و انتظار خواص متالورژی و مکانیکی نیز برای کاربردهای ویژه صنایع نفت و گاز قابل قبول و استاندارد است.

♦♦ کیفیت محصولات فولاد مبارکه رو به افزایش است

ابوالفضل حیدریان، مدیر کنترل کیفیت و آزمایشگاه فولاد اکسین خوزستان اظهار کرد: شرکت فولاد اکسین با همکاری شرکت فولاد مبارکه توانست ورق مورد نیاز ساخت لوله های خطوط انتقال نفت گوره به جاسک را فراهم کند و در نهایت محصولاتی که از تختال های فولاد مبارکه در این شرکت نورد می شود مطابق با استانداردهای جهانی است.

وی با اشاره به ویژگی های تختال گرید API5L X80 شرکت فولاد مبارکه افزود: شرکت فولاد اکسین تختال های فولادی X70 تا X40 تولید شده در فولاد مبارکه را در دوره های زمانی مختلفی نورد و به محصول مورد نیاز صنایع لوله سازی تبدیل کرده است.

مدیر کنترل کیفیت و آزمایشگاه فولاد اکسین خوزستان خاطرنشان کرد: شرکت های فولادسازی متعددی در دنیا از جمله پوسکو کره جنوبی توان تولید تختال گرید API5L X80 را دارند و تولید این گرید با چنین کیفیتی توسط شرکت فولاد مبارکه بسیار ارزشمند است.

وی با اشاره به مزیت کیفی تختال گرید API5L X80 اذغان داشت: استحکام و جوش پذیری بالا نسبت به گریدهای قبلی از جمله مهم ترین مزیت های این گرید به حساب می آید و تولید لوله های انتقال سیالات بسیار کاربردی است. امیدواریم با افزایش تعامل و همکاری با شرکت فولاد مبارکه شاهد رسیدن به دستاوردهای بزرگ تری برای کشور عزیزمان باشیم.

♦♦ جرعه احداث خطوط لوله های نفت و گاز توسط شرکت فولاد مبارکه

ارژنگ حمداله زاده سرپرست بازرسی فنی شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران اظهار کرد: تولید تختال های گرید API5L X80 اتفاق خوبی در صنعت فولاد کشور محسوب می شود و در حوزه صنعت نفت و گاز نیز تولید این گرید به لحاظ کاهش ضخامت در خطوط لوله های سراسری که جزو مأموریت های شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران است، گام ارزشمندی به حساب می آید.

وی افزود: اگر خطوط انتقال سراسری نفت و گاز از ورق های X70 به X80 تغییر پیدا کند، سرعت پروژه ها بالاتر رفته و زمان تحویل پروژه های خطوط لوله های سیالات کاهش می یابد.

سرپرست بازرسی فنی شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران خاطرنشان کرد: تولید تختال گرید API5L X80 در فولاد مبارکه از اهمیت بالایی برخوردار است، چراکه تختال با کیفیت تولیدی در این شرکت، زمینه را برای تولید ورق های X80 فراهم می کند.



متخصصان شرکت فولاد مبارکه با تکیه بر توانمندی های خود توانستند گرید X80 را تولید کنند تا برای ساخت لوله های خطوط انتقال نفت و گاز، در شرکت فولاد اکسین خوزستان نورد گردد.

به گزارش خبرنگار فولاد، تختال گرید X80 به عنوان جدیدترین گرید فولادی، به دست متخصصان داخلی فولاد مبارکه برای نخستین بار در خاورمیانه تولید شده و کاربرد ورق نورد شده آن در ساخت لوله های خطوط انتقال نفت و گاز است.

تولید تختال گرید API5L X80 در شرکت فولاد مبارکه با توجه به دارا بودن کربن زیر ۰٫۰۸ درصد و منگنز بالای ۱٫۸ درصد، شرایط تولید ورق فولادی با استحکام بالاتر نسبت به گرید API5L X70 را فراهم کرده که در ساخت لوله های انتقال سیالات توسط شرکت های لوله سازی کشور و با تأییدیه شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران کاربرد دارد.

تولید این گرید توسط فولاد مبارکه علاوه بر بی نیازی کشور از واردات آن، گام مهمی در ارتقای کیفیت محصولات این شرکت در تراز استانداردهای جهانی محسوب می گردد.

♦♦ گرید X80 API5L محصولی با وزن کم و ماندگاری بالاتر

محمد تاجمیرریاحی مدیر فروش داخلی شرکت فولاد مبارکه نیز در این خصوص در گفت و گو با خبرنگار فولاد اظهار کرد: برای تولید لوله های انتقال نفت و گاز از فولادهایی با کیفیت های خاص و استاندارد API استفاده می شود که در شرکت فولاد مبارکه طراحی و تولید شده است. جدیدترین گرید فولادی تولید شده در فولاد مبارکه API5L X80 است که در شرکت فولاد اکسین خوزستان نورد شده و نتایج آزمایش های آن مثبت بوده است.

وی افزود: اندازه لوله های مخصوص خطوط انتقال نفت و گاز در کشور عمدتاً به میزان ۵۶ اینچ و با گرید API5L X70 بوده که با جایگزین کردن محصول جدید با گرید API5L X80 می توان تمامی خطوط لوله های انتقال نفت و گاز را با ضخامت و مقدار تناژ کمتر تولید و بهره برداری کرد.

مدیر فروش داخلی شرکت فولاد مبارکه خاطرنشان کرد: با توجه به سبک تر شدن محصول نهایی، از لحاظ تمامی شرایط متالورژیکی محصول، بهره برداری بهتر و همچنین حمل و نقل راحت تر انجام می شود. انتظار فنی نیز این گرید نسبت به گرید قبلی حدود ۷۰ مگاپاسکال استحکام تسلیم بالاتری دارد که از لحاظ تولید تختال و نورد آن به تکنولوژی خاصی نیاز است که این امر توسط متخصصان داخلی شرکت فولاد مبارکه بومی سازی و اجرا شده است. با این اقدام فولاد مبارکه، ایران جزو ۱۰ کشور جهان محسوب می شود که توانسته این گرید را طراحی و تولید کند.

♦♦ میزان جدایش انجمادی یکی از مهم ترین ویژگی های کیفی این گرید است

علیرضا مولوی زاده مدیر متالورژی و روش های تولید شرکت فولاد مبارکه نیز در این خصوص در گفت و گو با خبرنگار فولاد اظهار کرد: طراحی آنالیز تختال های فولادی با گرید API5L X80 با هماهنگی و تبادل نظر میان دو شرکت فولاد مبارکه و فولاد اکسین خوزستان انجام شد.

وی با بیان اینکه یکی از مهم ترین ویژگی های کیفی این گرید میزان جدایش انجمادی آن است، افزود: این پارامتر با درجه بندی مانسمن در تست ماکرواچ بررسی می شود و افزایش آن می تواند در برخی خواص ورق نهایی اشکال ایجاد کند که خوشبختانه با انجام تنظیمات تخصصی در ریخته گری، درجه مطلوبی از آن حاصل شد.

♦♦ فولاد مبارکه عزم خود را برای پشتیبانی از تولید کشور نشان داد

قاسم خوشدل پور مدیر ریخته گری مداوم شرکت فولاد مبارکه نیز در این خصوص تصریح کرد: پس از تولید انبوه و موفق فولادهای مخصوص انتقال گاز شیرین وترش در سال گذشته و درخواست مشتریان در افزایش تنوع این نوع محصولات و افزایش ویژگی های این محصولات، شرکت فولاد مبارکه عزم جدی خود را برای پشتیبانی از تولید کشور نشان داد و با دیگر توانست تولید فولاد با گرید API5L X80 را با موفقیت پشت سر بگذارد.

وی ادامه داد: در روزهای اخیر این تختال ها در شرکت فولاد اکسین خوزستان نورد شدند و در آزمایش های مربوط به ورق نیز به صورت کامل مورد تأیید قرار گرفتند؛ ورق های X80 برای شرکت های لوله سازی ارسال شدند تا محصول نهایی و آزمایش های مربوطه تکمیل شوند.

مدیر ریخته گری مداوم شرکت فولاد مبارکه خاطرنشان کرد: این توفیق ارزشمند، گام مؤثری در خودکفایی کشور در طراحی و تولید این نوع محصولات محسوب می شود و موهون دانش فنی متخصصان فولاد مبارکه است که عزم راسخ خود را در اعلائی هرچه بیشتر جایگاه این شرکت به کار گرفته اند.

♦♦ آزمایش تختال گرید API5L X80 فولاد مبارکه بیانگر کیفیت بالای این محصول است

اسان آسیابان مدیرعامل شرکت فولاد اکسین خوزستان اظهار کرد: شرکت فولاد اکسین خوزستان در سال ۱۳۸۸ راه اندازی شد که رسالت اصلی آن، رفع نیاز صنایع نفت و گاز کشور برای تولید لوله های خطوط انتقال نفت و گاز، ایجاد مخازن ذخیره سیالات و تحت فشار نفت و گاز و میعانات حاصل از فرآورده های نفتی است.

وی با بیان اینکه ۱۲ سال از عمر شرکت فولاد اکسین خوزستان گذشته است، افزود: طی ۲ سال اخیر با



برای تولید لوله های انتقال نفت و گاز از فولادهایی با کیفیت های خاص و استاندارد API استفاده می شود که در شرکت فولاد مبارکه طراحی و تولید شده است. جدیدترین گرید فولادی تولید شده در فولاد مبارکه API5L X80 است که در شرکت فولاد اکسین خوزستان نورد شده و نتایج آزمایش های آن مثبت بوده است



استحکام و جوش پذیری بالا نسبت به گریدهای قبلی از جمله مهم ترین مزیت های این گرید به حساب می آید و تولید لوله های انتقال سیالات بسیار کاربردی است. امیدواریم با افزایش تعامل و همکاری با شرکت فولاد مبارکه شاهد رسیدن به دستاوردهای بزرگ تری برای کشور عزیزمان باشیم



معاون بهره برداری فولاد مبارکه مطرح کرد:

نقش کلیدی فولاد مبارکه در پروژه استراتژیک انتقال آب به فلات مرکزی ایران

اکبری محمدی تصریح کرد: دسته دوم، پروژه های مرتبط با کاهش میزان مصرف آب در خطوط تولیدی است. بر این اساس فرایندهای تولیدی به گونه ای اصلاح می شود که آب مصرفی کاهش یابد. در این خصوص پروژه های بسیاری تعریف شده که برخی از آن ها تکمیل شده، برخی در حال تکمیل و برخی نیز به دلیل جدید بودن در دست اقدام است.

وی ادامه داد: یکی از اقدامات مهم در این خصوص، پروژه «اصلاح و جایگزینی سیستم های کلینگ تراوهای تولیدی با کلینگ های هیبریدی» است که کاهش مصرف آب قابل توجهی را در فرایندهای تولیدی به دنبال خواهد داشت. نخستین قرارداد مرتبط با واحد احیای مستقیم منعقد شده و پروژه های مرتبط با سایر بخش های خطوط تولید نیز در مرحله تهیه اسناد مناقصه است که به زودی انجام خواهد شد. با اجرا و تکمیل این پروژه ها حجم آب مطلق استفاده شده به شدت کاهش خواهد یافت. امیدواریم با برنامه ریزی های انجام شده، آب مورد نیاز شرکت فولاد مبارکه به جز آب شرب و آب بهداشتی مورد نیاز پرسنل طی ۴ تا ۵ سال آینده از طریق پساب تصفیه شده تأمین شود.

معاون بهره برداری شرکت فولاد مبارکه خاطرنشان کرد: دسته سوم هم پروژه های مرتبط با بازچرخانی و کاهش هدررفت آب است. در این خصوص پروژه تعویض لوله های شبکه های سیار طی چند سال گذشته تقریباً به صورت ۱۰۰ درصدی اجرا شده و کل شبکه های مرتبط با انتقال سیالات و آب نوسازی شده است. با اجرای این پروژه در حال حاضر هیچ هدررفتی در این زمینه نداریم؛ پروژه های مرتبط با بازچرخانی آب نیز در مراحل پایانی خود است که با راه اندازی کامل آن ها، کیفیت آب صنعتی تولید شده از پساب صنعتی خطوط تولید بهبود می یابد.

معاون بهره برداری شرکت فولاد مبارکه از نقش کلیدی فولاد مبارکه در پروژه استراتژیک انتقال آب به فلات مرکزی ایران خبر داد.

عباس اکبری محمدی معاون بهره برداری شرکت فولاد مبارکه در گفت و گو با خبرنگار فولاد اظهار کرد: از سال های ۹۶ و ۹۷ بحث شیرین سازی و انتقال آب از خلیج فارس یاد برای عمان به فلات مرکزی ایران از جمله اصفهان برای مصارف صنعتی مطرح بود که خوشبختانه با مشارکت فعال فولاد مبارکه شرکتی تحت عنوان «تأمین آب صفه» تأسیس شد و مسئولیت این پروژه را بر عهده گرفت. وی با بیان اینکه سهام عمده شرکت «تأمین آب صفه» متعلق به شرکت فولاد مبارکه است، افزود: تاکنون مطالعات مسیر خط لوله این پروژه تحت مدیریت این شرکت انجام شده و امیدواریم به زودی با مجوهای که اخذ می شود، عملیات اجرایی خط انتقال آب هم شروع شود. پس از آغاز عملیات اجرایی پروژه و تکمیل آن طی ۲ تا ۵ سال آینده، کل نیاز صنایع فلات مرکزی به ویژه اصفهان به آب تازه از محل این پروژه تأمین خواهد شد.

معاون بهره برداری شرکت فولاد مبارکه با اشاره به دسته بندی پروژه های آبی این شرکت گفت: به طور کلی پروژه های کاهش مصرف آب فولاد مبارکه به سه دسته تقسیم می شود: دسته اول پروژه های مرتبط با تأمین نیازی شرکت فولاد مبارکه است که بیشتر بر تأمین آب تازه از طریق پساب شهرهای اطراف استوار است. بر این اساس تاکنون شبکه جمع آوری، تصفیه و انتقال پساب ۹ شهر اطراف به فولاد مبارکه ایجاد شده است. این پساب پس از انتقال به شرکت تحت عملیات تصفیه پیشرفته قرار گرفته و سپس به عنوان آب صنعتی در خطوط تولید استفاده می شود.



مدیرعامل فولاد مبارکه در جلسه کمیته مدیریت:

از تهدیدها و محدودیت‌های موجود در حوزه صنعت، فرصت‌های طلایی بسازیم

به گزارش خبرنگار فولاد، محمدیاسر طیب‌نیا مدیرعامل فولاد مبارکه در جلسه کمیته مدیریت که روز چهارشنبه ۱۰ آذرماه ۱۴۰۰ با حضور معاونین و مدیران این شرکت برگزار شد، اظهار کرد: توسعه کمی، کیفی و متوازن، حاکمیت نگاه تحول‌گرا و توسعه محور در جای جای شرکت، الگو بودن و پیشروان بودن در صنعت در راستای رشد اقتصادی کشور از جمله مهم‌ترین اهداف فولاد مبارکه است که برای رسیدن به این اهداف باید نگاهی جهان‌تراز داشته باشیم.

وی با بیان اینکه اصلی‌ترین عامل تحقق تحول در هر سازمان، پیشروان بودن آن سازمان است، افزود: سرمایه‌های انسانی رکن اصلی هر سازمان است و مدیریت سرمایه‌های انسانی به معنای مدیریت ذهن و یکپارچه‌سازی دغدغه‌های مدیران و کارکنان آن سازمان است؛ ذهنیت و طرز تفکر کارکنان هر سازمان نتیجه مستقیمی برآینده کسب و کار آن سازمان خواهد داشت و به عبارت دیگر آنچه امروز در ذهن کارکنان کاشته می‌شود، همان چیزی خواهد بود که فردا از آن برداشت خواهد شد.

♦♦ می‌توانیم تهدیدها را به فرصت‌هایی طلایی تبدیل کنیم
مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه با تأکید بر ضرورت هم‌افزایی و همکاری میان مدیران و کارکنان خاطر نشان کرد: شرط تحقق اهداف در شرکت فولاد مبارکه همراهی در راستای پیشبرد فعالیت‌هاست به طوری که علی‌رغم وجود فشارها به صنعت، می‌توانیم تهدیدها را به فرصت‌هایی طلایی تبدیل کنیم.

وی با بیان اینکه مشکل انرژی برای همه در کشور وجود دارد، اذعان داشت: کدام یک از بخش‌های صنعتی و اقتصادی کشور بهتر از فولاد مبارکه می‌تواند در رفع مشکل انرژی پیشرو باشد؟ اگر امروز درک صحیحی از مسائلی داشته باشیم و برای رفع موانع درست تصمیم بگیریم قطعا می‌توانیم بر مشکلات فائق بیاییم.

♦♦ ضرورت تغییر فرهنگ مصرف انرژی و برنامه ریزی برای آن
طیب‌نیا با تأکید بر ضرورت تغییر فرهنگ مصرف انرژی و برنامه ریزی برای آن تصریح کرد: گفت‌وگو صرفه جویی در مصرف انرژی را باید ابتدا در شرکت فولاد مبارکه و سپس در جامعه تسری داد که در همین راستا نیز در حال انجام عملیات گسترده‌ای در حوزه صرفه جویی در مصرف انرژی هستیم. وی ادامه داد: هنوز فرصت‌های بسیار زیادی در بالادست برای ما وجود دارد که شاید تا چند سال دیگر همین فرصت‌ها وجود نداشته باشند که لازم است تا در این خصوص سرعت خود را افزایش داده و نفوذمان را در حوزه پایین دست گسترش دهیم.

♦♦ چابک‌سازی برنامه‌های تولید متناسب با شرایط موجود
مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه با تأکید بر ضرورت تسریع در اجرای پروژه‌های انتقال انرژی اضافه کرد: تغییر و چابک‌سازی برنامه‌های تولید متناسب با شرایط موجود، امری قابل اجرا و شدنی است؛ در بحث زیرساخت‌ها نیز معاونت‌های مختلف باید برنامه داشته باشند و در موضوعات مختلف کمیته‌های عملیاتی تشکیل دهند.

وی با اشاره به اهمیت حمل و نقل مواد اولیه و محصولات در شرکت فولاد مبارکه عنوان داشت: امکان افزایش ظرفیت ناوگان حمل و نقل مواد اولیه برای فولاد مبارکه وجود دارد و این امر باید هرچه سریع‌تر تحقق پیدا کند؛ همچنین برای تأمین منابع انرژی، به خصوص آب باید سرمایه‌گذاری‌های بیشتری صورت گیرد.

♦♦ سرمایه‌گذاری باید در راستای ارتقای کیفیت محقق شود
طیب‌نیا با تأکید بر ضرورت رعایت دستورالعمل‌های ایمنی در خطوط تولید شرکت فولاد مبارکه بیان کرد: ایمنی در صنعت از اهمیت زیادی برخوردار است و ضرورت دارد که در خصوص ارتقای سطح ایمنی در فولاد مبارکه برنامه ریزی مدونی انجام شود؛ همچنین سرمایه‌گذاری‌ها و بهره‌برداری‌ها در این شرکت باید به سمت ارتقای کیفیت سوق پیدا کنند. وی با تأکید بر ضرورت ارائه پیشنهادهای برای رفع چالش‌های فولاد مبارکه ابراز داشت: در کنار ارائه گزارش‌های عملکرد معاونت‌های مختلف، نیازمند پیشنهادها برای رفع چالش‌ها و بهبود فرایندها هستیم. برای تأمین انرژی مورد نیاز فولاد مبارکه راهکارهایی وجود دارد که با برنامه‌ریزی‌های منظم می‌توان آن‌ها را به کار گرفت.

♦♦ فضای رسانه و اطلاع‌رسانی نیازمند تبیین علمی است
مدیرعامل فولاد مبارکه با تأکید بر ضرورت آگاه‌سازی در خصوص جایگاه فولاد مبارکه در اقتصاد، رشد و تعالی کشور یاد آور شد: باید درصدد افزایش روشن‌گری در فضای رسانه و اطلاع‌رسانی برای فراهم‌سازی شرایط توسعه کیفی برای فولاد مبارکه باشیم؛ فولاد مبارکه باید برای به‌کارگیری گفتمان منطقی و مبتنی بر دانش برنامه داشته باشد؛ چرا که موضوعات مرتبط با فضای رسانه و اطلاع‌رسانی نیازمند تبیین علمی است.

وی با اشاره به اهمیت جذب نخبگان علمی و فن در شرکت فولاد مبارکه افزود: افزایش اشتیاق شغلی و امکان ارتقای شغلی برای کارکنان، فراهم‌سازی زمینه‌های عادلانه پیشرفت شغلی، ارتقای سطح دانش کارکنان و بیمانکاران بسیار مهم است و اگر بخواهیم صنعتی پیشرو باشیم، باید برای ارتقای سطح دانش سرمایه‌های انسانی خود برنامه داشته باشیم؛ چرا که آموزش جزو اولویت‌های فولاد مبارکه محسوب می‌شود.

♦♦ تولید محصولات کیفی با ارزش افزوده بالاتر
عباس اکبری محمدی معاون بررداری شرکت فولاد مبارکه در ادامه این جلسه اظهار کرد: وضعیت ایمنی فولاد مبارکه نسبت به سال‌های گذشته روند رو به رشدی داشته و امیدوارم که آمار حوادث کاری همواره در پایین‌ترین سطح ممکن قرار داشته باشد. وی با بیان اینکه تولید ۸ ماه اخیر فولاد مبارکه روند رو به رشدی داشته است، افزود: برنامه تولید در نواحی نورد سرد و نورد گرم فولاد مبارکه بیش از برنامه پیش‌بینی شده محقق شده است و خوشبختانه طی ماه‌های اخیر ۸ محصول جدید در این شرکت طراحی و تولید شده که آخرین محصول گرید APIX80 مورد نیاز صنایع نفت و گاز بوده و در روزهای اخیر در شرکت فولاد اکسین با موفقیت نورد شده و مورد آزمایش قرار گرفته که نتایج آن نیز مثبت بوده است.

♦♦ کاهش مصرف آب در فولاد مبارکه
معاون بهره‌برداری فولاد مبارکه نتایج پروژه‌های مرتبط با آب و پساب در این شرکت را مثبت

ارزیابی کرد و گفت: سهم استفاده فولاد مبارکه از پساب شهرهای اطراف نسبت به میزان مصرف این شرکت از آب تازه بسیار بیشتر است و این نشان دهنده این است که برای مصرف آب برنامه‌ریزی وجود دارد.

وی عنوان کرد: میزان مصرف آب فولاد مبارکه نسبت به تولید و ارزش افزوده‌ای که برای کشور دارد، میزان بسیار ناچیزی است؛ چرا که این شرکت توانسته نسبت به سال گذشته مصرف آب خود را کاهش دهد؛ توسعه پروژه‌های کاهش مصرف آب در فولاد مبارکه، این شرکت را از نظر استراتژیک مستقل خواهد کرد.

اکبری با بیان اینکه محدودیت انرژی ضربات زیادی را به تولید در کشور وارد کرده است، ابراز داشت: میزان تولید از دست‌رفته فولاد مبارکه به دلیل محدودیت برقی در سال جاری به میزان ۱۳۵ هزار تن گندله آهن، ۵۰۰ هزار تن آهن اسفنجی و ۲۵۰ هزار تن تختال بوده است.

♦♦ تأمین کامل نیاز تولیدکنندگان داخلی لوازم خانگی
طهمورت جوانبخت معاون فروش و بازاریابی فولاد مبارکه با ارائه گزارش عملکرد فروش این شرکت تا پایان آبان ماه ۱۴۰۰ اظهار داشت: روند فروش فولاد مبارکه در سال ۹۹ رکورد تحویل و حمل را شکست و در سال ۱۴۰۰ از فروش ۱۲۵ هزار تن عبور کرد.

وی با بیان اینکه عملکرد فروش شرکت‌های زیرمجموعه فولاد مبارکه طی ۸ ماه گذشته قابل قبول بوده است، ادامه داد: با توجه به تنوع و گستردگی محصولات فولاد مبارکه، نیاز تولیدکنندگان داخلی در این بخش به ورق‌های رنگی افزایش یافته و فولاد مبارکه نیاز این تولیدکنندگان را به‌طور کامل تأمین می‌کند.

♦♦ میانگین رضایت شغلی کارکنان فولاد مبارکه به بیش از ۷۳ درصد رسیده است
مهدی کفایت معاون سرمایه‌های انسانی و سازماندهی فولاد مبارکه در این جلسه از آخرین آمار وضعیت نیروی انسانی این شرکت خبر داد و اظهار کرد: تعداد نفرات شاغل در این شرکت به ازای تولید هر تن فولاد ۶۸۲ نفر است و استخدام در دره‌های مختلف شغلی بر مبنای میزان بازتنسنگی کارکنان فولاد مبارکه برنامه‌ریزی می‌شود.

وی با بیان اینکه میانگین رضایت و اشتیاق شغلی کارکنان شرکت فولاد مبارکه بر اساس میانگین شرکت‌های برتر به بیش از ۷۳ درصد رسیده است، اذعان داشت: تدوین طرح جامع ساختار سازمانی گروه، طراحی و پیاده‌سازی نظام شفاف جهت برون‌سپاری فعالیت شرکت، معرفی نیروهای جدیداً استخدام پذیرفته شده در آزمون استخدامی به منظور تأمین نیاز ساختار سازمانی واحدها، برگزاری کانون ارزیابی کلیه کارکنان، رده‌های با ماهیت سرپرستی و کارشناسان شرکت در جهت تکمیل و پیاده‌سازی نظام شایستگی و جانشین‌پروری، توسعه و ترویج اخلاق ارزش‌ها و فرهنگ سازمانی و استقرار سیستم مدیریت کرنا و استاندارد کارایمن در زمان پاندمی کووید ۲۰۲۰ ISO45005:2020 از جمله مهم‌ترین برنامه‌ها و اقدامات معاونت سرمایه‌های انسانی و سازماندهی شرکت فولاد مبارکه در سال ۱۴۰۰ است.

معاون سرمایه‌های انسانی و سازماندهی فولاد مبارکه تأکید کرد: همچنین طراحی و اجرای اقدامات کنترلی در مواجهه با شرایط کنونی، طراحی و استقرار سیستم جامع خدمات ایاب و ذهاب کارکنان، پیگیری زیباسازی فضاهای عمومی و محیط کار کارکنان، پرداخت سنوات تجمعی به پرسنل بیمانتکار با تأیید امور قراردادها و راه‌اندازی ۳ فاز از پروژه ۱۵ فاز HR بیمانتکاران (سیستم یکپارچه اطلاعاتی منابع انسانی بیمانتکاران) از دیگر اقدامات معاونت سرمایه‌های انسانی و سازماندهی فولاد مبارکه در ماه‌های اخیر بوده است.

♦♦ واکسیناسیون در فولاد مبارکه به بیش از ۹۸ درصد رسید
حسین مدرس فرمدیاری ایمنی، بهداشت و محیط زیست فولاد مبارکه در ابتدای این جلسه با اشاره به آخرین آمار تزریق واکسن کرنا به کارکنان و بیمانتکاران این شرکت اظهار کرد: گستردگی واکسیناسیون در شرکت فولاد مبارکه به ۹۸٫۷ درصد رسیده است.

وی با بیان اینکه تاکنون ۷۰ هزار آزمایش PCR از کارکنان و بیمانتکاران شرکت فولاد مبارکه گرفته شده است، افزود: در این پالایش، ۷۰ درصد از آزمایش‌ها در میان بیمانتکاران ۸ درصد از آزمایش‌ها در میان کارکنان فولاد مبارکه مثبت بوده است.

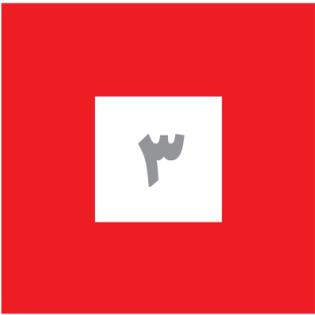
مدیاری ایمنی، بهداشت و محیط زیست فولاد مبارکه با تأکید بر ضرورت تداوم بازرسی‌ها برای دستورالعمل‌های بهداشتی خاطر نشان کرد: مواردی همچون فاصله‌گذاری اجتماعی، کنترل کارکنان برای رعایت نکات بهداشتی از جمله استفاده از ماسک در فولاد مبارکه همچنان ادامه دارد.

وی با بیان اینکه پیش‌بینی‌های لازم برای تزریق دوز یادآور واکسن کرنا با هماهنگی وزارت بهداشت برای متقاضیان صورت گرفته است، اذعان داشت: ضریب ایمنی در فولاد مبارکه با توجه به محدودیت‌ها و عدم قطعیت‌ها (در رفتارهای انسانی) روند امیدوارکننده‌ای داشته و ضریب تکرار حوادث طی ۲۰ سال گذشته در شرکت فولاد مبارکه به‌صورت نزولی بوده است.

♦♦ ارتقای کیفیت محصول مورد نیاز خودروسازان نسبت به سال گذشته
در ادامه این جلسه علیرضا کی‌گانه مدیر کنترل کیفی فولاد مبارکه با ارائه گزارشی از کنترل کیفیت این شرکت تصریح کرد: بازده کیفی فولاد مبارکه ۳ درصد رشد داشته و مقدار محصول نامنتطبق (درجه ۱ و ۲) بدون قراضه نیز در این شرکت بسیار مطلوب بوده است.

وی با بیان اینکه بازده عمودی کمی در کیفی فولاد مبارکه طی ۳ ماه اخیر روند مثبتی داشته است، بیان داشت: کیفیت مواد اولیه و تولید در ناحیه آهن سازی فولاد مبارکه شرایط نسبی و متعادلی داشته و کیفیت محصول مورد نیاز خودروسازان علی‌رغم اینکه نسبت به سال گذشته وضعیت قابل قبولی داشته اما همچنان نیاز به ارتقا دارد.

در پایان این جلسه، ابراهیم کاظمی مدیر آموزش و توسعه سرمایه‌های انسانی شرکت فولاد مبارکه اظهار کرد: تهیه سند توسعه رهبران، اجرای فرایند جانشین‌پروری، اجرای پلتفرم کانون ارزیابی شایستگی و عملکرد و نظام مربی‌گری از جمله برنامه‌های آموزش در فولاد مبارکه است؛ توسعه فردی، توسعه نگرش جمعی و توسعه دانش کسب و کار نیز از اهداف واحد آموزش و توسعه سرمایه‌های انسانی این شرکت است. در بخش دوم این جلسه نشست آموزشی رهبران سازمان با حضور دکتر علامه ویژه کلیه مدیران شرکت فولاد مبارکه اجرا گردید.



شماره ۱۷۵۳ شنبه ۱۳ آذرماه ۱۴۰۰ ۲۸ ربيع الثانی ۱۴۴۳ ۴ دسامبر ۲۰۲۱

خبر

عدد خبر



درصد

پیشرفت ۸۰ درصدی سامانه جامع تجارت

وزیرصنعت، معدن و تجارت در گفت‌وگو با بخش خبر شبکه یک سیما از پیشرفت ۸۰ درصدی سامانه جامع تجارت خبر داد.

به گزارش شاتا، سیدرضا فاطمی امین در این گفت‌وگو با بیان این مطلب، افزود: سامانه جامع تجارت یکی از بزرگ‌ترین و مهم‌ترین پروژه‌های دولت الکترونیک است و تأکید رئیس‌جمهوری از ابتدای دولت سیزدهم بر نیایی‌سازی و تکمیل این سامانه بوده است.

وی با اعلام پیشرفت ۸۰ درصدی این پروژه، گفت: ۷۰ اقدام باید تا پایان سال برای نهایی‌سازی و تکمیل این سامانه انجام شود.

وی با بیان اینکه یکی از دستگاه‌هایی که باید به این سامانه متصل می‌شد، گمرک بوده است، ادامه داد: اتصال گمرک به سامانه جامع تجارت آغاز شده و ۱۴ اقدام از ۷۰ اقدام مورد نظر مربوط به گمرک جمهوری اسلامی ایران است.



هزار میلیارد

۱۰ هزار میلیارد تومان جذب سرمایه در هفت ماهه نخست سال جاری

به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، امیرعلی طاهرزاده مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران با اشاره به انجام بیش از ۴۰ هزار متر عملیات حفاری اکتشافی در بخش‌های بلی‌متال، سنگ آهن و زغال سنگ، رشد ۷ درصدی نسبت به برنامه را اعلام کرد.

امیرعلی طاهرزاده در ادامه افزود: ایمیا سکو موفق به دریافت ۱۱ فقره پروانه اکتشاف و یک فقره گواهی کشف شده است و بیش‌بینی می‌شود عملیات اکتشاف این شرکت در پهنه‌های مربوطه تا پایان سال جاری خاتمه یابد.

مدیرعامل شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران سیاست این شرکت را در راستای اصل ۴۴ قانون اساسی استفاده حداکثری از توان بخش خصوصی اعلام کرد و افزود: طی هفت ماهه سال جاری میزان جذب سرمایه از طریق واگذاری طرح‌ها و مجتمع‌ها حدود ۱۰ هزار میلیارد تومان برآورد می‌شود.



میلیارد

۶ میلیارد دلاریه ارزش برجای ذخایر معدنی افزوده شد

رئیس هیئت‌عامل ایمیدرو گفت: این سازمان در تلاش برای مدیریت نقدینگی، به سمت توسعه زیرساخت‌ها و تقویت صنایع پایین‌دستی معدن و صنایع معدنی است.

به گزارش روابط عمومی ایمیدرو، وجه‌اله جعفری تصریح کرد: سیاست ایمیدرو تسهیل‌گری برای توسعه است و اکنون توسعه زیرساخت‌ها و تقویت صنایع پایین‌دستی برای تولید محصولات کیفی اولویت بالاتری برای کشور دارد.

وی با اشاره به برنامه شرکت‌های بزرگ معدن و صنایع معدنی برای سرمایه‌گذاری ۲۷ میلیارد دلاری در این حوزه گفت: تا اواخر ۱۴۰۴ این برنامه در دست اجراست و ایمیدرو برای تسهیل در دست‌یابی به هدف فوق، راهبری ایجاد ۱۲ هزار مگاوات نیروگاه برق توسط شرکت‌های بزرگ را برعهده گرفته است.

معاون وزیرصنعت معدن و تجارت همچنین به موضوع اکتشاف اشاره کرد و گفت: از دهه اخیر که فعالیت‌های اکتشافی از سوی ایمیدرو سرعت گرفت، شاهد شناسایی ۶ میلیارد دلار ذخیره بر جراد معدن کشور شدیم.

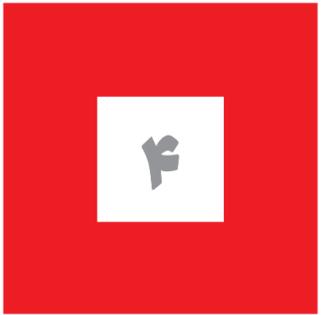


سرمایه‌های انسانی رکن اصلی هر سازمان است و مدیریت سرمایه‌های انسانی به معنای مدیریت ذهن و یکپارچه‌سازی دغدغه‌های مدیران و کارکنان آن سازمان است؛ ذهنیت و طرز تفکر کارکنان هر سازمان نتیجه مستقیمی برآینده کسب و کار آن سازمان خواهد داشت و به عبارت دیگر آنچه امروز در ذهن کارکنان کاشته می‌شود، همان چیزی خواهد بود که فردا از آن برداشت خواهد شد



باید درصدد افزایش روشن‌گری در فضای رسانه و اطلاع‌رسانی برای فراهم‌سازی شرایط توسعه کیفی برای فولاد مبارکه باشیم؛ فولاد مبارکه باید برای به‌کارگیری گفتمان منطقی و مبتنی بر دانش برنامه داشته باشد؛ چرا که موضوعات مرتبط با فضای رسانه و اطلاع‌رسانی نیازمند تبیین علمی است





شماره ۱۷۳۳ ♦ شنبه ۱۳ آذرماه ۱۴۰۰ ♦ ۱۸ ریبوع الثانی ۱۴۴۳ ♦ ۴ دسامبر ۱۳۹۲



خبر بین الملل

فولاد آلمان در یک نگاه

♦ کاهش فروش فولاد و تقاضای اندک صنعت خودروسازی

بر اساس گزارش ۲۴ نوامبر اتحادیه سهامداران فولاد آلمان (BDS)، فروش محصولات فولادی این کشور در ماه اکتبر پس از مقداری افزایش در ماه سپتامبر به روند نزولی برگشت و موجودی کل انبارها در ماه های اخیر همچنان رو به افزایش است. اتحادیه سهام داران فولاد آلمان همچنین می گوید که میزان فروش کل فولاد در ماه اکتبر ۸۶۵،۱۱۹ میلیون تن بوده است که کاهش ۲،۴ درصدی را نسبت به رقم ۸۸۶،۷۴۲ میلیون تن فروش ماه سپتامبر نشان می دهد و این افت در دسته محصولات فولادی بلند و تخت و همچنین سایر انواع محصولات آشکار است. بر اساس این گزارش، میزان فروش در این ماه ۱۱،۷ درصد کمتر از رقم ۹۷۹،۵۹۸ میلیون تنی اکتبر ۲۰۲۰ است که ماه بیرونتی بوده است. یکی از مقامات رسمی اتحادیه سهام داران فولاد آلمان اظهار داشت: «همان طور که آمار مربوط به محصولات تخت نشان می دهد، کاهش تولید بخش خودروسازی روی فروش فولاد تأثیر گذاشته است.» بخش خودروسازی معمولاً دومین مصرف کننده بزرگ آلمان فولاد است. کمبود نیمه هادی ها در ماه های اخیر و کمبود منیزیم لازم برای ساخت قطعات سبک، به علت کاهش تولید و صادرات چین، روی تولید بخش خودروسازی تأثیر گذاشته و منجر به کاهش سفارش فولاد شده است. در همین ارتباط، میزان فروش محصولات تخت در ماه اکتبر با افتی ۳،۳ درصدی نسبت به ماه سپتامبر به ۵۱۰،۷۶۵ میلیون تن رسید، در حالی که میزان فروش محصولات بلند به نسبت افت کمتری داشت و با کاهش ۰،۰ درصدی به ۲۶۷،۴۷۵ میلیون تن رسید.

♦ تداوم افزایش تدریجی موجودی انبارها

بر اساس داده های اتحادیه سهام داران آلمان فولاد، موجودی انبار محصولات فولادی این کشور در ماه اکتبر ۲۰۲۱، به ۲،۱۸ میلیون تن رسید که بیشترین مقدار در این تقریباً دو سال گذشته است. موجودی کل انبار ۱،۱ درصد از موجودی ۲،۱۶ میلیون تنی ماه سپتامبر و ۳،۲ درصد از موجودی ۲،۱۲ میلیون تنی ماه اکتبر ۲۰۲۰ بیشتر است. این مقام رسمی BDS گفت: «موجودی انبارها در چند ماه اخیر افزایش یافته است، ولی همچنان در سطح متوسطی است.» بر اساس داده های BDS، موجودی انبارها در ماه اکتبر برای هر محصول متفاوت بوده است؛ موجودی محصولات فولادی تخت در ماه منتهی به پایان اکتبر با افزایش ۴ درصدی به ۱،۲۴ میلیون تن رسید، در حالی که موجودی محصولات فولادی بلند با کاهش ۳ درصدی نسبت به ماه سپتامبر ۷۷۹،۹۷۷ میلیون تن بوده است.

♦ تقاضای پنج برابری برق برای تبدیل هیدروژن

با افزایش سرمایه اوربهای انرژی کارخانه های فولادسازی اروپا، چشم انداز فولادسازی بدون کربن ظاهراً چندان مطلوب نیست. مصرف برق کارخانه های آلمان برای تولید سالانه ۴۲ میلیون تن فولاد، قریب به ۲۵ تراوات ساعت (TWh) است. حدود دو سوم تولید فولاد از طریق کوره های بلند و اکسیژن تولید می شود که به ازای هر تن تقریباً ۴۰۰ کیلووات ساعت (KWh) انرژی مصرف می کند. بر اساس گزارش های منتشر شده توسط وزارت اقتصاد آلمان، مصرف انرژی کوره قوس الکتریکی به مراتب بیشتر است و به ۵۳۰ کیلووات ساعت به ازای هر تن می رسد.

هدف گذاری طرح ها و تعهدات جاری صنعت فولاد آلمان بر این محور استوار شده است که تولید فولاد، در کنار تولید برق لازم برای این فرآیند، در اواسط این قرن کاملاً مبتنی بر هیدروژن باشد. ولی بر اساس منابع و داده های موجود از اتحادیه فولاد آلمان (VW Stahl)، رسیدن به این هدف مستلزم مصرف ۱۳۰ تراوات ساعت (TWh) برق است که بیش از پنج برابر مصرف کنونی است.

بخش زیادی از این انرژی (۱۱۲ تراوات ساعت در سال) در فرآیند الکترولیز برای تولید ۲،۲ میلیون تن هیدروژن سبز مورد نیاز خواهد بود که غالباً در فرآیند شیمیایی کاهش مستقیم آهن استفاده می شود. در این سناریو، میزان برق مصرفی برای تولید فولاد از طریق کوره بلند با استفاده از آهن قراضه کمتر است (فقط حدود ۱۵ تراوات ساعت) و تصور می شود که در آینده یک سوم از تولید این کشور همچنان از این طریق صورت گیرد. در سال ۲۰۲۱، قیمت های برق در کشورهای گوناگون اروپا افزایش چشمگیری یافت. به نحوی که قیمت هر کیلووات ساعت از ۰،۴۲ یورو در اکتبر ۲۰۲۰ به بیش از ۰،۱۳ یورو رسید و انتظار می رود بهای انرژی همچنان افزایش یابد.

بر اساس محاسبات صورت گرفته برای هزینه های تولید فولاد، این افزایش بهای به معنای افزایش هزینه ها از ۱۶ به ۵۲ یورو (۱۸ به ۵۸ دلار) به ازای هر تن در روش تولید از طریق کوره اکسیژن (BOF) و از ۲۱ به ۶۹ یورو در روش تولید از طریق کوره قوس الکتریکی (EAF) است. باید به این مهم نیز اشاره داشت که اساساً مجتمع های فولادسازی هم زمان و سبک های ترکیبی تولید می کنند، در حالی که کارخانه های EAF امکان استفاده از این هم افزایی را ندارند.

تأمین کامل نیاز داخلی به شمش فولاد

رئیس انجمن سنگ آهن ایران گفت: شمش فولادی تولید شده در کشور به اندازه دو برابر نیاز داخل است و نگرانی از بابت تأمین مقاطع فولادی برای صنعت لوازم خانگی و ساخت مسکن وجود ندارد. وی اظهار کرد: شمش تولیدی در ایران حدوداً دو برابر نیاز داخلی است. به همین دلیل، نگرانی خاصی از بابت تأمین مقاطع فولادی برای صنعت لوازم خانگی یا حتی برای ساخت مسکن نداریم.



ایران، رتبه نهم جهان در ذخایر سنگ آهن

بهرام شکوری، عضو هیات نمایندگان اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران: از نظر آمار تولید فولاد در سال ۱۳۹۹ حدود ۳۰ میلیون تن فولاد تولید شده است و هدف گذاری سال ۱۴۰۰ برابر با ۵۵ میلیون تن مشخص شده است. در شرایط کنونی میزان ذخایر سنگ آهن ایران برابر با ۲،۷۴ میلیارد تن با عیار متوسط ۴۸ درصد است که از نظر ذخایر جهانی رتبه نهم دنیا را به خود اختصاص داده ایم.

مدیرعامل فولاد مبارکه در آیین معارفه مدیر حراست این شرکت:

سلامت اداری سازمان از جمله وظایف اصلی حراست است

مدیرعامل شرکت فولاد مبارکه حراست را چشم

بینای هر سازمان دانست و گفت: دیده پانی و

داشتن چشم بینا در تمام سازمان ها و شرکت ها

از اهمیت خاصی برخوردار است و این وظیفه خطیر نیز بر عهده

مجموعه حراست گذاشته شده است.

به گزارش خبرنگار فولاد، آیین معارفه مدیر حراست فولاد مبارکه با حضور مدیرعامل، معاونین و مدیران این شرکت، مدیرکل حراست استان اصفهان، رئیس اداره اطلاعات شهرستان مبارکه، معاون پرسنلی حراست ایمنی و روستا و جمعیت از مدیران حراست گروه فولاد مبارکه برگزار شد. محمدیاسر طیب نیا مدیرعامل فولاد مبارکه در این مراسم با اشاره به جایگاه ویژه این شرکت در کشور جهان اظهار کرد: فولاد مبارکه از ابتدای تأسیس در جایگاه کارخانه ای فرمانقمه ای فعالیت کرده است و با گذشت زمان، نقش آن در عرصه های ملی و بین المللی پررنگ تر شده و از یک کارخانه به یک نگاه اقتصادی میدل شده که در مناطق مختلف جغرافیایی نقش آفرینی می کند.

♦ رسالت سنگین فولاد مبارکه در اعتلای اقتصاد کشور

وی افزود: با توجه به شرایط موجود، می طلبد که این نقش آفرینی وارد عرصه گسترده تری شود و فولاد مبارکه به پیشران اقتصادی و تولید کشور تبدیل شود؛ به لطف الهی این عزم در همکاران ماده دیده می شود و ما در این راه گذشته ایم، چرا که مجموعه هایی مثل فولاد مبارکه رسالت سنگینی در کمک به اعتلای اقتصاد کشور دارند. مدیرعامل فولاد مبارکه با اشاره به انتصاب و معارفه مدیر جدید حراست این شرکت خاطر نشان کرد: یکی از وظایف اصلی مدیریت و مجموعه حراست، که از مهم ترین و خطیرترین ارکان هر سازمان محسوب می شود، ایجاد سلامت اداری در اجزای مختلف سازمان است. در حقیقت ما زمانی به این هدف می رسیم که به لحاظ درونی، سالم و آرام و از نگاه بیرونی و نفوذ آفت ها و تهدیدها با سازمانی امن رویه رو باشیم.

وی سرمایه های انسانی فولاد مبارکه را سرمایه های بی بدیلی خواند و اذعان داشت: وظیفه مجموعه حراست مدیریت حواشی احتمالی از ده های مدیریتی تازه های مختلف میان کارکنان است که برای رسیدن به این هدف باید در مجموعه حراست نیز از افراد متخصص و متعهد استفاده کنیم تا سازمان را آفت ها و آسیب های احتمالی حفاظت کرده و فضای امن و آرامی را برای تصمیم گیری مدیریت ایجاد کنند. در این صورت می توانیم مجموعه مقتدری داشته باشیم تا سرمایه های انسانی شرکت نیز فقط به فکر کار و تولید باشند. حراست با اشراف اطلاعاتی کامل فنی و تخصصی مانند چشم بینا، مدیریت را در تصمیم گیری های درست راهنمایی می کند و در کنار مدیران، یکی بازوان اصلی شرکت به حساب می آید.

♦ ایجاد فضایی آرام و ارائه خدمات صادقانه و مشفقانه

طیب نیا تحقق این هدف را منوط به برقراری ارتباط بسیار نزدیک مدیریت و حراست با کارکنان شرکت دانست و تصریح کرد: وقتی حراست از بدنه کارکنان باشد، همه به حراست اعتماد دارند و اگر ایرادی هم وجود داشته باشد، مأمن خود را حراست می دانند و در حقیقت امن ترین خانه برای کارکنان، حراست خواهد بود. در این مجموعه تولیدی نیز همه کارکنان فنی، متخصص، صادق و خادم هستند که نیت پاک دارند. حراست هم برای ایجاد فضای آرام در راستای ارائه خدمات صادقانه و مشفقانه باید در کنار کارکنان باشد و لازمه این هدف، عشق ورزی، رفتار محبت آمیز و توأم با مهربانی است و اگر هم خطایی صورت گرفت با رویکرد امریه معروف و نهی از منکر باید در رفع آن کوشا بود چرا که هدف اصلاح است.

♦ برخورد مقتدرانه در مقابل نفوذ بیگانگان

وی با بیان اینکه نقش حراست در یادفند غیرعامل بسیار مهم است و تأثیرگذار است، عنوان داشت: از آنجاکه فولاد مبارکه یک نگاه اقتصادی مطرح در نظام مقدس جمهوری اسلامی محسوب می شود، همواره مورد سوءظن دشمنان نظام بوده و هست و از این رو هم راستا



و با تحول و بهبود در سطح شرکت، رویکرد حراست نیز در این زمینه باید به سمت تحول و بهبود پیش رود؛ چرا که باور داریم در مقابل نفوذ بیگانگان مقتدرانه برخورد خواهیم کرد.

♦ برنامه ریزی بر اساس اهداف شرکت و اجرای وظایف مطابق با قانون

روح الله رمانی مدیر حراست با ابراز خرسندی از حضور در شرکت فولاد مبارکه به عنوان سنگر خدمت به نظام مقدس جمهوری اسلامی بیان کرد: شرکت فولاد مبارکه آبروی جمهوری اسلامی در جهان است و تاکنون با روند روبه رشد خود از اهداف و آرمان های این نظام دفاع کرده، مورد توجه داخل و خارج از کشور بوده و بسیاری از سروسو های اطلاعاتی دشمنان نیز این نگاه عظیم صنعتی را زیر نظر دارند و از این رونق حراست در این مجموعه بسیار مهم است.

مدیر حراست فولاد مبارکه، جنگ اقتصادی و فشارهای همه جانبه دشمنان نظام بر این شرکت را انکارناپذیر خواند و گفت: تکیه نظام به نگاه هایی است که در جنگ اقتصادی با دشمنان مقابله می کنند. فولاد مبارکه نیز در همین راستا علاوه بر آزروری برای کشور، با مورد توجه داخل و خارج از کشور بوده و بسیاری از سروسو های اطلاعاتی دشمنان نیز این نگاه عظیم صنعتی را زیر نظر دارند و از این رونق حراست در این مجموعه بسیار مهم است.

مدیر حراست فولاد مبارکه، جنگ اقتصادی و فشارهای همه جانبه دشمنان نظام بر این شرکت را انکارناپذیر خواند و گفت: تکیه نظام به نگاه هایی است که در جنگ اقتصادی با دشمنان مقابله می کنند. فولاد مبارکه نیز در همین راستا علاوه بر آزروری برای کشور، با مورد توجه داخل و خارج از کشور بوده و بسیاری از سروسو های اطلاعاتی دشمنان نیز این نگاه عظیم صنعتی را زیر نظر دارند و از این رونق حراست در این مجموعه بسیار مهم است.

وی در پایان اضافه کرد: خود را متعهد می دانیم تا نظرات مشورتی برای تصمیم گیری های بهتر را در اختیار تمام ارکان شرکت قرار داده و حواشی احتمالی را از روی دوش مدیران و کارکنان برداریم؛ آرامش را با رفع حواشی در مجموعه همراه کنیم و با پیش بینی و برنامه ریزی بر اساس اهداف شرکت و اجرای وظایف مطابق با قانون بتوانیم گلوگاه های احتمالی فساد را به منظور کاهش آسیب برای سیستم شناسایی کنیم؛ از این رو با همکاری تمام کارکنان می توانیم به اهداف از پیش تعیین شده شرکت دست یابیم و با همکاری همدیگر نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران را یاری کنیم.

وی اضافه کرد: اگرچه این روزها واکنش های کرونا شتاب گرفته

است، اما هنوز تا رسیدن به ایمنی جمعی در برابر کرونا فاصله داریم و زمزمه های بیک ششم به گوش می رسد. قطعاً ایفای مسئولیت اجتماعی شرکت فولاد مبارکه در تأمین اکسیژن رایگان مراکز درمانگر در ۲۰ ماه گذشته توانسته مانع از تلفات بیشتری شود. اقدامی که بارها مورد تقدیر قرار گرفت و چراغ راه صنایع دیگر شد.

♦ مهار ویروس کرونا با پیش مستمر سلامت کارکنان فولاد مبارکه

حسین مدرسی فرمدیر بهداشت حرفه ای، ایمنی و محیط زیست فولاد مبارکه نیز در این زمینه ابراز کرد: مهم ترین ابتکار شرکت فولاد مبارکه در راستای مقابله با گسترش ویروس کرونا به عنوان بزرگ ترین واحد صنعتی کشور، ایجاد و استقرار سامانه غربالگری و خوداظهاری کرونا برای کارمندان خود بوده است.

وی ادامه داد: این سامانه که به صورت شبانه روزی و در طول ایام هفته فعالیت دارد، با هدف پیش مستمر سلامت کارکنان ایجاد شده و توانسته در ایام شیوع ویروس منحوس کرونا در مهاران تأثیر قابل توجهی داشته باشد؛ سامانه غربالگری کرونا، از تابستان سال گذشته به پیشنهاد گروه پزشکی و بهداشتی (HSE) و همکاری بخش فناوری اطلاعات (IT) شرکت فولاد مبارکه مطرح و در مهرماه همان رماندازی و آغاز به کار کرد.

مدرسی فرمتذکر شد؛ سامانه خوداظهاری کرونا پلتفرمی با هدف غربالگری و پیگیری ویروس کرونا در بین کارکنان و خانواده های آنان است، به طوری که این افراد، چنانچه مشکوک به ابتلا شدند، می توانند علائم خود را در این سامانه ثبت کنند و تا طی شدن بهبودی کامل توسط تیم ۱۱ نفره پزشکان، پایش و رصد می شوند و راهنمایی ها و خدمات پزشکی لازم را دریافت می کنند.

(صل الله علیه و آله) شهرستان مبارکه اقدام به مساعدت ۱۰ میلیارد ریالی نموده تا تعاملات دوجانبه با حوزه درمان منطقه را پیش ازین بزرگ تر نمایاند.

بنابر این گزارش، فولاد مبارکه علاوه بر اقدامات فوق الذکر با مساعدت ۱۰ میلیارد ریالی برای تأمین تجهیزات درمانی مورد نیاز بیمارستان حضرت امیرالمؤمنین (علیه السلام)، شهرستان شهرضا و مساعدت ۸ میلیارد ریالی برای تأمین تجهیزات درمانی مورد نیاز بیمارستان حضرت امیرالمؤمنین (علیه السلام)، شهر اصفهان، پشتیبانی خود از

♦ نقش بی بدیل فولاد مبارکه در کاهش تلفات کرونا در کشور

سید امیر طباطبائی، مدیر انرژی و سیالات شرکت فولاد مبارکه نیز در این خصوص، با اشاره به اینکه تأمین اکسیژن رایگان مراکز درمانگر توسط گروه فولاد مبارکه ۲۳ هزار تن گذشت، اظهار کرد: میزان اکسیژن اهداشده از سوی گروه فولاد مبارکه برای مراکز درمانگر کرونا در کشور بیش از ۲۳ هزار تن بوده و این حمایت ها کماکان ادامه دارد. وی افزود: قیمت اکسیژن مایع در مزایده شرکت فولاد مبارکه به ازای هر کیلوگرم ۳ هزار و ۴۰۰ تومان بود که با توجه به کمبود اکسیژن در کشور به ۹ هزار تومان هم افزایش یافت. اما شرکت فولاد مبارکه تصمیم گرفت از مزایده این کالای حیاتی برای بیماران مبتلا به کرونا چشم پوشی کند و آن را به صورت رایگان در اختیار مراکز درمانگر قرار دهد.

رئیس واحد اکسیژن شرکت فولاد مبارکه تصریح کرد: از ابتدای شیوع کرونا تاکنون شرکت فولاد مبارکه با ایفای مسئولیت اجتماعی در کنار نظام سلامت کشور قرار داشته است و با تأمین اکسیژن مراکز درمانگر توانست به کنترل کرونا و کاهش تلفات ناشی از این بیماری کمک کند.



به گزارش خبرنگار فولاد، هادی نباتی نژاد مدیر

روابط عمومی شرکت فولاد مبارکه گفت: با موفقیت

مدیرعامل فولاد مبارکه و در راستای عمل به

مسئولیت های اجتماعی، این شرکت با کمک های خود،

علاوه بر تأمین بیش از ۲۳ هزار تن اکسیژن رایگان مورد نیاز مراکز

درمانی کشور، تجهیزات بیش از ۴۰ مرکز درمانی شهرستان مبارکه

را تأمین کرد.

نباتی نژاد افزود: گروه فولاد مبارکه از ابتدای شیوع ویروس کرونا به صورت میانگین روزانه بیش از ۷۰ تن اکسیژن رایگان در اختیار بیمارستان های تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی کشور به منظور درمان بیماران کووید ۱۹ قرار داده است، به نحوی که از ابتدای شیوع این ویروس منحوس تا پایان سال ۱۳۹۹ حدود ۱۱ هزار تن و تا امروز بیش از ۲۳ هزار تن اکسیژن مایع، جهت درمان بیماران مبتلا به کرونا در اختیار مراکز درمانی سراسر کشور قرار داده است.

شهرام حاجیان مدیر شبکه بهداشت و درمان شرکت فولاد مبارکه نیز در گفت و گو با خبرنگار فولاد از مساعدت فولاد مبارکه برای تأمین تجهیزات بیش از ۴۰ مرکز درمانی شهرستان مبارکه خبر داد و اظهار کرد: این شرکت در راستای عمل به مسئولیت های اجتماعی خود و برای بهبود کیفیت خدمات قابل ارائه بیمارستان ها به بیماران کرونایی، برای تجهیز بیمارستان حضرت محمد رسول الله (صل الله علیه و آله) شهرستان مبارکه به دستگاه سی تی اسکن مولتی اسلایس، مبلغ ۲۰ میلیارد ریال مساعدت کرد که این امر شهروندان و بیماران شهرستان مبارکه را از تردهای بین شهری و مراجعه به بیمارستان های مرکز استان اصفهان بی نیاز خواهد کرد.

وی افزود: شرکت فولاد مبارکه در ماه جاری نیز در راستای تأمین تجهیزات درمانی مورد نیاز بیمارستان حضرت محمد رسول الله



تکیه نظام به نگاه هایی است که در جنگ اقتصادی با دشمنان مقابله می کنند. فولاد مبارکه نیز در همین راستا علاوه بر آزروری برای کشور، با رویکردی های مداوم نقش مهمی در تولید و توسعه کشور دارد که ما را در مجموعه حراست این شرکت بر آن داشته تا به وظیفه اصلی خود در کمک به این نگاه عظیم صنعتی عمل کنیم



مهم ترین ابتکار شرکت فولاد مبارکه در راستای مقابله با گسترش ویروس کرونا به عنوان بزرگ ترین واحد صنعتی کشور، ایجاد و استقرار سامانه غربالگری و خوداظهاری کرونا برای کارمندان خود بوده است





شماره ۱۷۳۳ ♦ شنبه ۱۴ آذرماه ۱۴۰۰ ♦ ۱۸ ریویج ثانی ۱۴۴۳ ♦ ۴ دسامبر ۱۳۹۱

خبر

خبر کوتاه

در هجدهمین نمایشگاه ایران متافو انجام می‌شود:

ارائه آخرین دستاوردهای صنعتی

گروه فولاد مبارکه



♦ گروه فولاد مبارکه با حضور فعال در هجدهمین نمایشگاه بین‌المللی متالورژی (ایران متافو) که از ۱۴ تا ۱۷ آذرماه ۱۴۰۰، در محل دائمی نمایشگاه‌های بین‌المللی تهران میزبان بازدیدکنندگان و علاقه‌مندان به حوزه‌های مرتبط با صنعت و معدن خواهد بود. به ارائه آخرین دستاوردهای صنعتی خود می‌پردازد.

به گزارش خبرنگار فولاد، نمایشگاه بین‌المللی متالورژی از مهم‌ترین رویدادهای صنعتی است که سالانه صاحبان صنایع و علاقه‌مندان به حوزه متالورژی را از سراسر ایران و جهان گرد هم می‌آورد که استقبال و شرکت در این نمایشگاه، موقعیت مناسبی را برای ارتباط نزدیک تولیدکنندگان و صاحب‌نظران فراهم می‌آورد. نمایشگاه ایران متافو شامل ۷ بخش آهن و فولاد (تمام مواد اولیه فولادی، آلیاژهای آهنی و معدنی، فناوری‌های ساخت فولاد، فولادسازان، تجهیزات و ماشین‌آلات و...)، ریخته‌گری، قالب‌سازی، آهنگری و ماشین‌کاری (روش‌های مختلف ریخته‌گری، قالب‌سازی، آهنگری، کوره‌های صنعتی، دستگاه‌های ماشین‌کاری، جوشکاری و...)، فلزات غیرآهنی (مانند آلومینیوم، مس و سرب، فلزات باارزش چون طلا و نقره، استخراج، اکتشاف و فرآوری فلزات غیرآهنی و...)، معدن و صنایع معدنی (تمامی مواد معدنی فلزی و غیرفلزی، تجهیزات کاربردی صنعت معدن، ماشین‌آلات صنعتی، سنگین، حفاری، اکتشاف، استخراج و...)، نسوزهای و سرامیک‌های صنعتی (انواع نسوزهای شکل‌دار و بی‌شکل، انواع عایق و مواد الیافی، سرامیک‌های صنعتی و...)، کوره‌های صنعتی و عملیات حرارتی (انواع کوره‌های صنعتی، القایی، گازی، مشعلی، عملیات حرارتی و...)، پروره‌های صنعت و معدن (پروژه‌های صنعت مس، سرب، طرح‌های تکمیل و توسعه، اکتشافی و...) است.

تولیدکنندگان و صنعت‌گران در ۷ بخش ذکرشده، محصولات خود را طی ۴ روز برای شرکت‌کنندگان ارائه می‌کنند. معرفی توانمندی‌ها و محصولات، برقراری ارتباط مستقیم با مشتریان، شناخت رقبا و محصولات آنان، ارتباط با تأمین‌کنندگان مواد خام، به‌روزرسانی دانش تخصصی، فرصت جذب سرمایه‌گذار و انعقاد قراردادهای متعدد از جمله فرصت‌هایی است که این نمایشگاه برای شرکت‌کنندگان فراهم می‌آورد. فولاد مبارکه به همراه شرکت‌های زیرمجموعه خود در هجدهمین نمایشگاه متالورژی تهران از ۱۴ تا ۱۷ آذرماه در محل نمایشگاه‌های بین‌المللی از ساعت ۹ تا ۱۷ پذیرای بازدیدکنندگان و علاقه‌مندان داخلی و خارجی است.

ایراسین شبکه اطلاعات فولاد ایران



www.irasin.ir

فرآوری معادن در اولویت برنامه‌ها



به گزارش شانا، معاون امور معادن و صنایع معدنی سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان جنوبی گفت: وزارت صمت برای احداث واحدهای فرآوری معدنی، تسهیلات حمایتی پرداخت می‌کند. در راستای سیاست‌های حمایتی وزارت صمت برای افزایش تولید و اشتغال‌زایی در بخش معادن و صنایع معدنی تا سقف ۵۰ میلیارد ریال تسهیلات اعطای می‌شود.

تلاش برای افتتاح ۴ نیروگاه خانگی تادده فجره ۱۴



به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع برق استان اصفهان، در مراسمی با حضور معاون وزیر نیرو، رئیس سازمان بسیج سازندگی و دیگر فرماندهان سپاه صاحب‌الزمان و بسیج سازندگی، استاندار و مدیران شرکت‌های توزیع برق استان و شهرستان اصفهان، ۵۵۸ پروژه در زمینه توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر، شامل ۴۰۰ نیروگاه خورشیدی، ۳۹ طرح اشتغال‌زا و ۱۱۹ پروژه رفع محرومیت افتتاح شد.



در گفت‌وگو با رادیو فولاد مطرح شد:

سیاست فولاد مبارکه قطع وابستگی به زاینده رود است

♦♦ هجده ایجاد شده علیه صنایع دربار آب صحیح نیست

وی ادامه داد: براساس آمارهای که در کشور وجود دارد، ۹۰ درصد آب کشور در بخش کشاورزی مصرف می‌شود، درحالی‌که ۶ درصد در بخش شرب و تنها ۴ درصد توسط صنایع مصرف می‌شود. بنابراین هجده‌ای که در این حوزه برای صنایع به وجود آمده صحیح نیست.

رئیس دفتر برنامه‌ریزی و کنترل نگهداری و تعمیرات انرژی و سیالات گفت: آمار استان اصفهان نیز نشان می‌دهد که حدود ۲ تا ۳ درصد آب توسط بخش صنعت مصرف می‌شود که این مقدار هم هر سال کاهش می‌یابد. شرکت فولاد مبارکه خود یکی از صنایع پیشرو در زمینه کاهش مصرف آب به شمار می‌آید.

ستاینده افزود: این شرکت برای کاهش وابستگی به آب خام پروژه‌های مختلفی را انجام داده که به طول‌گلی به سه دسته تقسیم می‌شود. دسته اول پروژه‌های مربوط به کاهش مصرف است که روزی روز و سال به سال مصرف آب در شرکت کاهش داده است. از سال ۱۳۹۱ که بحران آب شکل جدی‌تری به خود گرفته، بالغ بر ۱۰۰ کیلومتر شبکه‌های انتقال و توزیع آب داخل شرکت فولاد مبارکه نوسازی شد.

♦♦ سیاست فولاد مبارکه قطع وابستگی به زاینده رود است

ستاینده در پاسخ به این سؤال که چند درصد استحصال آب صنعتی از سیلاب محقق می‌شود، گفت: فارغ از پروژه‌های کاهش مصرف آب، پروژه‌های تأمین سیلاب شهری هم در فولاد مبارکه انجام شده است. سیاست فولاد مبارکه قطع وابستگی به آب رودخانه است که براساس آمار برداشت این شرکت از آب زاینده رود سال به سال کمتر شده است. وی افزود: این کار در دنیا مرسوم است. مهم‌ترین و جدیدترین منبع جایگزین آب خام، پساب است به همین دلیل فولاد مبارکه هم به این سمت حرکت کرد. در همین خصوص توسط مدیرعامل وقت فولاد مبارکه، قراردادی با شرکت آبفا بسته شد که براساس آن پساب‌های شهری مبارکه صفائیه، زین‌شهر و روناخواست خریداری شد.

رئیس دفتر برنامه‌ریزی و کنترل نگهداری و تعمیرات انرژی و سیالات تصریح کرد: در عوض فولاد مبارکه هم متعهد شد که کانال‌ها و سیستم فاضلاب شهری را در این شهرها احداث کند. از سال ۱۳۹۷ این پساب‌ها تصفیه شده و در فرآیند تولید و بازچرخانی آب استفاده می‌شود. هر سال به میزان بیشتری از پساب استفاده و به همین نسبت آب خام رودخانه را کمتر مصرف می‌شود. البته ما به دنبال اضافه کردن پساب شهرهای دیگر از جمله شهر مجلسی، طالخونچه و حسن‌آباد هم هستیم.

ستاینده اظهار کرد: پروژه‌های بعدی مربوط به تصفیه پساب است که در این حوزه طراحی، ساخت و راه‌اندازی واحد RO فولاد مبارکه قرار دارد که وظیفه آن تصفیه پساب‌هایی است که در آن واحد موجود است. این واحد پساب را به آب تبدیل کرده و بازچرخانی می‌کند. واحد RO هم اکنون داخل مدار است.

اجرای موفقیت‌آمیز نظام بهینه‌سازی نگهداری پیشگیرانه در سطح شرکت فولاد مبارکه

کارشناس برنامه‌ریزی و تعالی سیستم‌های نت افزود: باتشکیل تیم‌های پروژه متشکل از کارشناسان، تکنسین‌ها و بازرسان حوزه تعمیرات نواحی تولیدی و پشتیبانی با تسهیل‌گری همکاران واحد برنامه‌ریزی و تعالی سیستم‌های نت (بیش از ۲۵ نفر عضو ثابت)، جلسات اجرایی پروژه‌ها برگزار گردید و تا به امروز حدود ۳۰۰ پروژه به اتمام رسیده است که در طی این مدت ۴ دوره آموزشی با استادی خارجی و ۱۲ دوره آموزشی با مدرسین داخلی نیز برگزار شده است.

وی در پایان از همه کسانی که در اجرای نظام بهینه‌سازی نگهداری پیشگیرانه در فولاد مبارکه تلاش کرده‌اند، خصوصا حمایت‌های مدیریت دفتر فنی تعمیرات و رئیس اسبق واحد برنامه‌ریزی و تعالی سیستم‌های نت، تشکر و قدردانی نمود.



به گزارش خبرنگار فولاد، سید امیر طباطبائی، مدیر انرژی و سیالات فولاد مبارکه در گفت‌وگو با رادیو فولاد، به مصرف ۲,۲ لیتر به جای ۱۶,۵ لیتر برای تولید یک کیلو فولاد اشاره کرد و گفت: متأسفانه از ابتدای ساخت فولاد مبارکه و بهره‌برداری آن همواره هجده‌هایی علیه شرکت‌هایی وجود داشته است؛ اما سیاست فولاد مبارکه قطع وابستگی به زاینده رود است. قرارداد تأمین آب فولاد مبارکه از سال ۵۶ منعقد شده در حالی که در سال ۵۴ قرارداد شرکت به نام British Steel در منطقه فولاد مبارکه ساخته شود و در اصل حق آبه فولاد مبارکه از آنجاست.

وی افزود: اما در سال‌های بعد یعنی از سال ۵۶ تا ۵۷ تا آخرین قراردادی که در سال ۶۲ با آب منطقه‌ای داشتیم، دیماندا اختصاص یافته ۴۰ میلیون مترمکعب آب بود که برای تولید ۲,۴ میلیون تن فولاد در نظر گرفته شده بود. با توجه به مقدار دیماندا، برای تولید هر کیلوگرم فولاد باید ۱۶,۵ لیتر آب مصرف می‌کردیم، درحالی‌که هیچ‌گاه این اتفاق رخ نداد. بیش‌بینی می‌شود در سال ۱۴۰۰ مصرف آب فولاد مبارکه تا پایان سال به ۱۴ میلیون مترمکعب برسد.

طباطبائی ادامه داد: با احداث خطی به طول تقریباً ۹۱۰ کیلومتر آب از دریا به صنایع استان منتقل می‌شود. حجم آبی که قرار است منتقل شود تقریباً ۲۰۰ میلیون مترمکعب در سال است که به صورت یک‌جا منتقل نمی‌شود. در واقع به صورت بلکنای بر اساس مجوز سازمان محیط زیست انجام می‌شود. این آب بیش‌بینی می‌شود ۲ تا ۴ سال دیگر به استان اصفهان و صنایع آن برسد تا با بهره‌چند اندک صنایع از زاینده رود برداشته شود.

مدیر انرژی و سیالات فولاد مبارکه افزود: الان صحبت کلی فولاد مبارکه به عنوان یکی از مصرف‌کنندگان آب از زاینده رود این است که همه بخش‌ها باید به سمت بهینه‌سازی مصرف آب حرکت کنند. فولاد مبارکه به تنهایی نمی‌تواند مشکل زاینده رود را حل کند. در قسمت‌های کشاورزی نیز باید به سمت استفاده از تکنولوژی روز، کشاورزی نوین و کاهش مصرف آب حرکت کنند. برای مثال مابرای تولید یک کیلو آب به ۴۰ لیتر آب نیاز داریم حال این عدد را با میزان آب مورد نیاز برای تولید یک کیلو فولاد مقایسه کنید که ۲,۲ لیتر است.

وی تصریح کرد: مدیریت یکپارچه‌گرگشت و کشاورزی تأثیر چشمگیری در کاهش مصرف آب دارد. اگر ۵ درصد میزان مصرف آب در بخش کشاورزی یا در بخش شرب کاهش یابد، تأثیرش به مراتب بیش از کاهش ۱۰,۲ یا ۵ درصدی آب فولاد مبارکه و صنایع است. باید در این حوزه سرمایه‌گذاری شود و دولت نیز از کشاوران حمایت کند تا بتوانند این اقدامات را در این حوزه انجام دهند و همه از نتایج آن بهره‌مند شویم.

♦♦ کاهش مصرف آب در تولید فولاد خام در شرکت فولاد مبارکه سید مجید ستاینده، رئیس دفتر برنامه‌ریزی و کنترل نگهداری و تعمیرات انرژی و سیالات ستاینده افزود: اطلاعات سد زاینده رود نشان می‌دهد به دلیل بحران آبی موجود در منطقه که علت اصلی آن کمبود بارش هادر حوزه زاینده رود است، مجموعاً ۵۷۰ میلیون مترمکعب آب در سال جاری از سد رها شده که از این مقدار تاکنون سهم فولاد مبارکه ۸,۸ میلیون مترمکعب معادل تقریباً ۱,۵ درصد کل آب است.

وی تصریح کرد: از مقدار باقی‌مانده تقریباً ۱۵ میلیون مترمکعب در چهار محل و بختیاری ۲۵۰ تا ۲۰۰ میلیون مترمکعب در بخش شرب اصفهان و یزد و مابقی هم در یک مرحله در ترمه‌ها برای کشاورزی رها شد. غیر از موارد یاد شده دیگری رها نشده چون آبی وجود نداشته است. این در حالی است که متأسفانه اطلاعات موجود در سطح جامعه، آدرس‌های غلطی است که با آن ما را متهم می‌کنند.

مدیر انرژی و سیالات فولاد مبارکه درباره طرح انتقال آب از خلیج فارس به اصفهان نیز گفت: یکی از مباحثی که از چند سال پیش مطرح شده، انتقال آب دریا پس از شیرین‌سازی به مرکز کشور است که در سال‌های قبل توسط شرکت‌های معدنی در استان یزد و کرمان به نتیجه رسیده است. براین اساس بخشی از آب توسط آن‌ها تصفیه شده و به مرکز کشور منتقل می‌شود.

وی تصریح کرد: اکنون باید زمین مناسب در استان هرمزگان نزدیک در دریا عمان یا نزدیک خلیج فارس مشخص شده و اختصاص یابد تا بتوان تجهیزات شیرین‌سازی آب را در آنجا احداث کرده و توسط ۱۵ ایستگاه پمپاژ، آب پس از شیرین‌سازی به مرکز کشور منتقل شود. نکته مهم در این میان این است که پروژه‌های ذیل این پروژه هم‌زمان انجام شود و همه مسائل فنی و مجوزات حل شود تا این پروژه به ثمر برسد.

امین ابوعطا کارشناس برنامه‌ریزی و تعالی سیستم‌های نت از اجرای موفقیت‌آمیز نظام بهینه‌سازی نگهداری پیشگیرانه در سطح شرکت فولاد مبارکه خبر داد.

وی تصریح کرد: سازمان‌ها زمان قابل توجهی را برای طراحی یک برنامه نت پیشگیرانه صرف می‌کنند. برنامه‌ای که قدیمی‌تر بوده جلو برای جلوگیری از خرابی‌های اضطراری، کاهش هزینه‌های نگهداری و تعمیرات، بهبود وضعیت نگهداری تجهیزات و اهدافی از این قبیل است. وقتی یک برنامه نت پیشگیرانه به کار گرفته می‌شود معمولاً سازوکار مشخصی برای مرور ارزیابی مجدد فعالیت‌های فاقد ارزش افزوده که حتی ممکن است در کارها اختلال ایجاد کنند، وجود ندارد. بسیاری از سازمان‌ها علی‌رغم داشتن یک برنامه نت پیشگیرانه همان مسیرهای گذشته خود را دنبال می‌کنند و وقتی یک خرابی در تجهیزاتشان رخ می‌دهد غافل‌گیر می‌شوند.

کارشناس برنامه‌ریزی و تعالی سیستم‌های نت تأکید کرد: تحقیقات نشان داده است ۴ تا ۶ درصد استاندارد‌های تعمیراتی تنها اهداف مشخصی را دنبال نمی‌کنند و نمی‌توانند جلو خرابی‌ها را بگیرند، بلکه ممکن است خود باعث بروز توقفات و عدم تولید شوند. بنابراین به منظور ایجاد توازن میان ریسک خرابی و هزینه‌های نگهداری و تعمیرات، باید براساس پارامترهای تاریخچه خرابی‌ها، تجزیه و تحلیل عملکرد برنامه نگهداری و خرابی پرسنل نظام نت، به صورت دوره‌ای برنامه نت پیشگیرانه را مورد بررسی قرار داد که به این عمل «بهینه‌سازی نگهداری و تعمیرات پیشگیرانه یا PM-Optimization» اطلاق می‌شود.

امین ابوعطا یادآور شد: با توجه به اینکه شرکت فولاد مبارکه از ابتدای راه‌اندازی، نظام نگهداری پیشگیرانه را با تعریف نزدیک به ۲۴ هزار استاندارد تعمیراتی بر روی تجهیزات و انتقال آن به سیستم‌های مدیریت اطلاعات نت (MIS سابق و EIS فعلی) استقرار داده است، در حال حاضر نیاز به بازنگری و ویرایش این استانداردهای تعمیراتی بیش از پیش احساس می‌شود؛ بنابراین پیاده‌سازی نظام بهینه‌سازی نت پیشگیرانه یا PMO در دستور کار واحد برنامه‌ریزی و تعالی سیستم‌های نت در مجموعه دفتری تعمیرات شرکت قرار گرفت. حمیدرضا عبدیان کارشناس برنامه‌ریزی و تعالی سیستم‌های نت نیز در این خصوص تصریح کرد: اجرای این پروژه‌ها با حذف استانداردهای تعمیراتی غیر ضروری و ویرایش اطلاعات استاندارد‌ها نظیر بازه زمانی تکرار، تخصص و محتوای فنی، نقش بسزایی در بهینه‌سازی منابع انسانی، قطعات یدکی، مواد مصرفی و هزینه‌های برون‌سیاری تعمیرات دارد و موجب افزایش قابلیت دسترسی تجهیزات و آماده‌به‌کاری خطوط تولید می‌گردند. عبدیان یادآور شد: از ابتدای سال ۱۳۹۹ با برگزاری دوره‌های آموزشی بهینه‌سازی نت پیشگیرانه با حضور اساتید مطرح کشوری برای کارشناسان فرایند نت دفاتر برنامه‌ریزی و کنترل نگهداری و تعمیرات نواحی تولیدی و پشتیبانی، پروژه‌های PMO، روی تجهیزات بحرانی و نیمه بحرانی خطوط تولید تعریف گردید.



شماره ۱۷۵۳ شنبه ۱۳ آذرماه ۱۴۰۰ ۲۸ ربيع الثانی ۱۴۴۳ ۴۰ دسامبر ۲۰۲۱

گروه فولاد مبارکه

خبر کوتاه

مدیرعامل فولاد هرمزگان تأکید کرد:

مدیریت توسعه یافته؛ مؤثر بر بهبود

شاخص های کلان شرکت



♦♦ در پی برگزاری کارگاه برنامه توسعه فردی برای معاونان و مدیران فولاد هرمزگان، عملاً، الله معروفخانی مدیرعامل این شرکت در بازدید از این کارگاه و در گفت و گو با روابط عمومی شرکت فولاد هرمزگان، مدیریت توسعه یافته و دارای آموزش های به روز را باعث تأثیرات مثبت در زمینه دستاوردها و شاخص های کلان شرکت دانست.

وی سرمایه گذاری بر سطوح مدیریتی و رهبری شرکت فولاد هرمزگان را یکی از مأموریت های این شرکت و بر عهده واحد آموزش و توسعه نیروهای انسانی برشمرد.

در ادامه امین رنجبرفرد مدیر آموزش و توسعه منابع انسانی فولاد هرمزگان از اهداف، کارکردها و اهمیت این کارگاه مطالبی بیان کرد.

وی با اعلام اینکه برنامه توسعه فردی سطوح مدیریتی شرکت فولاد هرمزگان ویژه معاونان و مدیران این شرکت است هدف از آن ارتوسعه مهارت های خودآگاهی، خودشناسی و خودیادگیری و خودتوسعه ای مخاطبان دانست.

رنجبرفرد در تشریح بیشترین موضوع گفت: در این کارگاه در قالب مازول های متفاوت و متنوع، نسبت به سنتز مفهومی توسعه فردی، تولید فهم و درک مشترک درباره این پدیده و کارکردها و آثار مثبت آن در حیات شرکت فولاد هرمزگان، فعالیت هایی انجام می شود.

مدیر آموزش و توسعه منابع انسانی فولاد هرمزگان یادآور شد: کارگاه توسعه فردی یادگیری های ما درباره روندهای جهانی مبتنی است. به عبارت بهتر، بعد از انجام بررسی های لازم به این نتیجه رسیدم که شرکت ها به ویژه شرکت های بزرگی که بر توسعه رهبری خود سرمایه گذاری های بیشتری کرده اند، توسعه اقتصادی پایدارتری را در محیط پیرامونی خود ایجاد کرده اند.

تفاهم نامه همکاری مشترک بین شرکت

تهیه و تولید مواد اولیه استقلال سپاهان و

سازمان منابع طبیعی استان

چهار محال و بختیاری



♦♦ همزمان با گرمی داشت هفته بسیج، طی نشست، تفاهم نامه همکاری مشترک بین شرکت تهیه و تولید مواد اولیه استقلال سپاهان زیرمجموعه شرکت هلدینگ توکافولاد و سازمان منابع طبیعی استان چهارمحال و بختیاری در زمینه حفظ، احیا و اجرای پوشش های گیاهی در معدن خاک نسوز شهید نیلچیان به امضا رسید.

به گزارش روابط عمومی شرکت استقلال سپاهان، در این مراسم که با حضور صالحی مدیر کل منابع طبیعی، غفاری ریاست منابع طبیعی شهرستان کیار، حمیدرضا قندی مدیرعامل شرکت استقلال سپاهان و مجتبی رستمی سرپرست معدن شهید نیلچیان برگزار شد، مدیرعامل شرکت استقلال سپاهان اظهار کرد: معدن شهید نیلچیان یکی از معادن زیرزمین فعال و بی نظیر کشور است که در شهرستان اردل از توابع استان چهارمحال و بختیاری (در حد فاصل شهرستان ناغان و دویلان) بین رشته کوه های زاگرس در بهترین نقطه استان به وسعت ۲۰۰ هکتار واقع شده است.

قندی افزود: در این تفاهم نامه جهت جلوگیری از نابودی این منابع طبیعی و خدادادی، شرکت استقلال سپاهان با مشارکت منابع طبیعی استان چهارمحال و بختیاری منطقه ای به وسعت ۵ هکتار از اراضی معدن شهید نیلچیان را در جهت احیای پوشش گیاهی معدن، نهال کاری، آبیاری و حرارت در اختیار این سازمان قرار می دهد.

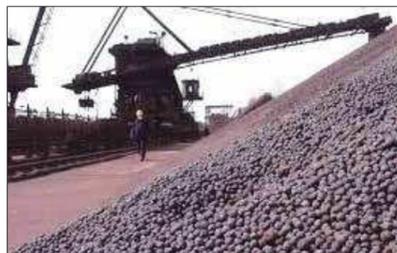
وی تصریح کرد: با همکاری و همفکری مجتبی رستمی سرپرست معدن خاک نسوز شهید نیلچیان در سال جاری آب های زیرزمینی داخل تونل به سمت معدن با جگیران هدایت و در مخازن ذخیره و به دنبال آن ۱۰۰ اصل نهال از جمله انگور، بادام، سیب، گردو و غیره و درختچه های یک ساله و دوساله در بخش باجگیران کاشت و به روش قطره ای آبیاری گردید.

مدیرعامل شرکت استقلال سپاهان در پایان خاطرنشان کرد: این همکاری در راستای اهداف شرکت برای افزایش مشارکت و ایجاد انگیزه سایر معادن در کشور در فعالیت های داوطلبانه و بشردوستانه مرتبط با فرهنگ توسعه، ترویج، حفظ و احیای منابع طبیعی منعقد گردید.



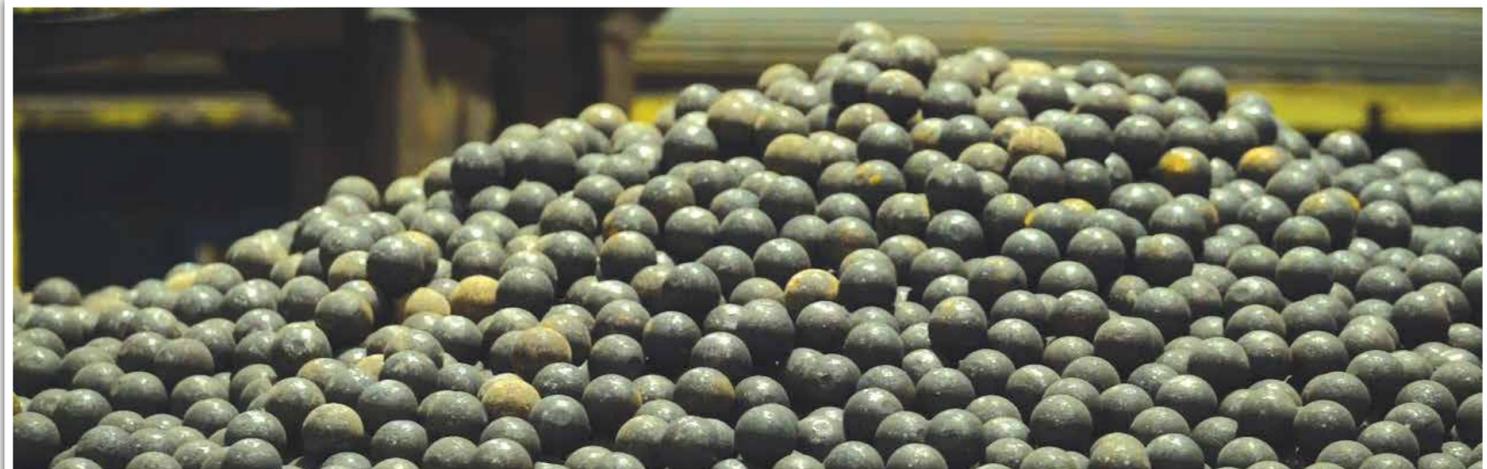
نگاهی به بازار قراضه در ترکیه

قیمت قراضه وارداتی سنگین ۲۰-۸۰ در ترکیه ۴۹۳ دلار در هر تن سی اف آر ثبت شده است. عرضه کنندگان آمریکا و حوزه دریای بالتیک به دنبال ۴۹۵ دلار بودند، ولی خریداران به دنبال تخفیف بیشترند. به گزارش فولاد ایران، در ترکیه کارخانه ها با محدودیت تقاضای محصولات فولادی شان و نوسانات شدید نرخ ارز روبه رو هستند؛ از این رو بر دریافت تخفیف بیشتر تأکید دارند.



رشد موجودی سنگ آهن در بنادر چین

روند صعودی موجودی سنگ آهن بنادر چین، قیمت سنگ آهن را برای خلوص ۶۲ درصد وارداتی ۵ دلار پایین آورد و به ۹۵،۷۵ دلار در هر تن سی اف آر رساند. از طرفی دو ماهی است که موجودی سنگ آهن بنادر صعودی است و این هفته با ۰،۷ میلیون تن رشد به ۱۵۰،۹ میلیون تن رسیده که از ۲۰۱۸ بی سابقه بوده است.



شکسته شدن رکورد فروش در شرکت ایران ذوب

در فروش محصولات خود از جمله گلوله های بالمیل و قطعات فولادی نسوز و ضد سایش دست یابیم که این مسئله مرهون تلاش های کلیه دست اندرکاران و همکاران در واحدهای مربوطه است. وی در پایان این دستاورد را به مدیریت شرکت و تمامی

به گزارش روابط عمومی شرکت ایران ذوب، مدیر امور فروش این شرکت از شکسته شدن رکورد فروش در آبان ماه سال جاری خبر داد. مدتی با اعلام این خبر افزود: در آبان ماه سال جاری با تحقق ۱۳۷ درصد از اهداف فروش توانستیم به یک رکورد بسیار خوب



مراسم تکریم و معارفه مدیرعامل جدید هلدینگ آتیه فولاد نقش جهان

به گزارش روابط عمومی هلدینگ آتیه فولاد نقش جهان، مراسم تکریم از مدیرعامل سابق و معارفه مدیرعامل جدید هلدینگ آتیه فولاد نقش جهان یکی از شرکت های گروه معظم فولاد مبارکه یکشنبه ۱۴۰۰/۹/۷ با حضور غلامرضا طاهری معاون سرمایه گذاری و امور شرکت ها، مرتضی شبانی مدیر امور مجامع و ارزیابی فولاد مبارکه، اعضای هیئت مدیره و مدیران عامل شرکت های زیرمجموعه

به گزارش روابط عمومی هلدینگ آتیه فولاد نقش جهان، مراسم تکریم از مدیرعامل سابق و معارفه مدیرعامل جدید هلدینگ آتیه فولاد نقش جهان یکی از شرکت های گروه معظم فولاد مبارکه یکشنبه ۱۴۰۰/۹/۷ با حضور غلامرضا طاهری معاون سرمایه گذاری و امور شرکت ها، مرتضی شبانی مدیر امور مجامع و ارزیابی فولاد مبارکه، اعضای هیئت مدیره و مدیران عامل شرکت های زیرمجموعه



عضو هیئت نمایندگان اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران:

ایران دارنده رتبه نهم جهان در ذخایر سنگ آهن است

پهرام شکوری، عضو هیئت نمایندگان اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران: ۱۳۹۹ حدود ۳۰ میلیون تن فولاد تولید شده است و هدف گذاری سال ۱۴۰۴ برابر ۵۵ میلیون تن است که برای رسیدن به آن نیازمند رشد سالانه ۲۰ درصدی هستیم. پهرام شکوری، عضو هیئت نمایندگان اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران، افزود: به طور کلی بررسی ها نشان می دهد که از هر یک تن فولاد تولید شده حدود ۶۰ درصد در ساخت وساز و احداث زیرساخت ها، ۲۵ درصد در خودروسازی، ۷ درصد در تجهیزات ماشین آلات صنعتی، ۴ درصد در کشتی سازی، ۲ درصد در لوازم خانگی و ۲ درصد نیز در سایر موارد مورد استفاده قرار می گیرد؛ بنابراین به طور کلی حدود ۲۷ درصد از هر تن فولاد تولید شده در صنایع خودروسازی و لوازم خانگی کاربرد دارد که در صورت دستیابی به تولید ۵۵ میلیون تن فولاد در اقیانوس ۱۴۰۴ حدود ۱۴ میلیون تن آن می تواند بر اساس نرم جهانی در زمینه خودروسازی و تولید لوازم خانگی مورد استفاده قرار گیرد. وی در پایان گفت: لذا اعداد و ارقام مذکور بیانگر اهمیت ویژه توجه به تکمیل زنجیره ارزش سنگ آهن و فولاد در راستای ایجاد ارزش افزوده، تأمین تقاضای صنایع پایین دستی از جمله صنایع لوازم خانگی و ایجاد اشتغال و خودکفایی در کشور است.

با نقش آفرینی برای سرعت بخشیدن به پیشرفت کشور هر چه بیشتر به اثبات رسانند. وی با بیان این مطلب که زنان در جامعه امروز نقش ارزنده ای در توسعه همه جانبه دارند افزود: بانوان همکار ما با تخصص و تجارب خاص خویش در سیستم راهبردی این شرکت در کنار دیگر پرسنل، با اقدامات مناسب و به موقع و پشتیبانی مطلوب از عملیات و فرایند تولید می توانند نقش مؤثر و مثبت خود را در چرخه تولید و بهبود آن نمایان سازند. مدیرعامل شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری از حاضران در نشست خواست با همدلی و همبستگی و با ایجاد روحیه مودت پایه پای دیگر همکاران برای نیل به اهداف و چشم انداز ترسیم شده مجموعه کوشا باشند تا در حرکتی جهادی بتوانند در سنگ صنعت استان و کشور نامی نیک از خود برجای بگذارند. گفتنی است در پایان همکاران ضمن بیان دغدغه های خویش، به بیان دیدگاه ها و پیشنهاد های خویش در خصوص مسائل جاری شرکت در حوزه های مختلف پرداختند.

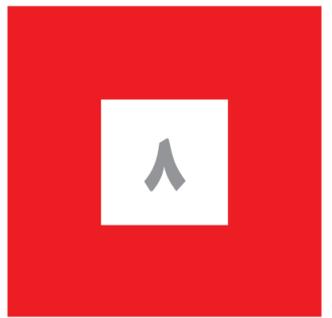
مدیرعامل شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری مطرح کرد:

بانوان؛ بازوان نهان اما پرتوان سازمانی در شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری

حمید شجاعی، مدیرعامل شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری، در ابتدای این نشست، مدیرعامل شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری، ایشان را بازوان نهان و گاه ناپیدا، اما پرتوان و مؤثر در هر سازمانی خصوصاً در این مجموعه دانست. به گزارش روابط عمومی شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری، در ابتدای این نشست، مدیرعامل شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری نقش زنان در سازمان ها را بسیار تعیین کننده توصیف کرد و افزود: ما در تلاشیم در ساختار این شرکت فارغ از بحث جنسیتی به توانمندی ها و شایستگی های بانوان توجه ویژه داشته باشیم. حمید شجاعی در ادامه ضمن قدردانی از کوشش های بانوان شاغل در این شرکت اظهار داشت: امیدواریم همه بانوان جامعه همانند همکاران شایسته ما با الگو قرار دادن اسوه زنان عالم، حضرت زهرا مرضیه (سلام الله علیها) دوشادوش مردان برای ارتقای سازندگی کشور تلاش کنند و بتوانند توانایی های خود را

بیشتر به اثبات رسانند. وی با بیان این مطلب که زنان در جامعه امروز نقش ارزنده ای در توسعه همه جانبه دارند افزود: بانوان همکار ما با تخصص و تجارب خاص خویش در سیستم راهبردی این شرکت در کنار دیگر پرسنل، با اقدامات مناسب و به موقع و پشتیبانی مطلوب از عملیات و فرایند تولید می توانند نقش مؤثر و مثبت خود را در چرخه تولید و بهبود آن نمایان سازند. مدیرعامل شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری از حاضران در نشست خواست با همدلی و همبستگی و با ایجاد روحیه مودت پایه پای دیگر همکاران برای نیل به اهداف و چشم انداز ترسیم شده مجموعه کوشا باشند تا در حرکتی جهادی بتوانند در سنگ صنعت استان و کشور نامی نیک از خود برجای بگذارند. گفتنی است در پایان همکاران ضمن بیان دغدغه های خویش، به بیان دیدگاه ها و پیشنهاد های خویش در خصوص مسائل جاری شرکت در حوزه های مختلف پرداختند.





شماره ۱۷۳۳ ◆ شنبه ۱۳ آذرماه ۱۴۰۴ ◆ ۱۸ ریویج ثانی ۱۴۴۳ ◆ ۴ دسامبر ۱۳۹۱

خبر

خبر کوتاه

عضو هیئت مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران در گفت‌وگو با ایراسین:

شرکت‌های فولادی به‌طور کامل وارد بورس شوند

♦♦ برای رسیدن به افق تولید پیش‌بینی شده در چشم‌انداز ۱۴۰۴، باید وضعیت قرارداد پرچام به صورت کلی مشخص شود و شاهد حضور کشورهای اروپایی در ایران باشیم تا بتوانیم از این ظرفیت به خوبی استفاده کنیم. همچنین باید در زمینه تولید برق و گاز سرمایه‌گذاری کنیم و بخش ریلی کشور را ارتقا دهیم.

سیدرضا شهرستانی، عضو هیئت مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران در گفت‌وگو با خبرنگار ایراسین اظهار کرد: در حال حاضر، با توجه به افت قیمت‌های بازار جهانی در پی شیوع ویروس کرونا و نگرانی‌های ناشی از شروع دوباره پاندمی و قفل شدن دوباره بازار، قراردادهایی که در گذشته با ایران با قیمت‌های بالاتری بسته شده بود، لغو شده و قیمت شمش از ۶۰۰ دلار به ۵۵۰ دلار نزول یافته است. وی افزود: از طرف دیگر، با توجه به کمبود گاز در کشور که منجر به افزایش قیمت مواد اولیه شده و همین‌طور عدم توجه دولت به صادرات کالاهای داخلی در حال حاضر و دستور صادر شده مبنی بر فروش کالاها از طریق بورس، قیمت‌ها با روند کاهشی مواجه شده است.

عضو هیئت مدیره انجمن تولیدکنندگان فولاد ایران بیان کرد: یکی دیگر از مشکلات اصلی در صنعت فولاد، مشکل ادامه دار کمبود گاز و برق است که احتمالاً در چندین سال مشکلاتی را به وجود می‌آورد؛ همین‌طور، اجرا نشدن سیاست حضور شرکت‌ها به‌طور کامل در بورس، باعث تعطیلی برخی از شرکت‌های خصوصی شده است که با اجرا شدن این سیاست، عدالتی نسبی در صنعت فولاد کشور به وجود خواهد آمد.

شهرستانی ادامه داد: از طرف دیگر، با تغییر و تحولاتی که در دنیا رخ داده، سیاست جهانی تولید فولاد با کیفیت و لزوم وفق‌پذیری با شرایط ذکر شده اهمیت بسیار بالایی داشته و در غیر این صورت، بازار قابل رقابتی را با کشورهای خارجی در زمینه صادرات نخواهیم داشت.

وی تصریح کرد: در سال جاری، بین ۱۰ تا ۱۵ درصد کاهش تولید نسبت به سال گذشته خواهیم داشت، اما در مورد رسیدن به افق تولید پیش‌بینی شده در چشم‌انداز ۱۴۰۴، باید به چند نکته توجه کنیم؛ ابتدا باید وضعیت قرارداد پرچام به صورت کلی مشخص شده و حضور کشورهای اروپایی را در ایران شاهد باشیم تا بتوانیم از این ظرفیت به خوبی استفاده کنیم. دوم، باید در زمینه تولید برق و گاز سرمایه‌گذاری کنیم و بخش ریلی کشور را ارتقا دهیم که همه این سرمایه‌گذاری‌ها، به عددی بالغ بر ۱۰۰ میلیارد دلار نیاز خواهد داشت.

بیاموزیم

نوسانگر تمساح



نوسانگر تمساح (Gator Oscillator) مکمل اندیکاتور تمساح است و در کنار آن استفاده می‌شود تا درجه کاملی از همگرایی/واگرایی سه خط میانگین حرکتی اندیکاتور تمساح را نشان دهد که به دوره‌های خواب و بیداری تمساح یعنی مراحلی که بازار در روند به‌سرمی بردیانی می‌برد اشاره دارند.

کاربرد

نوسانگر تمساح (Gator Oscillator) به عنوان یک نوسانگر متشکل از دو گونه آرایش نمودار ستونی در بالا و پایین خط صفر، اختلاف کامل بین دندان و آزاره تمساح (خطوط قرمز آبی) در محوطه مثبت و اختلاف کامل بین لب‌ها و دندان‌های تمساح (خطوط سبز قرمز) در محوطه منفی را ترسیم می‌کند. اگر حجم میله‌ای از میله قبلی اش در این نمودار ستونی بیشتر شود، رنگ آن سبزی شود و اگر کمتر شود، رنگ آن قرمزی شود. میله‌های با طول بسیار زیاد در ارتباط با نیروهای روند قدرتمند هستند. دوره فعالیت تمساح به چهار بخش تقسیم می‌شود: ۱. تمساح بیداری می‌شود، میله‌های در دو طرف خط صفر، دو رنگ متفاوت دارند. ۲. تمساح تغذیه می‌کند: میله‌ها در دو طرف خط صفر، سبز رنگ هستند. ۳. تمساح کاملاً سیر می‌شود: یک میله تکی قرمز رنگ در مرحله تغذیه است. ۴. تمساح می‌خوابد: میله‌ها در هر دو سمت خط صفر، قرمز رنگ هستند.

بازار بیلت سی‌آی‌اس در چه حال است

عرضه کنندگان بیلت سی‌آی‌اس به دنبال نهایی کردن معاملات بیلت خود در بازارهای مختلف هستند. قیمت‌های پیشنهادی اغلب ۶۱۵ تا ۶۲۰ دلار در هر تن فوب حمل زائویه است. اخیراً یک عرضه‌کننده اوکراینی ۶۵۰ دلار در هر تن سی‌اف‌آر به ترکیه فروش داشته و روسیه نیز با قیمت ۶۲۰ دلار در هر تن فوب در شمال آفریقا فروش داشته است.

قیمت فولاد هند تابع روند نزولی بازارهای جهانی

قیمت فولاد در بازار داخلی هند ماه‌های آبی روندی نزولی داشته است. قیمت‌های صادراتی هم در حال حاضر افت شدیدی داشته‌اند و قیمت‌های وارداتی اختلاف زیادی با قیمت‌های داخلی دارند. قیمت ورق گرم در چین یک ماه اخیراً تا ۲۰ درصد ارزان‌تر شده است. در این بین پیش‌بینی افت قیمت، تقاضا را در هند منفی‌تر هم کرده است.



مدیریت ریسک چیست و چرا تا این اندازه اهمیت دارد؟

در دنیای امروزی خطرات و ریسک‌های مرتبط با محل کار بسیار متنوع‌اند و اغلب آن‌ها به حدی بالاست که در عمل امکان جبران پیامدهای آن غیرممکن است. برای جلوگیری از حوادث، لازم است تمامی ریسک‌های مختلف در فرایند کار شناسایی شود و سپس با ارزیابی دقیق و درست، جهت کنترل آن‌ها اقدام گردد.

ارزیابی ریسک

ارزیابی ریسک به سازمان کمک می‌کند تا اولویت خود را در میحت ایمنی به درستی شناسایی کند و در تخصیص منابع به دقت عمل نماید تا بیشترین تأثیر در سیستم مدیریت ایمنی پدیدار شود. کنترل خطرات مرحله نهایی ارزیابی ریسک است و پس از ارزیابی خطرات و طی مرحله تشخیص اولویت مشکلات، انجام می‌شود. به‌طور معمول، در محیط کار، خطرات فراوانی وجود دارد که با توجه به محدودیت منابع و زمان، باید ابتدا خطرات مهم‌تر کنترل گردد و در مراحل بعدی به سایر خطرات پرداخته شود. از این رو، باید از فرایند ارزیابی ریسک استفاده گردد، به عبارتی دیگر، ارزیابی ریسک به سازمان کمک می‌کند تا اولویت خود را در میحت ایمنی به درستی شناسایی و در تخصیص منابع به دقت عمل کند تا بیشترین تأثیر در سیستم مدیریت ایمنی پدیدار شود.

روش‌های شناسایی خطرات ارزیابی ریسک

امروزه استفاده از روش‌های شناسایی خطرات و ارزیابی ریسک در صنایع مختلف روبه‌گسترش است، به‌طوری‌که در حال حاضر بیش از ۷۰ نوع مختلف کیفی و کمی روش و تکنیک ارزیابی ریسک در دنیا وجود دارد. این روش‌ها و تکنیک‌ها معمولاً برای شناسایی، کنترل و کاهش پیامدهای خطرات به کار می‌روند. عمده روش‌های موجود

ارزیابی ریسک روش‌های مناسبی جهت ارزیابی خطرات است و نتایج آن‌ها را می‌توان جهت مدیریت و تصمیم‌گیری در خصوص کنترل و کاهش پیامدهای آن بدون نگرانی به کار برد. هر یک از صنایع، بسته به نیاز خود، می‌توانند از روش‌های مکتور بهره‌بردارند. این روش‌ها نسبت به یکدیگر دارای مزایا و معایب مختلفی هستند؛ بنابراین یکی از وظایف سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت موجود در هر صنعت (HSE) بررسی کلیه روش‌های شناسایی خطرات و ارزیابی ریسک و انتخاب روش مناسب جهت اجرا در صنعت و سازمان متنوع خود است. به‌طور کلی می‌توان گفت که از نوع روش استفاده‌شده در ارزیابی ریسک و عمق ارزیابی آن تا حدی می‌توان به توانایی سیستم ایمنی موجود و در نتیجه نحوه مدیریت ایمنی در صنعت مکتور پی برد.

سازمان‌ها معمولاً نیاز به سیستمی دارند که علاوه بر ارزیابی فرایند و فعالیت‌هایشان، بتواند در خصوص وضعیت ریسک، تعیین معیارهای ریسک قابل تحمل و مشخص کردن دقیق ریسک دقیق فرایندها، آنان را راهنمایی کند. البته بسته به پیچیدگی فعالیت‌ها در هر صنعت، نوع سیستمی که بتواند آنان را به هدف مکتور برساند متفاوت است. بنابراین سازمان‌ها باید بتوانند از نوع روش‌های ارزیابی یکی یا تلفیقی از چند مورد را انتخاب کنند.

در برخی از موارد و جهت پاره‌ای از فرایندهای حساس، به خصوص در صنایع فولادی، صنایع شیمیایی، تولید محصولات انفجاری و احتراقی، باید قبل از تعیین نوع روش، کلیه روش‌ها مورد تجزیه و تحلیل قرار بگیرد و با توجه به منابع مالی، نیاز به اطلاعات کیفی یا کمی، محدودیت زمان، محدودیت نیروی انسانی کارآموده و نوع کاربرد، بهترین روش شناسایی ریسک با توجه به مزایا و معایب هر یک از سیستم‌های مکتور انتخاب گردد.

ادامه دارد...

منبع: worldSteelAssociation Steel in the Circular Economy

آگهی

آگهی فراخوان شرکت فولاد مبارکه اصفهان

ردیف	نوع فراخوان	شماره	موضوع	مهلت ارسال مدارک	مدیریت مرتبط
۱	فراخوان عمومی	۴۸۵۰۴۸۹۳	ایجاد دایک وال اطراف مخازن ۱۶۰ میلیون لیتری گازوییل	۱۴۰۰/۹/۲۰	قراردادهای خرید
۲	فراخوان عمومی	۴۸۵۳۲۲۳۵۴ و ۸۵۳۲۲۳۴	خرید و طراحی و اجرا جهت پروژه ارتقای سیستم اتوماسیون تصفیه‌خانه نورد گرم	۱۴۰۰/۹/۲۰	قراردادهای خرید
۳	فراخوان عمومی	۴۸۵۴۰۹۸۳	عملیات احداث مخزن ۱۰ هزار مترمکعبی پساب در واحد ۱۳ و بهینه‌سازی تصفیه‌خانه واحد پساب	۱۴۰۰/۹/۲۲	قراردادهای خرید
۴	فراخوان عمومی	۴۸۵۴۰۱۳۱	خرید یک دستگاه بوریگ ۱۶۰	۱۴۰۰/۹/۲۷	قراردادهای خرید

جهت دریافت اسناد و کسب اطلاعات بیشتر در خصوص فراخوان‌های عمومی، ارزیابی کیفی، مناقصات و مزایادات به وب‌سایت شرکت به نشانی www.msc.ir، منوی خرید و تأمین کنندگان، مناقصات مراجعه و طبق راهنمای موجود، جهت انتخاب مناقصه مورد نظر از طریق سیستم ارتباط با تأمین‌کنندگان (SRM) اقدام نمایید. اطلاعات سایر فراخوان‌ها از طریق سایت شرکت، قسمت اطلاعات‌ها قابل دسترس است. روابط عمومی شرکت فولاد مبارکه اصفهان

بورس و سهام

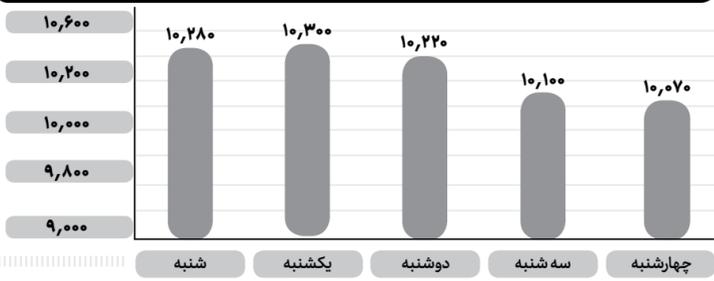
گزارش عرضه، معاملات و قیمت‌های کشف شده محصولات شرکت فولاد مبارکه در بورس کالای ایران در تاریخ ۱۴۰۰/۰۹/۰۸

محمول	نماد	مقدار عرضه (تن)	مقدار تقاضا (تن)	مقدار معامله شده (تن)	قیمت (ریال بازاری کیلوگرم)	تاریخ تحویل
گالوانیزه	G	۶۰۰۰	۷۲۰۰	۶۰۰۰	۲۸۰۴۵۱	اسفند
زنگی	P	۹۰۰۰	۹۳۵۰	۹۰۰۰	۳۲۰۶۴۹	اسفند
قلع‌اندود	T	۶۵۰۰	۶۵۵۰	۶۵۰۰	۲۹۳۲۲۷	اسفند
جمع کل		۲۱۵۰۰	۲۳۱۰۰	۲۱۵۰۰		اداره فروش بورس

گزارش عرضه، معاملات و قیمت‌های کشف شده محصولات شرکت فولاد مبارکه در بورس کالای ایران در تاریخ ۱۴۰۰/۰۹/۰۹

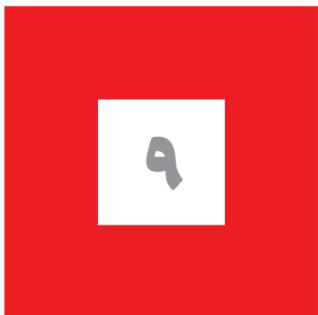
محمول	نماد	مقدار عرضه (تن)	مقدار تقاضا (تن)	مقدار معامله شده (تن)	قیمت (ریال بازاری کیلوگرم)	تاریخ تحویل
سرد	B	۳۰۰۰۰	۳۲۱۵۰	۳۰۰۰۰	۲۳۵۳۳۷	اسفند
جمع کل		۳۰۰۰۰	۳۲۱۵۰	۳۰۰۰۰		اداره فروش بورس

نمودار تغییر قیمت سهام (ریال)



جدول معاملات سهام شرکت فولاد مبارکه

تاریخ	روز	قیمت (ریال)			تغییر (درصد)	حجم معامله (میلیون سهم)
		کمترین	بیشترین	پایانی		
۱۴۰۰/۰۹/۰۶	شنبه	۱۰,۲۴۰	۱۰,۵۵۰	۱۰,۲۸۰	۴,۵۵	۱۱۶
۱۴۰۰/۰۹/۰۷	یکشنبه	۱۰,۱۱۰	۱۰,۴۵۰	۱۰,۳۰۰	۰,۱۹	۷۳
۱۴۰۰/۰۹/۰۸	دوشنبه	۱۰,۱۲۰	۱۰,۴۰۰	۱۰,۲۲۰	۰,۷۸	۵۷
۱۴۰۰/۰۹/۰۹	سه شنبه	۱۰,۰۲۰	۱۰,۲۵۰	۱۰,۱۰۰	۱,۱۷	۵۶
۱۴۰۰/۰۹/۱۰	چهارشنبه	۹,۹۸۰	۱۰,۱۹۰	۱۰,۰۷۰	۰,۳	۶۴



شماره ۱۳۴۳ آذرماه ۱۴۰۰ ۲۸ ربيع الثاني ۱۴۴۳ ۲۴ دسامبر ۲۰۲۱

علم و فناوری

مدیریت دانش

بررسی الگوهای استراتژی مدیریت دانش و استراتژی دانش در سازمان ها



تهیه کننده: تضمین کیفیت و تعالی سازمانی

در مطالعات مدیریت دانش، استراتژی مدیریت دانش و استراتژی دانش مفاهیمی جدید و ابداعی هستند که اغلب در پروژه های داخل کشور چندان مورد توجه قرار نگرفته است. از همین رو تحقیق حاضر با هدف بررسی و تبیین ضرورت ها، کارکردها و الگوهای مربوط به این دو مفهوم و بیان تفاوت های آن ها در سازمان ها انجام شده است.

این تحقیق با روش مطالعات کتابخانه ای انجام شده و ابزار گردآوری اطلاعات در آن فیش برداری از پایگاه های اطلاعاتی شبکه جهانی اینترنت، کتب و مقالات علمی فارسی و لاتین و پایان نامه های مرتبط با موضوع تحقیق بوده است. در این مقاله پس از بیان مسئله و اهمیت آن، الگوهای استراتژی مدیریت دانش و الگوهای استراتژی دانش با استفاده از منابع دست اول بررسی شده است. نتایج تحقیق حاضر نشان می دهد که تفاوت ماهیت و کارکرد این دو مفهوم، سازمان ها برای انجام پروژه های مدیریت دانش نیازمند تدوین استراتژی مدیریت دانش و استراتژی دانش خود به صورت جداگانه هستند. استراتژی مدیریت دانش بر مبنای دسته بندی دانش به انواع دانش آشکار (صریح) و دانش پنهان (ضمنی) تعریف می شود و استراتژی دانش بیان می کند که سازمان چه دانشی را، با چه عمقی، از چه منبعی و از چه طریقی برای پشتیبانی از برنامه استراتژیک خود باید کسب کند.

از دهه ۱۹۷۰ میلادی با پیشرفت سریع فناوری های برتر در جهان، به ویژه در زمینه های ارتباطات و رایانه، الگوی رشد اقتصادی جهان به طور اساسی تغییر کرد و به دنبال آن، از دهه ۱۹۹۰ میلادی دانش به عنوان مهم ترین سرمایه، جایگزین سرمایه های بولی و فیزیکی شد. در اقتصاد صنعتی، سازمان ها قادر به حفظ موقعیت رقابتی قوی خود برای سال ها بودند. آن ها ارزش را از طریق فرایند بهینه سازی (یا صرفه جویی) خلق می کردند یا به حد اکثر می رساندند. سازمان هایی با عملکرد خوب، فرایند تولیدشان را از طریق کاهش زمان تولید، بهبود کیفیت محصول، و کاهش تعداد کارکنان بهینه سازی می کردند. بنابراین، خلق ارزش بیشتر به قابلیت صنعتی و بودجه بندی سرمایه ای - دارایی های ملموس و مالی بستگی داشت. این در حالی است که در اقتصاد دانش محور این رویکرد به چند دلیل دیگر عملی نیست. اول اینکه با توجه به طول عمر کم دانش و میزان بالای نوآوری، حفظ موقعیت رقابتی برای مدت طولانی دیگر امکان ندارد. بهینه سازی به مثابه یک فرایند، در اقتصاد دانش محور نیز اهمیت دارد، اما به تنهایی نمی تواند ارزش را خلق کند یا به حد اکثر برساند. تنها روش خلق ارزش در اقتصاد دانش محور، پذیرش نوآوری به عنوان یک فرایند کسب و کار است. توانایی سازمان برای خلق ارزش به فرایند نوآوری، منابع فکری، و خلاقیت منابع انسانی (دارایی های فکری) آن بستگی دارد.

ضرورت و اهمیت تحقیق

سازمان ها برای انجام مأموریت ها و دست یابی به اهداف خود، منابع و دارایی های متعددی دارند. برخی از این منابع و دارایی ها بسیار ارزشمند و راهبردی هستند و برای کسب مزیت رقابتی سازمان نقش محوری دارند. دانش برای تمام سازمان ها از جمله این منابع و دارایی ها است، به طوری که صاحب نظران علم مدیریت، دانش را جایگزین نهایی تولید، ثروت و سرمایه بولی می دانند. بیشتر دراکر معتقد است که در اقتصاد امروز دنیا، دانش منبعی همانند و در عرض سایر منابع تولید مانند کار و سرمایه و زمین نیست، بلکه تنها منبع معنی دار عصر حاضر به شمار می رود. در واقع دانش تنها منبعی در سازمان است که در اثر استفاده، نه تنها ارزش آن کاسته نشده، بلکه بر ارزش آن نیز افزوده می شود. این دانش در رویه ها، دستورالعمل ها، دیدگاه ها، اقدامات و تصمیمات سازمانی مستقر و مستتر است و زمانی اهمیت بیشتری می یابد که به محصولات و خدمات ارزشمندی تبدیل شود.

ادامه دارد...



قطارهای لوله ای سریع السیر

سرعت قطارهای لوله ای سریع السیر ۴ برابر بیشتر از رکورد سریع ترین پرواز هواپیماهای مسافری است. جالب اینجاست که نمونه های اولیه این قطارها در شرکت Maglev ساخته شده است و زمانی ها قصد دارند تا سال ۲۰۴۵ تمام خطوط آهنشان را به این قطارها تغییر دهند. بیش بینی می شود سرعت مسافرت با این قطار به ۴ هزار مایل در ساعت (تقریباً ۶۴۰۰ کیلومتر در ساعت) برسد.



الکتروسیته بی سیم

یکی از چیزهایی که آیندگان از آن سرد نخواهند آورد این است که این همه سیم به چه درد ما کنونی ها می خورده؟ چند وقتی است که دانشمندان سخت در تلاش اند که راهکارهایی بیابند تا بتوان از شر سیم ها و کابل ها خلاص شد. فکروش را بکنید تمام دنیا به صورت وایرلس برق کشی بشود. با این کار، علاوه بر صرفه جویی، تمام کابل ها و تیر چراغ برق ها از خیابان ها جمع می شوند.



کاربرد ربات ها در صنعت فولاد سازی

افزایش تولید و تولید فولاد کیفی مدیریت کند. این موضوع علاوه بر اینکه به کنترل بهتر شرایط فرایندی کمک می کند، می تواند جایگزین حضور انسان در محیط های خطرناک شود. عموماً محیط های فولاد سازی اولیه و ثانویه به دلیل وجود گرما و غیر فراوان مکان مناسبی برای حضور انسان نیست. بنابراین از این تکنولوژی علاوه بر تهیه ذوب در کوره قوس، می توان برای داخل ساختن نازل اکسیژن در پاتیل، اندازه گیری میزان اکسیژن و هیدروژن ذوب در پاتیل و تاندیش نیز استفاده کرد. بنابراین می توان از قابلیت های این ربات در تمام مراحل فولاد سازی از تهیه ذوب در کوره قوس الکتریک تا تخلیه مذاب از LF به تاندیش بهره برد و ایرتور را از آسیب های احتمالی در تماس با ذوب یا هوای آلوده در امان نگه داشت. علاوه بر این کیفیت ذوب به واسطه کاهش خطای ایرتور با توجه به محیط کاری با دمای بالا نیز افزایش می یابد.

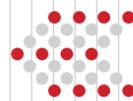
منابع: 1. World Steel Association, world steel news, https://www.worldsteel.org/

2. https://www.primetals.com

عمدتاً صنعت رباتیک در ساخت خود رو کاربرد های بسیار با اهمیتی پیدا کرده است. صنعت فولاد نیز به واسطه وجود محیط خشن و پر خطر برای نیروی انسانی، یکی دیگر از صنایعی است که به سمت توسعه استفاده از ربات ها به ویژه در طول فرایند فولاد سازی در حرکت است. به همین منظور شرکت زمینس VAL که در زمینه نوآوری در حوزه های مختلف فرایند ها، فناوری و اتوماسیون در صنایع تولید فولاد در دنیا پیشرو است، اخیراً یک ربات سازگار با شرایط عملیاتی کوره قوس الکتریک راه اندازی کرده است.

این ربات که SIMETAL LiquiRob نام گذاری شده است، قادر است در زمان بسیار کوتاه و خیلی سریع کلیه مراحل مربوط به تهیه نمونه و اندازه گیری دما به همراه جایگزینی گاز ترچ را به صورت کاملاً خودکار انجام دهد. دوسال پیش، گروه Riva اولین تولید کننده فولاد در جهان بود که از تکنولوژی LiquiRob زیرمشن در EAF خود در Neuves-Maisons استفاده کرد و با بهره گیری از آن توانست عملیات نمونه گیری و اندازه گیری دما را با هدف

تهیه کننده: واحد تحقیق و توسعه



امنیت سایبری

بازگشت مجدد بد افزار Gravity

تروجان اندرویدی Gravity دوباره بازگشته است و این بار در قالب یک اپلیکیشن پیام رسان امن با رمزنگاری رایگان ظاهر می شود. این پیام رسان جعلی که ChatSoSafe نام دارد به صورت گسترده در شبکه های اجتماعی و سایر پلتفرم های گفت و گوی آنلاین تبلیغ شده است.

هدف اولیه این RAT خاص که اغلب توسط مهاجمان اینترنتی پاکستانی استفاده و توزیع می شود، سرقت اطلاعات حساس قربانیان است و بیشتر کاربران هندی را هدف قرار می دهد. Gravity RAT یک تروجان اندرویدی خطرناک است که مهاجمان به منظور دسترسی به دستگاه ها از راه دور، از آن استفاده می کنند. این جاسوس افزار به محض نصب شدن، فعالیت های مخرب مختلفی را روی دستگاه هدف اجرا می کند که زمینه را برای استخراج اطلاعات حساس، جاسوسی از دستگاه و حتی ردیابی مکان قربانی فراهم می کند. از جمله راهکار های مفید برای پیشگیری از آلودگی به این بد افزار، دانلود و نصب اپلیکیشن ها از فروشگاه های نرم افزار رسمی، فعال سازی احراز هویت دو عامله و به روز رسانی سیستم عامل، اپلیکیشن ها و آنتی ویروس روی دستگاه است.

منبع خبر: GBHackers on Security



کشف آسیب پذیری در پردازنده های Intel

دو آسیب پذیری با سطح بالا توسط SentinelOne شناسایی شده اند که طیف وسیعی از خانواده پردازنده های Intel را تحت تأثیر قرار می دهند و به عوامل تهدید و بد افزار اجازه می دهند تا مجوزهای دسترسی خود را بر روی دستگاه هدف افزایش دهند.

این آسیب پذیری ها که با شناسه های CVE-2021-0158 و CVE-2021-0159 مشخص می شوند، هر دو از نقص های موجود در میان افزار BIOS سرچشمه می گیرند و برای بهره برداری از آن ها مهاجم باید دسترسی فیزیکی به دستگاه آسیب پذیر داشته باشد.

Intel جزئیات فنی زیادی درباره این آسیب پذیری ها به اشتراک نگذاشته است، ولی با انتشار یک توصیه نامه، از کاربران خواست تا با اعمال به روز رسانی های ارائه شده برای BIOS، آسیب پذیری های مذکور را وصله کنند.

منبع خبر: BLEEPINGCOMPUTER

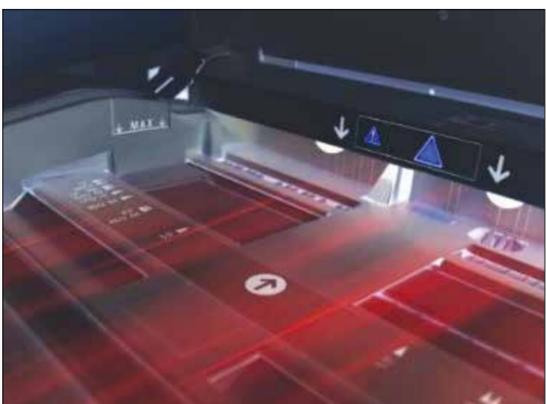
حملات Printjack در کمین چاپگرها

تیمی از محققان ایتالیایی مجموعه ای از حملات، شامل سه حمله مختلف شناسایی کرده اند که Printjack نام گذاری شده است و شامل افزودن چاپگرها در حملات گروهی DDos، تحمیل حملات paperDoS و نفوذ به حریم خصوصی می شود.

به گفته محققان، چاپگرهای مدرن هنوز هم نسبت به نقص های ابتدایی آسیب پذیرند و در مقایسه با دیگر دستگاه های اینترنت اشیا و تجهیزات الکترونیکی که برای رفع نیازمندی های حریم خصوصی و مقاومت در برابر حملات سایبری سازگاری یافته اند، عقب مانده اند.

بازرانی پتانسیل حمله و سطوح ریسک، محققان عدم انطباق هایی با الزامات GDPR و ISO/IEC 27005:2018 (چهارچوبی برای مدیریت ریسک های سایبری) یافته اند و با توجه به کاربرد پذیری بالای چاپگرها، این فقدان امنیت در طراحی و ساختار، استفاده از آن ها را در سازمان ها و محیط های حیاتی بسیار مشکل ساز می کند. برای پیشگیری از چنین مخاطراتی لازم است شرکت های تولید کننده، امنیت و فرایندهای مرتبط با مدیریت داده را در هر دو سطح سخت افزاری و نرم افزاری در محصولات خود ارتقا دهند. همچنین کاربران و سازمان ها نیز باید این باور غلط را که چاپگرها ریسک امنیتی زیادی برای ارائه داده های ایشان ایجاد نمی کنند اصلاح نمایند.

منبع خبر: BLEEPINGCOMPUTER





۱۰

شماره ۱۵۳۳ | شنبه ۱۳ آذرماه ۱۴۰۰ | ۱۸ ربیع الثانی ۱۴۴۳ | ۴ دسامبر ۱۹۸۱

اجتماعی

موفقیت

♦♦ **محنا محمد شریفی**، فرزند همکار گرامی **یحیی محمد شریفی**، شاغل در مجتمع فولادسیا، موفق به کسب رتبه برگزیده در مسابقه نسیم انس (تفسیر سوره حجرات) در ناحیه ۵ آموزش و پرورش اصفهان شد.



محنا محمد شریفی

آموزش

کارهایی که سالمندان نباید انجام دهند

♦♦ انجام برخی کارها در عین حال که می تواند برای سالمندان سرگرم کننده باشد و یا جزو روزمرگی های آن ها به شمار آید، خطرناک است. اگر فرد سالمند بدون توجه به تغییرات جسمی و روانی، به انجام برخی فعالیت هایی که قبلا انجام می داده ادامه دهد، ممکن است در معرض خطر قرار گرفته و دچار مشکلاتی شود؛ بنابراین سالمندان باید تا حد ممکن از فعالیت هایی که در ادامه معرفی می کنیم، اجتناب کنند.

رانندگی

با افزایش سن بعضی توانایی ها کاهش پیدا می کنند که یکی از آن ها کاهش توانایی رانندگی است. برخی موارد مانند مصرف دارو، مشکلات بینایی، کاهش شنوایی و اختلالات حافظه می تواند بر رانندگی فرد مسن تأثیر بگذارد.

بی تحرکی و نشستن تمام روز در خانه

اغلب سالمندان به دلیل شرایط خاص بسیار کم تحرک بوده و خود را محدود به تختخواب می کنند که این مسئله در درازمدت موجب بروز بیماری هایی در بدن آن ها می شود. بی تحرکی در سالمندان عملکرد روده و کلیه، قلب و غدد درون را دچار اختلال می کند. همچنین ابتلا به بیماری هایی مانند لرزش شدن خود را افزایش می دهد.

تماشای بیش از حد تلویزیون

اگرچه تلویزیون یک سرگرمی عالی برای سالمندان است، اما تماشای بیش از حد تلویزیون می تواند تأثیرات منفی بر سلامتی آن ها داشته باشد. تحقیقات نشان داده است که افراد مسنی که در روز بیش از سه ساعت و نیم، تلویزیون تماشا می کنند نسبت به افرادی که کمتر تماشا می کنند، از حافظه کمتری برخوردارند.

بیرون از خانه غذا خوردن

بسیاری از افراد با افزایش سن به سمت غذاهای راحت تر رفته و ترجیح می دهند حداقل دو یا سه بار در هفته، غذای بیرون را بخورند؛ اما غذای رستوران ها، به ویژه فست فودها، چربی های اشباع شده و ترانس بسیار بالایی در مقایسه با غذاهای خانگی دارند.

تأخیر وقت بیدار ماندن

شب بیداری در سالمندان ممکن است به علت مشکل در به خواب رفتن، بیدار شدن مکرر در خلال شب همراه با اشکال در به خواب رفتن مجدد باشد. به همین دلیل یکی از راه های مقابله با خواب سبک در سالمندی، شب با زود خوابیدن و صبح زود بیدار شدن است.

ایزاز همدردی

بنا به تأیید در هفته گذشته **احمد درخشان** شاغل در نورد سرد و **محمد ملکوئیان** شاغل در برنامه ریزی و کنترل تولید در غم درگشت پدر و **محمد علی بهرامی** شاغل در فولادسازي، **پرویز بهرامی** شاغل در نورد گرم و **غلامحسین کاوونانی** شاغل در نورد سرد در غم درگشت مادر به سوگ نشستند. همچنین همکاران بازنشسته شادروان **محمود باغی باغبان**، **عباس رضایی** و **پرویز میرزاده** به علت بیماری و **مرتضی لاتخان** به علت تصادف رانندگی دارفانی را وداع گفتند و به دیار حق شتافتند. این غم جانکاه و ضایعه جبران ناپذیر را به محضر خانواده های این عزیزان تسلیت عرض می کنیم و برای آنان علود درجات را درگاه حق تعالی مسئلت می نماییم.



عباس رضایی

محمود باغی باغبان



مرتضی لاتخان

پرویز میرزاده

راه هایی برای افزایش اشتهای کودک

اشتهای کودک به میزان فعال بودن او بستگی دارد. البته منظور از این جمله این نیست که قبل یا بعد از هر وعده غذایی کودک خود را ترغیب به فعالیت کنید، ولی با این حال دقت کنید که کودک در طول روز از تحرک و فعالیت کافی برخوردار باشد. کودکی که از تحرک کافی داشته باشد اشتهای خوبی برای غذا خوردن خواهد داشت.



باز شدن زبان کودک

اولین کلمات فرزند شما احتمالاً بعد از چند ماه تولید آوا و اصوات است. تا هشت ماهگی، فرزند شما کم کم شروع به تولید صداهای «ما-ما» و «با-با» می کند، بدون اینکه لزوماً بدانند معنای این صداها چیست. اما هنگامی که این اصوات به کلمات دارای معنی برای کودک تبدیل می شوند، نقطه عطفی در روند رشد و تکامل او پدید می آید.



از جمله تلویزیون است. کودک برای ترشح هورمون رشد باید زود بخواهد و صبح، سر حال برای آماده شدن برای درس، بیدار شود. درست است که فصل تابستان، مخصوصاً تفریح است. اما اگر کودک به شب بیداری و تماشای دائمی تلویزیون در طول روز عادت کند، بدن او فرصتی برای فعالیت های تریمی و آرامش بخش پیدا نخواهد کرد.

مشاهده صحنه های نامناسب

آیا شما فرصت دارید که تمام طول مدت، کنار فرزندتان بنشینید و محتوای برنامه تلویزیونی را بررسی کنید؟ یا اینکه از این جعبه جادویی به عنوان ابزاری برای سرگرم کردن کودک و رسیدگی به کار خودتان استفاده می کنید؟ اگر در خانه تان ماهواره دارید، تمامی شبکه ها حتی شبکه های فیلم را قفل کنید و یا اجازه تماشای ماهواره را به کودکان ندهید. اگر کودک شما به طور ناخواسته شاهد یک صحنه خشونت آمیز، ترسناک یا شرم آور باشد، مشکلات رفتاری، کابوس های شبانه یا مشکلات خواب به سراغ او خواهد آمد. مشاهده رفتارهای ناپسند، مانند قتل، نوشیدن الکل، مصرف مواد مخدر، کشیدن سیگار و حتی رابطه جنسی در سنین پایین، برای کودک هیجان انگیز است و گاهی ممکن است برای امتحان کردن آن وسوسه شود. نوجوانانی که محتوای جنسی یا محتوای نامناسب تماشا می کنند، احتمالاً زودتر بالغ شده و مصرف سیگار را آغاز می کنند که عواقب روحی و رفتاری بسیاری در پی خواهد داشت.

در شماره بعد، بیشتر درباره این موضوع صحبت می کنیم.

جمله جاقی، بیماری قلبی، دیابت و افسردگی مرتبط است. متأسفانه شیوع ویروس کرونا بر این عادت، دامن زده و گسترش سایت های پخش فیلم و سریال آنلاین هم ماجرا را پیچیده تر کرده است.

ضعف در رژیم غذایی

محققان دریافته اند که بین تماشای تلویزیون، تغذیه بدون توجه و میزان گرسنگی، ارتباط زیادی وجود دارد. وقتی کودک شما هم زمان با غذا خوردن غرق تماشای تلویزیون است، متوجه میزان غذای خورده شده نیست. گاهی به خاطر تماشای برنامه مورد علاقه شان، تغذیه وعده غذایی را به تأخیر می اندازند و یا به جای غذا، مواد ناسالم تناول می کنند. کودک باید باموزد که زمان صبحانه، ناهار و شام باید در کنار دیگر اعضای خانواده باشد و در صورتی که تلویزیون باعث حواس پرتی او از غذا خوردن می شود، باید آن را خاموش کند.

انزوای اجتماعی

اگر فرزند شما علاقه بیش از حد به تماشای سریال یا برنامه های دنباله دار دارد، به تدریج این علاقه جایگزینی برای همراهی با همسالان می شود. حتی نمونه هایی مشاهده شده که این کودکان دیگر را از بازی منع می کنند و همراه خود، پای تلویزیون می نشاند. این در حالی است که اگر کودک در جمع های دوستانه و خانوادگی، بخشی از میهمانی را به بازی و فعالیت جسمی اختصاص دهد، نوعی لذت منحصربه فرد را تجربه می کند که نظیر آن در هیچ برنامه تلویزیونی لمس نمی شود.

اختلالات خواب و کیفیت پایین خواب

این احتمالاً از پرهزینه ترین تأثیرات استفاده بیش از حد از هر تکنولوژی

کاملاً واضح است که ساعت ها نشستن پای تلویزیون، مانند هر تکنولوژی دیگر برای سلامت روان و جسم کودک مضر است. مشخص ترین

عوارض این است که تلویزیون می تواند جایگزین ورزش، معاشرت با دیگران یا سرگرمی هایی شود که بر رشد کودک تأثیر مستقیم دارد. والدین نگران این هستند که آیا تماشای بیش از حد جعبه جادویی بر نمرات درسی و رشد ذهنی فرزندشان چه تأثیری می گذارد. تحقیقی در این زمینه ثابت کرد که افراد علاقه مند به تلویزیون، سرعت پردازش ذهنی کمتری دارند. یعنی برای درک مسائل، وقت بیشتری نیاز دارند. نوزادان نوپا تا ۱۸ ماهگی، به هیچ عنوان نباید به هرگونه صفحه نمایشگر خیره شوند. حتی از تلویزیون به پهنانه آموزش هم استفاده نکنید. کودکان پیش دبستانی بیش از ۱ ساعت در روز، از هم با نظارت والدین و سن ۱۸ تا ۵ سال، با شناخت کامل فرزند از عوارض تلویزیون، اجازه استفاده از تلویزیون را دارند. در این شماره، به پنج عارضه اصلی تماشای بیش از حد تلویزیون خواهیم پرداخت:

عدم تحرک بدنی

قطعا با کودکانی بر خورد کرده اید که به محض بیدار شدن از خواب، پای تلویزیون می نشینند، تکالیف مدرسه را جلو برنامه های کودک می نویسند و شب همانجا می خوابند. اگر تلویزیون را خاموش کنید، داد می زند و لحظه ای حاضر به خاموش شدن آن نیستند. یک جا نشستن در ساعت های طولانی، مستقیماً با ایجاد مایه های مختلفی از



یکی از همکاران از آن دسته افرادی بود که می توانست ظرف بیست دقیقه دیگران را از خود دور کند. او بدون گوش سپردن به صحبت های دیگران شروع به تک گوئی می کرد. آن قدر به احساس خستگی دیگران از صحبت هایش بی توجه بود که همچنان به حرف هایش ادامه می داد و نمی دانست کجا باید صحبت را قطع کند. در حقیقت، آواز مهارت همدلی بی بهره بود و نمی توانست در تعاملات اجتماعی خود به خوبی عمل کند.

همدلی چیست؟

همدلی در واقع توانایی درک احساسات دیگران است. اما باید این را در نظر بگیرید که افراد به ندرت احساسات خود را در قالب کلمات ابراز می کنند؛ به جای آن احساسات خود را در حالت های چهره، لحن کلام و دیگر حالت های غیر کلامی به ما نشان می دهند. از این رو، درک احساسات ابراز نشده دیگران، جوهره همدلی است. زمانی که شما همدلی را تمرین می کنید، در واقع شما تصور می کنید که اگر موقعیت دیگران را تجربه کنید، چگونه خواهید بود و چه احساسی خواهید داشت.

اهمیت همدلی در محیط کار

یکی از مهم ترین مهارت هایی که افراد در محیط کار به آن نیاز دارند همدلی است. همدلی به شما کمک می کند تا بتوانید در برقراری ارتباط با همکاران و سرپرستان خود قوی باشید. دیدگاه آن ها را درک کنید و فضای محیط کار خود را به فضایی مثبت تبدیل کنید. همچنین، همدلی این امکان را به شما می دهد تا تأثیر رفتار تان بر دیگران را بهتر درک کنید. در نتیجه مکالمات تان، به ویژه با افرادی که دیدگاه متفاوتی دارند، شمریخ تر خواهد شد.

پنج مهارت در همدلی

فقدان همدلی در زندگی شخصی و زندگی کاری تان باعث می شود شما با تمامی افراد زندگی تان به یک شکل رفتار کنید. همچنین، آن ها و نیازهایشان را در نظر نمی گیرید. در حقیقت، نداشتن مهارت همدلی شما را به یک فرد بی اعتنا، سرد و متکبر تبدیل می کند. برای آنکه به چنین فردی تبدیل نشوید، نیاز است که پنج مهارت پایه ای را تمرین و در خود تقویت کنید تا به فردی همدل در زندگی کاری و شخصی تان تبدیل شوید.

۱. درک دیگران

امروزه، در محیط کار تنها بیرون گرا بودن و گرم صحبت کردن کافی نیست. برای اینکه در محیط کار خود به یک فرد برجسته تبدیل شوید، نیاز است تا با همکاران و سرپرستان خود بیش از سایرین همدلی کنید و به نیازها و علاقه های آنها اهمیت دهید. در حقیقت، کارکنانی که عملکرد بهتری دارند، با دیگران خوش برخوردند. به احساسات دیگران به خوبی گوش می دهند و آن را درک می کنند. سپس، بدون آنکه به دیگران تشخیص خود را تحمیل کنند، به دنبال راهی برای حل مشکلات می گردند و توصیه های خود را مطرح می کنند. نکته ای که باید در اینجا به آن توجه کرد، این است که درک احساسات دیگران، لزوماً به معنای پذیرش و هم عقیده بودن با دیگران نیست، از



طرف دیگر، گاهی افراد از همدلی به عنوان ابزاری برای به بازی گرفتن احساسات دیگران استفاده می کنند. آن ها تنها برای پیش بردن کار خود ادای همدلی را در می آورند؛ غافل از آنکه ممکن است همه چیز بر ملا شود و زشت اجتماعی شان محو شود.

۲. رشد دادن دیگران

افرادی که مهارت پرورایی دادن به قابلیت های دیگران را دارند، علاقه ای صمیمانه به همکاران خود دارند. با آن ها همدل اند و آن ها را درک می کنند. در حقیقت، شما باید بتوانید در محیط کار خود، وقتی افراد کار خوبی انجام می دهند، از آن ها قدر دانی کنید. به آن ها بگویید چقدر در کارشان خوب هستند، اما یاد تان نرود که از زیبایی و چرخه باز خورد باید صادقانه باشد. از این رو، در صورت لزوم، به دیگران بگویید که برای بهتر شدن به چه چیزی نیاز دارند. این را بدانید که افراد تشنه دریافت نظرات هستند و ارائه باز خورد به شیوه صحیح می تواند بر اعتماد به نفس آن ها تأثیر بگذارد. نکته ای که در اینجا باید آن را مدنظر بگیرید، این است که افراد بر اساس انتظاراتی که دیگران از آن ها دارند عملکرد خود را تغییر می دهند. به عبارت دیگر، زمانی که همکارانتان بهترین عملکرد را از شما انتظار داشته باشند، شما کم کم کارها را بهتر انجام خواهید داد.

در شماره هفته آینده، به ادامه مهارت های پایه ای همدلی خواهیم پرداخت.



خداداد کیانی دهنوی

فولادسازي و ريخته گري مداوم روز بازنشستگی: ۱۴۰۰/۰۴/۳۰



قاسم نادری سمسانی

نورد سرد روز بازنشستگی: ۱۴۰۰/۰۴/۳۰



اکبر داتالی بیگی

نیروی انسانی و سازماندهي روز بازنشستگی: ۱۴۰۰/۰۲/۳۰



علی نظریان نجی

فولادسازي و ريخته گري مداوم روز بازنشستگی: ۱۴۰۰/۰۲/۳۰



محمد رضایی درزی

مرکز تعمیرات نسوز روز بازنشستگی: ۱۴۰۰/۰۲/۳۰



محمد خدادادی آرژانی

انرژی و سیالات روز بازنشستگی: ۱۴۰۰/۰۲/۳۰

بازنشستگان فولاد



شماره ۱۱۳۴ • شنبه ۱۳ آذرماه ۱۴۰۰ • ۲۸ ربيع الثانی ۱۴۴۳ • ۴ دسامبر ۲۰۲۱

ورزش

پیروزی فولاد مبارکه سپاهان بر ستاد گاز

تهران در لیگ برتر بسکتبال زنان



بسکتبالست‌های دختر فولاد مبارکه سپاهان قاطعانه ستاد گاز تهران را شکست دادند.

به گزارش روابط عمومی باشگاه فولاد مبارکه سپاهان، دیدارهای معوقه گروه دوم مسابقات لیگ برتر بسکتبال بانوان برگزار شد که در نخستین دیدار این رقابت‌ها تیم بسکتبال فولاد مبارکه سپاهان موفق شد ۸۵ بر ۳۶ ستاد گاز تهران را شکست دهد.

اطلاعیه

مسابقه عکس ورزش در منزل

(شصت و نهم)

باتشکر از مشارکت شمار مسابقه ورزش در خانه، اسامی برندگان مرحله شصت و هشتم تمرینات به شرح زیر است: برندگان مسابقه عکس ورزش در منزل در مرحله شصت و هشتم می‌توانند جهت دریافت جوایز خود، به ساختمان امور ورزش مراجعه کنند. همچنین مرحله شصت و نهم این مسابقه در جریان است. علاقه‌مندان می‌توانند طبق دستورالعملی که در شماره‌های پیشین خیرنامه آمده است، علاوه بر انجام تمرینات ورزشی در مسابقه شرکت کنند.



امراه محمدی ۹۵۱۸۷۱



رحمت اله اسماعیلی کرکندی ۹۷۹۴۱۳



سید مهرداد موسوی مبارکه ۹۹۲۲۵۹



علیرضا عرب خورزوقی ۹۴۹۴۰۰

استعدادیابی تیم‌های شنا و واترپلو

بدین وسیله به اطلاع خانواده بزرگ فولاد مبارکه می‌رساند براساس مجوز ستاد کرونا، امور ورزش در نظر دارد در بخش استعدادیابی و تشکیل تیم‌های شنا و نوجوانان و جوانان (پسران و دختران) کارکنان فولاد مبارکه در استخرهای مجموعه فردوس، اقدام به تعیین سطح و تست شنا نماید. متقاضیان ثبت نام در آکادمی شنا امروزی می‌توانند جهت ثبت نام و آگاهی از روز و تاریخ تست در بخش آقایان با شماره تماس ۰۹۱۰۴۳۱۸۲۰۴ کیانی و در بخش بانوان با شماره تماس ۰۹۱۰۴۳۱۸۲۰۴ قنبریان تماس حاصل فرمایند.

خدمات عمومی و امور رفاهی، امور ورزش



همه مقابل سپاهان انگیزه مضاعف دارند

کریستوفر کنت، دروازه بان تیم فوتبال فولاد مبارکه سپاهان گفت: همه تیم‌ها وقتی مقابل سپاهان بازی می‌کنند، انگیزه مضاعفی دارند و این مسئله کار ما را سخت‌تر می‌کند. به گزارش فارس، گلر اتریشی تیم فوتبال فولاد مبارکه سپاهان گفت: لیگ خوبی در حال برگزاری است و تیم‌های با کیفیتی در آن حضور دارند. حتی تیم‌هایی که مهره کمتری دارند، اگر در روز خوبشان باشند می‌توانند هر تیمی را شکست بدهند.



دعوت شش بازیکن فولاد مبارکه سپاهان به اردوی تیم ملی والیبال نشسته

به گزارش روابط عمومی باشگاه فولاد مبارکه سپاهان، دومین مرحله اردوی آمادگی تیم ملی والیبال نشسته بانوان از دهم تا هفدهم آذرماه سال ۱۴۰۰ در کلب تیم‌های ملی فدراسیون برگزار می‌شود. زینب ملکی، زهرا عیدی، مهری فلاحی، بتول خلیل‌زاده، فاطمه جهانی و سیده جمال‌دوست شش ملی‌پوش سپاهانی هستند که زیر نظر مریم ایرانمنش سرمربی و پروانه باغبانیان مربی تیم ملی به تمرین می‌پردازند.



امیدهای فوتسال فولاد مبارکه سپاهان تاریخ ساز شدند

اولین قهرمانی فوتسال کشور را تیم فوتسال امید فولاد مبارکه سپاهان رقم زد.

به گزارش روابط عمومی باشگاه فولاد مبارکه سپاهان، فصل ۱۴۰۱-۱۴۰۰ لیگ دسته یک فوتسال امیدهای کشور با حضور ۱۸ تیم برگزار شد که بعد از پایان مرحله نخست ۶ تیم فولاد مبارکه سپاهان،

فولاد زنده کرمان، شهدای داراب، صدر شیراز، قصر نشاط بهبهان، اروم، آلیا ارومیه به دورنهایی صعود کردند و در پایان فولاد مبارکه سپاهان با ۴ برد و یک مساوی و به نمره شان ۱۶ گل و کسب ۱۳ امتیاز ضمن کسب عنوان قهرمانی به لیگ برتر فوتسال امید کشور صعود کرد. گفتنی است از ابتدای شروع مسابقات تیم فوتسال فولاد مبارکه

قهرمانی تیم شنا و نایب قهرمانی تیم دوومیدانی کارکنان فولاد مبارکه در مسابقات ایمیدرو

منابع انسانی و پشتیبانی ایمیدرو، معاون سرمایه‌های انسانی و سازماندهی فولاد مبارکه و رئیس کمیته ورزش ایمیدرو می‌توان اشاره نمود. یکی دیگر از موفقیت‌های به دست آمده کارکنان فولاد مبارکه در عرصه‌های ورزشی، کسب مقام نایب قهرمانی تیم دوومیدانی کارکنان فولاد مبارکه در مسابقات صنایع و معادن کشور است که از آمادگی مناسب و سطح بالای کیفی ورزشکاران فولاد مبارکه حکایت دارد.

تیم شنا کارکنان فولاد مبارکه در رقابت با ۱۴ تیم از شرکت‌های صنعتی و معدنی موفق به کسب عنوان قهرمانی شد. این مسابقات در قالب اولین دوره از مسابقات شنا ایمیدرو و با میزبانی شرکت فولاد مبارکه برگزار گردید. از جمله حاضرین در این اختتامیه این دوره از مسابقات به رئیس فدراسیون شنا، شیرجه و واترپلو کشور، رئیس هیئت شنا استان، مدیر



ورزش

ورزشکاران و خطاهای هشت گانه

اگر در ورزش به نتایج دلخواه دست پیدا نمی‌کنید، و زنان کاهش پیدا نمی‌کند و یاد چار آسیب‌های ناشی از ورزش می‌شوید، ممکن است مرتکب اشتباهاتی در هنگام ورزش کردن شده باشید. در ادامه تعدادی از اشتباهات اساسی در هنگام ورزش می‌آید.

- ❖ حرکات کششی کافی انجام نمی‌دهند: نخستین اشتباه ورزشکاران آن است که پیش از آغاز فعالیت‌های ورزشی خود، حرکات کششی را انجام نمی‌دهند و یا این حرکات از نظر کیفیت و تعداد کافی نیستند. بهترین روش آن است که شما نخست حرکات کششی را انجام دهید و بعد از آن به سراغ فعالیت‌ها و تمرینات (هواری) بروید. این روش موجب می‌شود عضلات شما گرم شود و انعطاف پذیری خود را به دست آورد.
- ❖ وزنه‌های سنگین را بلند می‌کنند: اشتباه دوم بیشتر ورزشکاران آن است که بسیار عجل‌اند و از همان ابتدا به سراغ بلند کردن وزنه‌های سنگین می‌روند. شما باید وزنه‌هایی را در ابتدا بلند کنید

اطلاعیه

ارائه خدمات در استخرهای مجموعه فردوس اصفهان

به اطلاع همکاران گرامی و خانواده محترم ایشان می‌رساند با توجه به تأیید ستاد محترم کرونا و کاهش آمار مبتلایان به ویروس کرونا، امور ورزش شرکت اقدام به ادامه ارائه خدمات در استخرهای مجموعه فردوس اصفهان طبق برنامه جدید از تاریخ ۱۴۰۰/۰۹/۱۵ (تأیید ثانوی) می‌نماید. لذا از علاقه‌مندان دعوت می‌شود در صورت تمایل طبق برنامه ذیل و با رعایت موارد ذکر شده اقدام به رزرو و استفاده از این خدمات نمایند.

۱. افراد جهت بهره‌مندی از استخرهای مجموعه فردوس باید هر دو روزواکسن را دریافت کرده باشند. سپس ۴۸ ساعت قبل از حضور در استخر، با مراجعه

باوب سایت امور ورزش فولاد مبارکه به نشانی SPORT.MSC.IR در قسمت رزرو رزشته‌های ورزشی، اقدام به رزرو سانس مورد نظر کنند و با همراه داشتن کارت ورزش و کارت واکسن مراجعه نمایند. ۲. سانس‌ها به صورت آموزشی و محدود و با یک سوم ظرفیت برگزار می‌گردد و رعایت فاصله اجتماعی و پروتکل‌های بهداشتی الزامی است. ۴. با عنایت به وضعیت کرونایی، بازگشایی استخرها هیچ‌گونه تعهدی برای استفاده قطعی ایجاد نمی‌کند و با توجه به تصمیم ستاد کرونا، احتمال تعطیلی مجدد وجود دارد.

جدول زمان بندی استخر شماره دو مجموعه فردوس از ۱۴۰۰/۰۹/۱۵ تا اطلاع ثانوی	
۲۰:۳۰ - ۲۱:۱۵	۱۸:۳۰ - ۲۰:۰۰
آموزش شنا (آقایان)	ورزش در آب (آقایان)
آموزش شنا (بانوان)	ورزش در آب (بانوان)
****	****
آموزش شنا (آقایان)	ورزش در آب (آقایان)
آموزش شنا (بانوان)	ورزش در آب (بانوان)
آموزش شنا (آقایان)	ورزش در آب (آقایان)
آموزش شنا (بانوان)	ورزش در آب (بانوان)
۱۹:۳۰ - ۲۰:۰۰	۱۷:۳۰ - ۱۸:۰۰
ورزش در آب (آقایان)	آموزش شنا (آقایان)
****	****
جمعه (آقایان)	****

جدول زمان بندی استخر شماره یک مجموعه فردوس از ۱۴۰۰/۰۹/۱۵ تا اطلاع ثانوی		
۲۰:۱۵ - ۲۱:۳۰	۱۸:۳۰ - ۲۰:۰۰	
آموزش شنا (بانوان)	ورزش در آب (بانوان)	
آموزش شنا (آقایان)	ورزش در آب (آقایان)	
****	****	
آموزش شنا (آقایان)	ورزش در آب (آقایان)	
آموزش شنا (بانوان)	ورزش در آب (بانوان)	
آموزش شنا (آقایان)	ورزش در آب (آقایان)	
۱۹:۳۰ - ۲۰:۰۰	۱۷:۳۰ - ۱۸:۰۰	۱۴:۳۰ - ۱۶:۳۰
ورزش در آب (بانوان)	آموزش شنا (بانوان)	****

شنبه ۱۳ آذر	یکشنبه ۱۴ آذر	دوشنبه ۱۵ آذر	سه شنبه ۱۶ آذر	چهارشنبه ۱۷ آذر	پنجشنبه ۱۸ آذر	جمعه ۱۹ آذر	شنبه ۲۰ آذر
-------------	---------------	---------------	----------------	-----------------	----------------	-------------	-------------

موبارک

نشریه خبری "شرکت فولاد مبارکه اصفهان"	
شماره ۱۲۵۳	
شنبه ۱۳ آذر ماه ۱۴۰۰ ۲۸ ربیع الثانی ۱۴۴۳ ۲۷ دسامبر ۲۰۲۱	Vol.25
صاحب امتیاز: شرکت فولاد مبارکه اصفهان	No.1253
مدیر مسئول: هادی نباتی نژاد سردبیر: محسن فخریان	SAT. 27 DEC. 2021
دبیر تحریریه: فاطمه پرازی	www.msc.ir
طراحی: مؤسسه نگارآفرین فردای شرق آریا چاپ: مؤسسه همشهری	

سامانه ارتباط مستقیم با مدیر عامل:	Email:ceo@msc.ir
شماره سامانه پیامک:	۳۰۰۳۲۲۲
وبسایت:	https://msc.ir
آپارات:	http://aparar.com/msc.ir
اینستاگرام :	https://www.instagram.com/mobarakhesteel_co
تلگرام :	https://t.me/mobarakhesteel_Lo
پوپک :	https://poopak.msc.ir/#room#pr:pws.msc.ir
ایتا :	https://eita.com/mobarakhesteel_Lo
گپ :	https://gap.im/mobarakhesteel_co

سینما



آتابای

کارگردان: نیکی کریمی

❖ «آتابای» فیلمی در ژانر درام عاشقانه به کارگردانی و تهیه‌کنندگی نیکی کریمی و نویسندگی هادی حجازی‌فر محصول سال ۱۳۹۸ است که به‌عنوان فیلم منتخب مجله فیلم برگزیده شد. این فیلم نخستین بار در سی‌وهشتمین دوره جشنواره فیلم فجر به نمایش درآمد. بسیاری این فیلم را بهترین ساخته نیکی کریمی تا اینجا می‌دانند.

فیلم آتابای از نگاه قدیمی‌ترین مجله سینمایی ایران یعنی مجله فیلم به‌عنوان بهترین فیلم جشنواره فجر انتخاب شد. در جشن تجلی اراده

ملی جشنواره فجر، از سوی وزارت ورزش و جوانان، فیلم آتابای بهترین فیلم در این حوزه انتخاب شد و تندیس هایی به نیکی کریمی و هادی حجازی‌فر اهدا شد. هم چنین بازی این فیلم را بهترین مورد تحسین منتقدان قرار گرفته است.

خلاصه داستان

داستان فیلم درباره مردی میان‌سال به نام کاظم است که در روستای بیرکندی شهرستان خوی زندگی می‌کند. او که دانشجوی معماری دانشکده هنرهای زیبای دانشگاه تهران بوده، پس از یک شکست عاطفی از دانشگاه انصراف داده و به زادگاه خودش برگشته است. خواهرش در جوانی خودسوزی کرده و پس از آن مسئولیت سرپرستی و تربیت پسر خواهرش با اوست. حالا آیدین به سن نوجوانی رسیده و او خود را در تربیت او ناتوان می‌بیند و با این حال به شدت به او علاقه‌مند است. از سوی دیگر رابطه او با دوست قدیمی‌اش به نام پیتی دچار چالش شده است. در این میان، حضور دو خواهر که آتابای کار ساخت ویلا برای پدر آن‌ها را به عهده دارد، شرایط تازه‌ای را رقم می‌زند و او به سیما دختر بزرگ خانواده علاقه‌مند می‌شود. اما در بیان این علاقه به او تردید دارد. سرانجام این عشق هم نافرجام می‌ماند.

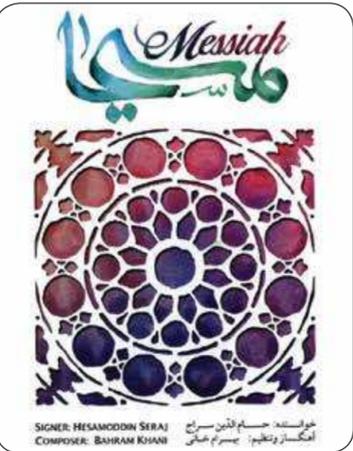
یاد شهید

دیدار دوباره بعد از ۳۸ سال

❖ فرماندهی متخصص و متدین و ورزشکاری محبوب و با اخلاق یعنی سردار شهید حسن غازی، بازیکن تیم فوتبال سیاهان و همبازی بسیاری از پیشکسوت‌های فوتبال مثل منصور ابراهیم‌زاده و… بود که از شهرت چشم‌پوشی کرد و ادامه تحصیل در رشته پزشکی راخواست. اوبسیجی بودن را پذیرفت و عازم جبهه شد. سرانجام در طلایه به دیدار معبود شتافت و حتی جسم بی جانش به شهرش بازنگشت. سردار شهید حسن غازی در سال ۱۳۳۸ در خانواده‌ای مذهبی در شهر شهیدپرور اصفهان متولد شد. در سزنده سالگی به عنوان کاپیتان تیم فوتبال جوانان سیاهان بسیار خوش درخشید و به تیم ملی جوانان کشور دعوت شد. پس از پایان دوره دبیرستان، در رشته پزشکی پیروزی انقلاب اسلامی و شروع تحركات ضدانقلاب درغرب کشور، پس از یک دوره امداد پزشکی در بیمارستان دکتر شریعتی اصفهان بی‌درنگ برای ستیز با گروه‌های منحرف ضدانقلاب عازم کردستان گردید. با شروع جنگ تحمیلی

شنبه ۱۳ آذر	یکشنبه ۱۴ آذر	دوشنبه ۱۵ آذر	سه شنبه ۱۶ آذر	چهارشنبه ۱۷ آذر	پنجشنبه ۱۸ آذر	جمعه ۱۹ آذر	شنبه ۲۰ آذر
-------------	---------------	---------------	----------------	-----------------	----------------	-------------	-------------

معرفی موسیقی



آلبوم مسیحا

خواننده: حسام‌الدین سراج

❖ حسام‌الدین سراج در سال ۱۳۳۷ در اصفهان زاده شد. وی خواننده موسیقی ایرانی و نوازنده سنتور و سه‌تار و فرزند سید محمد رضا سراج است. او دارای مدرک تحصیلی فوق لیسانس معماری از دانشگاه شهید بهشتی و دکتری پژوهش هنر از دانشگاه هنرر است.

وی موسیقی را از سزنده سالگی با آموختن تنبک آغاز کرد. سپس سنتور را نزد استاد ساغری آموخت. همچنین در زمینه آواز از محضر مرحوم استاد محمود کریمی استفاده کرد. وی علاوه بر آواز، در برخی از آثارش آهنگ‌سازی را نیز به عهده داشته و با نواختن سنتور و سه‌تار نیز آشنایی دارد. همچنین در دانشکده هنرهای زیبا یعنی تحت عنوان شناخت هنرر اندرسی می‌کند. حسام‌الدین سراج سرپرستی گروه موسیقی سنتی ایرانی «بیدل» را نیز به عهده دارد.

آلبوم **مسیحا**: در این آلبوم داستان شگفت‌انگیز ملیکه، شاهزاده امپراتور روم شرقی که بعدها با نام نرجس، مادر امام زمان (عج) شهرت‌یافت شده است. دکلمه اشعار را ژاله صادقیان بر عهده داشته و خوانندگی آن را حسام‌الدین سراج انجام داده است.

آهنگسازی و تنظیم آلبوم «مسیحا» توسط بهرام خانی صورت گرفته و علی جعفری یویان، بهرام خانی، داوود وززیده، کورش بابایی، شاهرخ رستم، شهلا رضایی، محمود فرهمند، مسعود حبیبی، سعید سرتابی، میثم مروتی، داوود منادی، پدرام فریوسفی، سهراب برهمندی و کریم قربانی در این آلبوم به نوازندگی پرداخته‌اند.

این آلبوم در ۲۸ قطعه توسط مرکز موسیقی حوزه هنری منتشر شده‌است. قطعات این آلبوم عبارتند از: مسیحا، یاد صبا، ساز، رویا، دل آرام، شعله‌آه، خرامان، درد بینهان، حریم حرم، شاهد ازل و…

طنز

مسجد بهلول



❖ **روزی مسجدی می ساختند. بهلول سر رسید و پرسید: چه می‌کنید؟ گفتند: مسجد می‌سازیم. گفت: برای چه؟ پاسخ دادند: برای چه ندار! برای رضای خدا!**
بهلول می‌خواست میزان اخلاص بانیان خیر را به خودشان بفهماند. محرمانه سفارش داد سنگی تراشیدند و روی آن نوشتند: «مسجد بهلول» و شبانه آن را بالای سردر مسجد نصب کرد. سازندگان مسجد روز بعد آمدند و دیدند بالای در مسجد نوشته شده است «مسجد بهلول». ناراحت شدند. بهلول را پیدا کرده به باد کتک گرفتند که چرا زحمات دیگران را به نام خود ثبت می‌کنی؟ بهلول گفت: مگر شما نخواستید که مسجد را برای خدا ساخته‌ایم؟ فرضاً مردم اشتباه کنند و گمان کنند که من مسجد را ساخته‌ام، خدا که اشتباه نمی‌کند.

شنبه ۱۳ آذر	یکشنبه ۱۴ آذر	دوشنبه ۱۵ آذر	سه شنبه ۱۶ آذر	چهارشنبه ۱۷ آذر	پنجشنبه ۱۸ آذر	جمعه ۱۹ آذر	شنبه ۲۰ آذر
-------------	---------------	---------------	----------------	-----------------	----------------	-------------	-------------

فجسته میلاد حضرت زینب (سلام الله علیها) و روز پرستار گرامی باد



حدیث

امام صادق (علیه السلام):

آیا به شما بگویم که مکارم اخلاق چیست؟ گذشت کردن از مردم، کمک مالی به برادر (دینی) خود و بسیار به یاد خدا بودن.

(معانی الأخبار، ص ۱۹۱، ج ۲)

فرهنگی

مناسبت

سالروز ولادت حضرت زینب کبری (سلام الله علیها) و روز پرستار

❖ حضرت زینب کبری (سلام الله علیها) در روز نهم جمادی الاولی سال پنجم یا ششم هجری قمری در شهر مدینه منوره متولد شد. یکی از بهترین راه‌ها برای شناخت سیمای تابناک حضرت زینب (سلام الله علیها) شناخت ایشان در آئینه کلام معصومان (علیهم السلام) است. رسول خدا (صل الله علیه وآله فرمود: زینب با هزار سختی به انواع بلاها گرفتار خواهد شد.

روایتی از حضرت سجاد (علیه السلام) گویای جایگاه رفیع حضرت زینب (سلام الله علیها) از دیدگاه ائمه است که می‌فرماید: «عمه جانم، زینب، در طول زندگی‌شان نماز شبشان را ترک نکردند، حتی در شب یازدهم محرم.»

عبادت حضرت زینب (سلام الله علیها) آن چنان در اوج بود که امام حسین (علیه السلام) که خود معصوم و واسطه فیض الهی است، هنگام وداع به خواهر عابد ه‌اش می‌فرماید: «خواهرم، در نماز شب مرا فراموش نکن». این نشان از این دارد که این خواهر به قله رفیع بندگی و پرستش راه یافته و به حکمت و هدف آفرینش دست یافته است.

حضرت زینب کبری (سلام الله علیها)، علم خود را از طریق غیب و الهام و از طریق جد بزرگوارشان، پدر ارجمند، مادر گرامی و برادران عزیزشان (علیهم‌السلام) دارند که متصل به وحی هستند و به همین جهت ایشان را کجینه علوم آل محمد (علیهم‌السلام) و نمونه فضایل آنان خوانده‌اند.

حضرت زینب (سلام الله علیها) از جمله روایان حدیث است. ایشان از مادر، پدر، برادرانشان، ام سلمه، ام هانی و دیگر زنان روایت می‌کردند و از جمله کسانی که از ایشان روایت کرده‌اند، ابن عباس، امام سجاد (علیه‌السلام)، عبدالله بن جعفر، فاطمه صغری دختر امام حسین (علیه‌السلام) و دیگران هستند.

حضرت زینب (سلام الله علیها) در خانه وحی، در دامان فاطمه (علیه‌السلام) و علی (علیه‌السلام) دوران عمر اسیری کردند تا آنکه پدر، بنابه صلاح امت، در کوفه رحل اقامت گزیدند. آنگاه بود که زن‌های کوفه توسط شوهرانشان، از امیرالمؤمنین (علیه‌السلام) خواهش کردند اجازه دهند آنان به حضور حضرت زینب (سلام الله علیها) شرفیاب شوند و از علم ایشان بهره‌مند گردند. امیرالمؤمنین (علیه‌السلام) اذن فرمود و زن‌ها می‌آمدند و تفسیر قرآن مجید را از حضرت زینب (سلام الله علیها) فرامی‌گرفتند. اجازه امیرالمؤمنین (علیه‌السلام) به دانش آموز مکتبش برای تفسیر قرآن به زنان کوفه، خود بالاترین سند برای بیان جایگاه والای علم این بانوست.

و چه نام‌گذاری زیبایی است اینکه روز میلاد حضرت زینب (سلام الله علیها) را «روز پرستار» نام نهاده‌اند. واقعا پرستاران از صبورترین قشرهای جامعه هستند. چه شب‌هایی را که تا صبح بر بالین بیماران به مراقبت می‌گذرانند. کاش همیشه در یادمان بماند که کسانی هستند که زندگی‌شان را وقف دیگران کرده‌اند.

مشاهیر

میرزا کوچک خان، غریب اما جاودان

❖ اگر بخوایمیم به تاریخ برگردیم، همه جا، بای بی‌نیش دینی و سررشته داران امور دینی مردم را می‌بینیم. قیام میرزای شیرازی، مسئله مشروطیت، قیام مدرس، قیام میرزا کوچک خان و مسائل گوناگون دیگر، چه قبل از دوران پهلوی، چه در دوران پهلوی همه جا، بای انگیزه دین و به طور مشخص‌تر، بای علمای اسلامی در میان و مشهود است. میرزا کوچک شجاع جنگلی، یک نمونه است؛ وقتی میرزا کوچک جنگلی دلش با احساسات شجاعانه اسلامی بیدار شد، نغمه اتحاد اسلام در سرتاسر گیلان و تمام این مرز و بوم پیچیده بود.

میرزا کوچک مرد تنهایی بود که به دو قدرت بزرگ آن روز دنیا یعنی روس‌ها و انگلیسی‌ها یک «نه» بزرگ گفت. نه با روس‌ها ساخت، نه با انگلیسی‌ها؛ اما در کنار او کسانی بودند که می‌خواستند با دستگاه حکومت آن روز بعد هم با رضاخان که تازه می‌خواست سر کار بیاید مبارزه کنند، اما به روس‌ها پناه می‌بردند؛ اما میرزا کوچک خان قبول نکرد و حاضر نشد سازش کند؛ او هم با انگلیسی‌ها جنگید، هم با قزاق‌های روس جنگید، هم با لشکر رضاخانی و قبل از رضاخان؛ با احسان‌الله‌خان و دیگران هم کنار نیامد. وقتی سرفر میرزا کوچک خان می‌روی، می‌بینی این مرد تنها، این مرد با ایمان و باصفا، اگرچه در وسط جنگل‌های گیلان در مظلومیت مُرد، اما شخصیت خودش را در تاریخ ایران تثبیت کرد؛ مُرد، اما یک مشعل شد! ما در دوران مبارزه خودمان، هر وقت نام میرزا کوچک خان را به یاد می‌آوریم و شرح حال او را می‌خواندیم، نیرو می‌گرفتمیم. اواز همت و اراده و شخصیت و هویت خود خرج کرد، برای اینکه به یک نسل هویت و شخصیت و نیرو و اراده ببخشد. این بسیار ارزش دارد. امثال او تعدادی بودند که در غربت مبارزه کردند، در غربت هم مُردند. جریان تاریخ، جریان عجیبی است. نگذاشت و نخواهد گذاشت شیخ فضل‌الله‌ها و میرزا کوچک خان‌ها و خیابانی‌ها و امثال این‌ها، همچنان که غریب مُردند، غریب بمانند. آن‌ها برای همیشه در یاد و خاطر ما زنده می‌مانند.

اطلاعیه

نحوه بهره‌مندی از بلیت رایگان سینماها در سراسر کشور

❖ با توجه به عدم چاپ و توزیع بلیت‌های کاغذی از آذرماه سال ۱۴۰۰، جهت بهره‌مندی از بلیت رایگان سینماها در سراسر کشور می‌توانید به سایت www.gishesh7.ir مراجعه کنید و پس از یک بار ثبت نام نسبت به انتخاب فیلم، تاریخ اکران، زمان نمایش و شماره صندلی دلخواه به تعداد افراد مجاز تحت تکفل خود اقدام نمایید. وارد کردن حروف لاتین بزرگ MS و در ادامه درج شماره پرسنلی در قسمت کد تخفیف (به طور مثال MS888) جهت عدم پرداخت وجه الزامی است. بهره‌مندی از بلیت رایگان سینما در هر بازه سه‌ماهه به تعداد افراد تحت تکفل و فقط در یک نوبت روزرو امکان پذیر است و برای خرید بلیت مازاد و یا نوبت‌های مختلف لازم است پرداخت وجه صورت گیرد.

اوقات شرعی فولاد

اذان صبح	طلوع آفتاب	اذان ظهر	اذان مغرب
۵:۲۴	۶:۵۰	۱۱:۵۴	۱۷:۰۸
۵:۲۵	۶:۵۱	۱۱:۵۵	۱۷:۰۸
۵:۲۶	۶:۵۱	۱۱:۵۵	۱۷:۰۸
۵:۲۶	۶:۵۲	۱۱:۵۵	۱۷:۰۸
۵:۲۷	۶:۵۳	۱۱:۵۶	۱۷:۰۸
۵:۲۸	۶:۵۴	۱۱:۵۶	۱۷:۰۸
۵:۲۸	۶:۵۴	۱۱:۵۷	۱۷:۰۸
۵:۲۹	۶:۵۵	۱۱:۵۷	۱۷:۰۹



دانلود نسخه بی‌دی اف